
招标工程量清单

招 标 人：成都香城盈悦商业管理有限公司

造价咨询人：四川科薪工程管理有限公司

2026 年 8 月 13 日

招标工程量清单

招 标 人： 成都香城盈悦商业管理有限公司

造价咨询人： 四川科薪工程管理有限公司

法定代表人
或其授权人：

法定代表人
或其授权人：

编 制 人： 袁鑫培

复 核 人： 温波

编 制 时 间 ： 2026 年 8 月 13 日

复 核 时 间： 2026 年 8 月 13 日

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 1 页 共 14 页

一、工程概况

1. 工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

2. 工程概况：本项目总建筑面积12337.63平方米。地上计容积率的建筑面积7489.75平方米，地上不计容积率的建筑面积66.22平方米，地下建筑面积4781.66平方米。

二、招标工程量清单编制范围

除招标人另行委托的工作外，投标人应完成本工程范围内所有工程的施工，直至竣工验收合格及整体移交、工程保修期内的缺陷修复和保修工作。包括但不限于：本项目的地基处理与边坡支护工程、建筑与装饰工程、精装修工程、导视标识及交安、总平景观工程（含拆除工程）、园林绿化工程、变配电工程、强电工程、消防电工程、智能化工程、给排水工程、消防水工程、暖通工程、抗震支架工程、电梯工程、泛光工程、外电工程、外水工程及燃气工程等，具体包括：

1. 建筑与装饰工程：土（石）方开挖、土石方工程、地基处理与边坡支护工程、砌筑工程、混凝土及钢筋混凝土工程、金属结构工程、门窗工程、屋面及防水工程、保温、隔热、防腐工程、楼地面装饰工程、墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程、天棚工程、油漆、涂料工程、其他装饰工程等；

2. 精装修工程：本次展厅按照要求精装修(展厅硬装部分纳入本项目同步实施完善，软装及智能家居展示设施设备由后续使用单位实施)；酒店及配套用房装修：按照清水标准进行预留预埋；酒店及配套用房、餐厅、展区的家具不在本次范围；

3. 总平工程：总平景观工程、园林绿化工程、强电工程、智能化工程、给排水工程；

4. 导视标识、交安工程：交安工程、导视工程；

5. 变配电工程：施工图示范围内（包括总图）从室外高压电源搭接点到新建高低压柜（包含柜体间联络电缆及母线）等图示所有内容；

6. 强电工程：施工图示范围内（包括总图）从低压柜出线至用电末端等所有工程内容,如动力系统、照明系统、光伏系统、泛光系统、建筑物防雷接地系统、配电箱（柜）、巡检柜、灯具、开关插座、充电桩系统等图示所有电气安装工程；

7. 消防电工程：施工图示范围内火灾自动报警及联动总系统、电气火灾监控系统、消防设备电源监控系统、防火门监控系统、消防应急照明控制系统、火警广播系统等；

8. 智能化工程：施工图示范围内综合布线系统、设备网布线系统、一氧化碳控制系统、视频监控系统、信息发布系统、电梯控制系统、生活水泵房综合监控系统、屋面液位溢流报警系统、停车场管理系统、五方对讲系统、门禁管理系统、建筑能耗管理系统、UPS供电系统、背景音乐系统等，其中涉及酒店部分仅实施光纤预留至电井、预埋电气配管及末端点位预留接线盒，IPTV综合布线系统图、智能客房系统网络系统、酒店电子巡更管理系统、入侵报警系统及智能化集成平台系统不在本次清单范围内；

9. 给排水工程：施工图示范围内（包括总图）的排水系统（卫生洁具仅实施二层公区部分）、冷水系统、热水系统（空气源热泵机组不在本次计量范围内，酒店部分仅预埋管道至水暖井，厨房部分预埋管道至末端用水点位）、雨水系统、雨水回收及利用等所有内容；具体包含设备、管道、阀门等工作内容；

10. 消防水工程：室内外消火栓系统、喷淋系统、消防泵房、水泵接合器、气体灭火系统等；

11. 暖通工程：施工图示范围内通风工程、防排烟工程、空调工程等，其中客房、包间卫生间排风系统不实施；

12. 抗震支架工程包括：施工图示范围内所有安装专业根据规范、验收标准、设计、方案等要求需设置的所有抗震支架；

13. 电梯工程包括：展厅电梯设备采购、安装、调试、验收、五方对讲系统等内容（涉及酒店部分电梯不在本次清单范围内）；

14. 外电工程包括：施工图示范围内（包括总图）从室外高压电源搭接点到新建箱式变电站315KVA箱变等图示所有内容，如变压器、电缆、10KV架空线、新建电杆及杆上金具等；

15. 外水工程：施工图示范围内（包括总图）从室外给水搭接点到总平水表井等图示所有内容；

16. 燃气安装工程：燃气工程施工图示范围内的所有内容（包括总图），从市政接驳点至用户各用气点间的管道、阀件及设备；

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 2 页 共 14 页

17. 按设计要求和验收规范及政府相关管理部门要求施工单位应进行的调试、检验常规检测等费用。 其他详见工程量清单。 三、招标工程量清单编制依据 1. 基准方中建筑设计股份有限公司设计的施工图、图纸疑问的回复； 2. 四川省川建勘察设计院有限公司提供的勘察报告及基坑支护设计文件； 3. 《建设工程工程量清单计价规范》（ GB50500-2013）及《房屋建筑装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）等9本工程量计算规范（以下简称“13 规范”）、2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》； 4. 川建行规〔2024〕15号四川省住房和城乡建设厅关于印发《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》的通知、川建标函〔2024〕3159号四川省住房和城乡建设厅关于调整现行《四川省建设工程工程量清单计价定额》其他总价措施项目费计取标准和工程量清单计价表的通知； 5. 四川省建设工程造价总站关于对各市、州 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复（川建价发〔2026〕12 号文 ）； 6. 材料价格采用2026年07期《成都工程造价信息》新都区不含税信息价，新都区没有的采用成都市区不含税信息价，不足部分参照市场询价计算； 7. 安全文明施工费按《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》（川建行规〔2024〕15号）及其配套文件计取； 8. 规费：按四川省住房和城乡建设厅颁布的 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关规定费率的 I 档计取； 9. 川建造价发〔2019〕181号-四川省住房和城乡建设厅关于重新调整《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知及2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关规定；销项增值税按9%计取；附加税按0.313%，结算时按合同约定执行； 10. 国家有关法律、法规及有关现行技术规范、标准图集； 11. 施工现场情况、周边地面及地质状况、工程特点及常规施工方案等； 12. 建设单位的有关通知等相关资料。 四、工程质量、材料、施工等的说明 1. 投标人选择的材料必须满足国家及地区相关规范和标准及环保要求。主要材料必须达到设计参数及品质要求。投标不需要列明品牌，投标人应将可能发生的费用自行充分考虑在综合单价中，中标后不得调整。 2. 承包人在采购前应将材料资料样品或设备采购资料报发包人（监理）审核确认后方可采购。 3. 施工要求：施工必须按经批准的施工组织设计，符合施工规范及验收标准。 4. 质量要求：设备及材料必须符合国家相关施工和验收规范要求、且经相关验收合格。 5. 对于主要材料品牌选用表中的材料（设备）详见附件一：《主要材料、设备技术参数选型参考表》，承包人在实施采购前，必须报发包人同意后才能进行采购。主要材料品牌选用表以外的主要材料（设备），承包人在实施采购前，必须报发包人、监理同意后方可进行采购，因招标人调整材料品牌导致的价格差异，由双方共同确认材料单价。若有特殊原因需更换品牌，在采购前报监理及发包人，经监理及发包人认可后方可采购。 五、投标报价编制要求 1. 工程量清单报价表应与招标文件(含补遗书、答疑纪要)中的投标须知、合同条款、工程技术要求、法律、法规、条例、规定及规范、设计图等文件结合理解和使用。按有关规定执行的非竞争性项目应单列、并按规定标准执行，不得以任何将非竞争性项目增减参与竞争。凡参加本项目投标的投标人均被认为是具有经验、有实力的承包商，其完全有能力根据项目进度状况和要求聚集、调动、分配各种资源以供本项目使用。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 3 页 共 14 页

2. 除合同另有规定外，投标人的报价均包括完成该项目的成本、利润、税金、风险费、规费、保险、甲供材料保管及场内运输费。
3. 投标报价应由投标人依据上段所述工程量清单、施工图、地勘资料、施工现场实际情况（投标人已经充分了解施工现场所能提供的施工作业面、地下管线可能造成的工作难度、以及周边建、构筑物的保护和需提供的必要通道等）、当地气候条件，结合投标人自身技术和管理水平、经营状况、机械配备以及编制的施工组织设计和招标文件的有关要求，参照建设行政主管部门发布的计价定额以及本说明自主编制确定。完成本工程量清单的工作内容应包含清单计价规范所列出的工作内容（但不仅限于此），其完整的工作内容应为按照施工图纸、现行的相关施工工艺、技术规范标准、施工质量验收规范标准等要求实施完成该项工程并达到设计使用要求的所有内容，不能因项目清单项目特征描述的某些瑕疵而要求费用的调整。
4. 投标人的投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部工作内容的价格体现，即应包括完成本工程的分部分项工程量清单费用、措施项目清单费用、其它项目清单费用、规费、税金及保修期限内所需的一切费用及风险，并包括材料在施工期间可调材料价格涨跌在 5%(含 5%) 以内, 不调价材料价格上涨和下跌的风险。标价工程量清单中分部分项和单价措施项目的综合单价包括完成该项目清单所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润、风险。
5. 投标人应自行到工地踏勘以充分了解工地位置、考虑已形成的外部公共道路至施工场地道路、施工场地内部道路、临时用水用电（含相关手续费）、储存空间、材料及构件装卸、堆放、加工、拼装、吊装等施工场地范围限制及任何其它足以影响报价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔申请将不被批准。（如：因场地问题产生不能及时采购原材料导致材料价格上涨、构件大量积压增加运输成本、在原工厂和现场的场地内对构件进行非正常的多次倒运和摆放等产生的索赔申请将不被批准）。
6. 投标人应根据自身条件和施工需要，考虑工程材料、构件等吊装方式，搭设脚手架、安全防护架、垂直运输机械、支架、平台、使用施工吊篮等的技术措施，由此所产生的费用，投标人应在踏勘现场后，充分考虑采用的各种技术措施费用及承担的相应风险，并综合填报在相应的措施项目之中。
7. 工程量清单中的每一个项目，投标人都应填入综合单价和合价, 对于没有填入综合单价或合价的项目, 其费用应视为已包括在工程量清单的其它项目综合单价或合价中（综合单价报价保留到小数点后两位有效），承包人必须按发包人和监理工程师指令完成工程量清单中未填入综合单价或合价的项目的工作内容, 但不能得到结算与支付。
8. 本次招标为了便于工程计量与结算，必须按工程量清单所列的单位进行报价。项目特征中约定了“计算规则”的清单项目，结算时按项目特征中约定的计算规则进行计量。
9. 投标人在对具有相同项目名称、项目特征、单位的两个或是两个以上项目报价时（含综合单价分析表中综合单价），若综合单价不一致，则工程结算时以较低的综合单价进行结算。
10. 该项目施工需要的凿井洞、凿电缆沟洞、凿槽、补槽及补洞、给排水管道、电气管道、空调管道、消火栓箱、配电箱、开关箱等暗设于墙体、楼板内，管道暗设的留洞、打洞、开槽、打槽、留槽、套管等工作以及洞口、管槽的封堵、收口、装饰的修补、防火封堵等所需费用包含在投标报价中包干使用，中标后不作调整。
11. 检测费：

11.1. 检测费:按照《成都市城乡建设委员会关于进一步加强建设工程质量检测管理工作的通知》成建委（2017）37 号文件精神，应进行的常规检验检测费用由承包人承担。

11.2. 特殊检测费，特殊检测约定为氡气检测、白蚂蚁防治、文物勘察、空气质量检测、消防检测、防雷评估及检测、人防检测、沉降观测，桩基检测等，特殊检测费由发包人出资委托专业检验检测机构进行检测，承包人配合。
12. 基坑护壁及土方工程

12.1 投标人踏勘现场后，场地内现有树木砍伐、树兜挖除、植被清理、建筑垃圾、生活垃圾、白色垃圾等外弃，施工时需要二次或多次转换所产生的费用，投标人在投标报价时自行考虑在投标综合单价中，中标后综投标合单价不得调整。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 4 页 共 14 页

- 12.2 考虑到不影响整体环境和减少扬尘，原则上现场不允许有大量和过高堆土，对建设工程土（石）方外运堆场费用以及回填的土（石）方来源以及运输距离由投标人自行报价进入综合单价中。
- 12.3 在施工中无论挖土深度和土质情况发生怎样的变化，或开挖范围内遭遇原有混凝土道路、建（构）筑物基础等障碍物（图纸已列明需单独拆除并另行计价的构件除外），无论采取人工开挖还是机械开挖，结算时只调整工程量但不调整综合单价。
- 12.4 挖出的连砂石必须由业主综合调配，须严格执行《成都市新都区人民政府办公室关于印发成都市新都区砂石管理利用实施细则（试行）的通知》（新都府办函[2021]132号）。
- 12.5 降水、排水费：投标人应结合现场实际情况、地勘资料、施工规范、施工范围及施工工期自行考虑施工排水、降水施工方案，自主进行报价；按四川省水资源税改革试点实施办法川府发[2017]67号相关规定产生的水资源所有税及计量表安装费由投标人承担。
- 12.6 基坑支护的顶部硬化计算至截水沟内侧，截水沟及截水沟外侧硬化包含在安全文明施工费中，不另计算。
13. 土建工程：
- 13.1 砌体工程：砌体不分直形、弧形，其厚度按施工图中标注，在实际施工时，墙体厚度发生变化其综合单价不调整；砌块墙需配置标砖的，所增加的费用在相应项目综合单价内考虑，不另计算。
- 13.2 混凝土及钢筋工程：本项目混凝土均采用商品混凝土，商品混凝土中各种性能的外加剂、泵送费（各种泵综合考虑）、电费等费用由投标人综合考虑在报价内。本工程的商品砼，无论采用何种泵送方式，其综合单价不作调整。投标人报价时自行考虑商品混凝土（含防水混凝土）的骨料种类及规格；无论投标人采用碎石或是砾石混凝土，材料调差时均以碎石混凝土计算出的基准价并以施工当期成都市《工程造价信息》中公布的碎石混凝土的单价（新都区建筑材料价格，新都区没有的材料按成都市价格执行）进行调价。
- 13.3 本清单的过梁实际施工中无论采用现浇或预制其综合单价均不调整。
- 13.4 本项目中的砼全部采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆，钢筋采用大厂钢筋，水泥采用大厂（年产 100 万吨以上）优质水泥。
- 13.5 如构件钢筋过密处，投标人应在该构件砼分部分项单价中综合考虑，结算时不单独计算也不单列分项。
- 13.6 不同砼强度标号交接处的施工缝、后浇带、加强带等部位增设的金属网或其它措施所需费用由投标人自行考虑在报价内，结算时不再单独计算此项费用。
- 13.7 混凝土模板由投标人自行考虑使用材料，不论采用木模、钢模、复合模板、铝模等，综合单价均不调整。
- 13.8 楼板预留的管洞应在管道安装完毕后，用同楼层板相同强度等级（或高一级）的细石混凝土、微膨胀砼等浇灌，所发生费用由投标人综合考虑在报价内，结算不再单独计取相关费用。
- 13.9 外剪力墙穿墙螺杆或拉片要求必须带止水环，除设计要求的预留预埋外，不得有因使用对拉螺栓或采取其他施工措施而产生的预留孔洞（对拉螺栓不允许取下）。若设计需要预留孔洞时投标人应采取相应防水措施防止因预留孔洞而产生漏水，各投标人应在充分考虑其技术要求的基础上综合考虑在投标报价中，无论实际施工中采用何种措施，综合单价不得进行调整。若未按本要求施工，设有预留孔洞，所发生的一切费用损失由投标人自行承担。
- 13.10 梁(板) 结算时，对进入梁板内的同墙柱强度等级的砼，结算时仍按梁板图纸说明中梁板砼强度等级计量，采用钢丝网及其他处理措施等费用含在投标报价中不单独计算，综合单价不调整。
- 13.11 钢筋工程中钢筋的连接方式必须满足规范及设计要求，不论采用绑扎搭接、焊接、机械连接等方式，其发生的费用计入综合单价中，中标后不作调整（当设计或规范中有几种方式时，招标人有权要求选用其中任何一种连接方式，综合单价不做调整）。所有钢筋的综合单价中包括钢筋的搭接用量（含施工搭接以及搭接导致的箍筋加密工程量）和损耗量费用及钢筋连接费用，投标人投标报价时自行将钢筋搭接量的费用考虑在相应综合单价中。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 5 页 共 14 页

- 13.12 构造柱、墙体拉接筋、现浇圈梁、过梁、配筋带连接处等一切与主体结构相连的钢筋，投标人无论采用植筋（除地基处理与边坡支护工程中已经单列的桩体植筋）、预留或预埋等方式，其发生的费用投标人应在相应项目的综合单价中考虑，甲方不再对上述施工方法签证。
- 13.13 弧形钢筋制作安装增加费用、钢筋的场内外运输费及吊装费用均计入综合单价中，中标后综合单价不作调整（招标文件和施工合同另有规定除外）。
- 13.14 钢筋工程中固定位置的支撑钢筋、“铁马”、预制构件的吊勾等按“措施钢筋”项目执行，投标人无论采用何种规格、尺寸（如钢板、钢管等）支撑构件，综合单价均不调整。结算时，工程量根据建设单位审批后的方案按实计算。
- 13.15 钢筋工程中所有钢筋同一规格带 E 和不带 E 均执行同一综合单价。
- 13.16 钢筋混凝土楼板板底剔凿打磨平整综合考虑报价内，结算时不再单独计算此项费用。
14. 防水及保温节能工程：
- 14.1 卷材底油、附加层、嵌缝、接缝搭接、嵌密封膏、泛水收头、压条、洞口处理及管道、地漏周边特殊处理及阴阳角加厚和收边、闭水试验等费用由投标人综合考虑在投标报价内，结算时综合单价不得调整。
- 14.2 涂膜防水基层处理、嵌缝、管洞周边特殊处理、接缝搭接、阴阳角加厚、附加层和收边、闭水试验等费用由投标人综合考虑在投标报价内，结算时综合单价不得调整。
- 14.3 地下室抗浮锚杆周边接缝、防水等处理满足设计及规范要求，由此产生的费用及降效由投标人综合考虑在投标报价中，中标后不再另行支付。
- 14.4 墙体保温施工需符合相关施工规范规定及外墙外保温相关构造做法要求，综合单价应充分考虑构造做法中需增加的费用，结算时不另行计算。
15. 装修工程：
- 15.1 投标单位投标报价时应在投标报价中考虑所有木基层夹板均刷消防部门认可的防火涂料，所有木制构件均需做防火处理，所有木基层、木质构件均需做防腐、防虫处理；本工程在装修中所用材质应为符合国家消防规范的阻燃材料，并达到设计要求及消防验收标准。
- 15.2 本工程所采用的各种面层材料、基层材料质量均应达到国家或地方相关质量技术规范、标准的要求，同时还应符合国家环保要求。工程所用的材料（包括面层、基层材料）均应有合格证及检验报告。
- 15.3 本工程施工图中龙骨间距应满足设计及施工相应规范要求，未明确龙骨间距的，投标单位投标报价时考虑龙骨间距不得大于 600mm。
- 15.4 投标单位投标报价时墙地面砖、石材的排版应按设计及相关规范要求；地板的排版应符合设计、相关规范及招标人要求，对于排版引起的材料损耗应在综合单价中体现（但不得超过四川省 2020 工程量清单计价定额的相应定额材料用量）；设计图中未明确规格的由投标单位综合考虑，并填写在报价中。招标人不另行支付排版引起的额外损耗费用。
- 15.5 投标单位对天棚的吊筋进行报价，在相应的天棚综合单价中体现，吊筋的技术要求必须满足规范、设计和招标人《室内装饰装修工程技术要求》。
- 15.6 本工程量清单中涉及地砖、面砖、石材饰面等的项目，以招标人最终选定的颜色为准，可能与招标清单中设计的颜色不一致，投标人应在投标报价时充分考虑颜色可能发生变化，结算时综合单价不做调整，请投标人注意此条。
- 15.7 铺装工程粘贴层：投标人应考虑设计厚度及施工工艺可能会与实际施工不一致，其产生的费用差须综合在投标综合 单价中，不管如何变更、综合单价不调整。
- 15.8 木基层、木作面（含木龙骨、木工板基层、木面层等）均需按设计图及规范要求做防潮、防腐、防蛀、防火处理，且必须满足消防验证标准，采取相应的消防措施，其费用均应综合考虑在投标报价中。本工程中所有木基层、粘结剂等胶类材料均应满足环保及规范、设计和招标人《室内装饰装修工程技术要求》。
- 15.9 外墙分隔缝按设计（或规范）要求进行处理，所发生的费用应包括在相应项目的综合单价内，不再另计。
- 15.10 外墙上除设计要求的预留预埋外，不得有因使用对拉螺栓或采取其他施工措施而产生的预留孔洞（对拉螺栓不允许取下），若设计或施工需要预留孔洞时投标人应

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 6 页 共 14 页

采取相应防水措施防止因预留孔洞而产生漏水，各投标人应充分考虑其技术要求的基础上对该分部分项工程量清单项目综合单价自主报价，无论实际施工中采用何种措施，综合单价不得调整。若未按本要求施工，设有预留孔洞，所发生的一切费用损失由中标人自行承担。

15.11 幕墙工程：油漆,预埋件（后置钢板、螺栓等）,幕墙上普通窗、执手、锁块等全套五金件,防火玻璃,避雷网,钢骨架钢材及所有外露钢构件表面作氟碳喷涂、验收、二次深化设计等,费用综合考虑在投标报价内。幕墙工程按面层的可视展开面积计算（重叠部位及搭接部位不另计算，投标人应充分考虑因重叠、搭接增加的费用考虑在投标报价中,中标后不再单独支付），幕墙的四项（风压、气密、水密、平面变形）检测试验费用等检测费用，结构胶的相容性试验费及其他按规定和约定必检项目的检验费、竣工验收前的表面清洗费等应考虑在报价内。因排版引起的此部分费用变化在相应的综合单价中综合考虑，无论排版怎样变化，综合单价不得调整。

15.12 幕墙底脚与其它构件的连接均无论采用何种方式均包括在投标综合单价中，结算时不另行计算；玻璃幕墙的所有防雷接地工程内容，满足设计及规范要求，投标人须综合考虑报价。

15.13 块料面层的施工，块料面层的开(拉)槽、勾缝、切割、钻孔、挖缺等工作内容由投标人在投标报价中综合考虑。同时还应将施工现场安装时可能发生的二次或多次磨边、倒角、弯弧、造形、拼花（不同颜色、不同块料面层的组合及拼装、不同比例的间拼贴）、打磨、酸洗、打蜡（设计图上标注的除外以及石材六面防护处理、石材养护液等费用由 投标人综合考虑在投标报价内。

15.14 所有玻璃（中空、钢化、夹胶等）必须原片原厂，原厂深加工，玻璃材料施工应将可能发生的二次或多次切割、磨边、钻孔、挖缺等费用由投标人综合考虑在投标报价内。

15.15 弧形材料要经厂家特殊加工完成，投标人应充分综合考虑弧形材料的施工难易程度及材料的损耗、切割、磨边、倒角等，其发生的费用由投标人综合考虑,中标后不得调整。

15.16 油漆及涂料：施工的遍数应按验收标准进行验收合格为准，达不到验收要求，投标人应无条件进行返工至合格为止，费用综合考虑在投标报价中，中标后综合单价不作调整。

15.17 涂料面层：各种饰面材料不分颜色根据特征说明及设计图纸综合报价，且涂料（或乳胶漆）的综合单价中应含色带的报价。各种油漆、涂料的颜色以最终设计及招标人认可的颜色为准，中标后，无论最终确定何种颜色，其综合单价均不调整。

15.18 投标人的投标报价应将本工程中所有需要刮腻子的部位按成品腻子考虑，腻子工程的表面应达到光滑、平整、洁净，线角应顺直、清晰，立面垂直度、表面平整度、阴阳角方正、线角直线度应满足设计及规范要求，中标后不作调整。

15.19 本工程所用的不锈钢除技术要求明确外均采用 304 不锈钢，中标后，综合单价不做调整。

15.20 栏杆、栏板工程的综合单价应包括扶手费用，栏杆花饰由业主现场确定，投标人应综合考虑该部分费用，结算时综合单价不调整。洗面台人造石、花岗石或者大理石面板，由业主现场根据装饰效果确定，投标人应综合考虑该部分费用，结算时不调整。台阶、楼梯楼地面的投标综合单价应包括防滑措施的费用，结算时不另行计算。

16. 门窗工程：

16.1 各种门、窗的综合单价均含制作、运输、安装及门、窗锁、闭门器、顺位器等所有附件等五金材料费用。防火门中要求的防火拉手、防火合页、防火玻璃、防火锁等防火五金配件，木门还需包括油漆费用，门窗框扇面板的颜色变化其综合单价不做调整。外墙门窗的检测费含在相应清单项目的综合单价中。门窗开启方式，无论采用平开、推拉、上悬、固定等方式，投标人在报价时应综合考虑，中标后综合单价不作调整。因工程需要、设计变更、深化设计等原因引起门窗分隔尺寸等发生变化的，以及采用安全玻璃、消防救援等详见设计要求费用均应包括在综合单价中。

16.2 门窗边框塞缝、埋（木砖、铁件）件、打胶处理费用包含在综合单价内。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 7 页 共 14 页

17. 园林景观工程： 17.1 投标人负责总平土方挖填、堆坡造型、道路、铺装、小品、雕塑、附属建筑构筑物、景观绿化、管网、景观给排水、景观电气照明等工程，具体详工程量清单。 17.2 种植土取土（或买土）地点和运距由投标人自行确定，运输、取土或买土的相关费用计入相应项目的综合单价中。回填种植土是否购买及运距由投标人在相关清单项目的综合单价中考虑。种植土的理化性质必须符合相关标准的要求，严禁在种植土层下有不透水层。回填种植土及总平土方是否购买及运距由投标人在相关清单项目的综合单价中考虑。种植土回（换）填清单项目不含乔木及按“株”计算的灌木种植坑中的种植穴、槽的换土（该部分种植土已包括在相应栽植项目的综合单价中）只计算种植区域内的起坡造型种植土及按“m²”计算的草坪、灌木等按技术规范要求的面层种植土换填。 17.3 所有石材均要求厂家加工（经招标人特殊要求的除外），投标人在投标报价时应充分考虑石材的各项加工费用，中标后不得因此提出任何索赔。并应综合考虑磨角切边、防碱、防污、抗渗处理等费用，中标后投标综合单价不得调整，也不另行签证。 17.4 石材的预拼、对色、选色、磨边、倒角、开(拉)槽、开孔等应由设计及招标人认可后方实施,其发生的费用由投标人综合考虑报价在综合单价中，中标后不得调整。不同颜色、不同石材的组合及拼装、不同比例的间拼等形式应满足设计要求，其发生的费用由投标人报价在综合单价中, 中标后不得调整投标综合单价。弧形材料及非标准板要经厂家特殊加工完成，投标人应充分综合考虑施工难易程度及材料的损耗、切割、磨边、倒角等，其发生的费用由投标人综合考虑报价在综合单价中, 中标后投标综合单价不得调整，也不另行签证。 17.5 在大面积铺装前应做样板，并经招标人、设计、监理认可后再行施工；对于多边形碎拼要求必须为五边形以上，不能有锐角，发生的切割、损耗、倒角及磨边等费用由投标人综合考虑报价在综合单价中, 中标后投标综合单价不得调整。 17.6 清单工程量按设计净面积计算, 投标人投标报价时应将设计图的几何尺寸、形状要求及材料的损耗等综合报价在综合单价中，中标后投标综合单价不得调整。 17.7 投标人在报价时应充分考虑景石的石材大小、形态等，中标后承包人所提供的景石必须经设计及招标人认可，若未满足设计及招标人要求，承包人则无条件进行更换，直到达到设计及招标人要求，由此产生的全部风险由投标人投标报价在投标综合单价中。投标人应充分考虑景石运输（场内外）、吊装、就位所产生的相关费用后自主报价，同时应充分考虑因石材尺寸大小变化造成运输（场内外）、吊装、就位等费用的增减，中标后其综合单价均不作调整。 17.8 投标人应在投标报价中综合考虑以下情况，施工中如有发生，中标后投标综合单价不得调整，也不另行签证： （1）铺装块料密缝或勾缝。 （2）铺装材料的温度缝及沉降缝处理。 （3）石材规格尺寸大小的调整。 （4）弧形材料的弧度调整。 （5）场内材料、土方等二次或多次转运。 （6）地面和墙面变形缝的做法和间距发生变化。 17.9 砼基层切缝要求：满足设计要求。砼切缝灌缝已包含在砼基层的清单综合报价中，投标人投标时应综合考虑进行报价，中标后不得调整，也不另行签证。 17.10 植物栽植部分包括了植物的采购费、运输费、种植时挖穴挖槽费、栽植（含吊装）、换种植土、覆土、修剪、杀菌、施肥、筑土围、浇水、弃物外运及反季节栽植所需的遮阴（遮阳）棚等工作内容的材料费、人工费、机械费、水费、补种死株的植物费。苗木栽植前应经业主及相关单位确认树型并符合设计要求后方可栽植。 17.11 绿化施工和验收标准按照《园林绿化工程施工及验收规范》（中华人民共和国行业标准 CJJ 82-2012）执行，养护期完成后植物须达到 100%成活。养护期及养护标准应达到本项目合同、设计及相关规范要求的标准。栽植、成活养护费和保存养护费（含反季节增加费用）等所有费用综合考虑在相应的清单项目中，中标后综合单价不再调整。竣工验收后养护期按 12 个月考虑，养护费用包含在综合单价中，其中养护费包含耕施肥、整地除草、修剪剥芽、防病除害、树桩绑扎、加土扶正、清除枯枝

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 8 页 共 14 页

、环境清理、灌溉排水等和成活养护期水费、电费、养护费（还应包括肥料、杀虫药、补种死株的苗木费等）、过冬、弃物外运等所有费用。

17.12 绿化工程栽植植物时，除清单中列明的单价措施费用外，所产生必要措施费用自行在投标报价中考虑，中标后不再另行增加费用。

17.13 本项目已标价清单中的植物工程量按“m²”为计量单位的清单项目，必须满足设计及业主要求的栽植密度、绿化效果，若有栽植密度的，中标后综合单价按设计栽植数量与清单要求栽植数量的比例进行折算。在实施过程中，招标人有权对相应项目的栽植密度进行调整，并按中标综合单价折算成的株单价和调整后的栽植数量进行结算。当结算时若每 m² 未按照设计图纸要求的密度栽植足够数量，则中标后的综合单价在结算时按实际栽植数量与设计要求栽植数量的比例进行调减。

17.14 对于恶劣气候、地质灾害等对树种栽植产生的各种风险，投标人投标报价中综合考虑，中标后综合单价不作调整。

18. 其它工程

18.1 若施工中未按设计要求预留孔洞，中标人必须按设计要求开设孔洞，所发生的一切费用损失由中标人自行承担。

18.2 建筑、装饰投标报价应考虑所有预留孔洞及防火封堵及配合安装留洞、留槽，补洞、补槽的各项费用，投标人投标时均应在相应项目的综合单价报价时考虑，中标后不得调整，也不另行签证。

18.3 投标人应充分考虑施工过程中成品、半成品的保护措施，以及各施工单位交叉作业时进行成品、半成品保护的协调工作，投标时应综合考虑以上因素并体现在综合单价中。中标后招标人将视投标人已在投标报价中综合考虑并不会再支付与成品、半成品采取保护措施相关的一切费用。设备或成品材料部件等在运输、安装未交工前的过程中表面漆膜损坏应进行补漆的工作，其费用应含在相应项目的综合单价中，若发生以上问题时招标人不会调整综合单价，也不会再支付与此相关的费用。

18.4 投标人应在投标报价中充分考虑大面积施工与少量分散施工，中标后投标综合单价不得调整。并应综合考虑不同颜色、不同材料、组合方式（弧形与直形组合、不同品种材料的间拼等）等的施工，中标后综投标合单价不得调整。

19. 安装工程：

19.1 承包人进场后应根据设计要求完成相应的孔、洞、槽等的预留，需土建工程施工总承包单位配合的部分及时根据其施工进度提出并跟进，相关费用由投标人在投标报价内综合考虑，不另行支付。若由承包人未及时跟进造成孔、洞、槽未预留或预留不到位所发生的开孔开洞开槽及封堵费用由承包人自行承担。

19.2 施工过程中所发生的打洞、开槽、剔槽、压槽等费用及相应的封堵、恢复至原状等费用应包含在相应项目的综合单价中；打洞、开槽、剔槽、压槽等的宽度和深度应满足设计及现行的施工验收规范等的要求。

19.3 各类管道的压力试验、吹扫及消毒冲洗、泄漏试验、灌水试验、闭水试验、通球试验等均应满足现行的施工及验收规范、设计等要求，不论其试验次数的多少，其费用包含在管道安装相应项目的综合单价中，同时包含强度试验所需的各类盲板、堵头、冷热水管连接软管等材料，中标后综合单价不作调整。

19.4 管网预留接口的保护措施、与其他标段管网（或市政管网）的碰头以及和配合调试等内容的费用均包含在相应管道项目的综合单价中，中标后综合单价不作调整，未采取保护措施造成的损失由承包人承担。

19.5 各类管道、桥架、风管等在经防腐处理完毕后，按招标人、设计要求应在其外表面根据不同的管道类别，外刷不同颜色的面漆，以及设置色环、流向标记、箭头、模印或打印的标志语、挂牌等内容，其费用包含在相应的管道（含桥架、风管等）单价里，中标后综合单价不作调整。

19.6 投标人应根据发包人要求完成各类线缆的标识、挂牌等工作内容，其费用报价时综合考虑在相应项目的综合单价里，中标后综合单价不作调整。

19.7 与各专业之间的配合调试、联合调试、试运行均在投标报价中综合考虑，不再另行计取费用。

19.8除清单中已单列的调试项目外，所有专业的单机调试、各专业系统调试及试运行在投标报价中综合考虑，不再另行计取费用。

19.10投标人应结合设计图纸和现场实际情况综合考虑本系统与其它系统可能出现的管路(桥架、风管等)避让而增加的费用，因中标人自身施工原因导致管路(桥架、风管等)避让而增加的费用，不予补偿。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 9 页 共 14 页

19.11 电气配管预留预埋管道内必须穿引线，并保证后期管内穿线的畅通，该费用已包含在报价中。 19.12 给排水工程 19.12.1 户内排水预留出楼地面的长度及封堵措施应满足设计、施工验收规范等的要求，由此产生的各种费用应包含在相应的管道安装项目的综合单价中，中标后不作调整，未采取保护措施造成的损失由承包人承担。 19.12.2 管道的水压试验、消毒冲洗、泄漏试验均应满足现行的施工及验收规范、设计等要求，不论其试验次数的多少，其费用包含在管道安装相应项目的综合单价中。 19.12.3 投标人在投标报价时，应综合考虑不同材质的管道连接所需费用，结算不再另行计取。 19.13 强电工程 19.13.1 电气配管的综合单价应包含按规范要求设置的过（转）线盒、配管开槽、剔槽、压槽、固定、按设计要求进行的防火处理等内容所涉及的费用，中标后不作调整。 19.13.2 桥架（含托盘、线槽、槽盒、梯架）安装项目包括桥架本体（含三通、四通及弯头等附件）连接，穿线管与桥架连接时桥架开孔、过伸缩缝、沉降缝处理的费用，电缆桥架穿越防护墙均应满足设计图纸要求，投标人应按设计要求及相关规范和规定完成桥架安装的全部工作内容并填报综合单价，中标后不作调整。 19.13.3 所有灯具的综合单价中均应包含光源、灯盘安装以及灯具安装所需的吊链（管）、金属软管、吊线盒等附件的费用，中标后不作调整。 19.13.4 各类电缆的投标报价时应综合考虑，在不同敷设部位、不同敷设方式（穿管、沿桥架或支架上敷设）接地等内容涉及的费用，中标后综合单价均不调整。 19.13.5 投标人在报价时应综合考虑配电箱出线回路、配电箱按装方式、配电箱控制方式等因素，中标后不因配电箱的出线回路、配电箱安装形式等因素改变已标综合单价。 19.13.6 电表箱（采集、充值、查询、计量和表箱样式）须按照供电局统一要求选用和制作，并满足供电局验收标准；如电表箱需由供电局统一制作供货，发包人有权取消电表箱项目和调整此部分相应价款，中标人对此不得有异议。投标人须充分考虑此风险，中标后不得以此作为理由提出任何形式的索赔。 19.14 通风空调工程 19.14.1 通风空调系统中的各类风管、阀门、设备等清单项目的综合单价里均包括所需垫木、保温材料与金属支吊架之间的绝热衬垫等费用，中标后不调整。 19.14.2 各类风口报价时需考虑装饰装修对风口样式、颜色等的要求及风口固定所需木方，其费用含在对应风口的综合单价里，中标后不作调整。 19.14.4 风管弯头导流叶片、检查孔、测定孔包含在对应的风管的综合单价里，中标后不作调整。 19.14.5 排烟阀、排烟口、防火阀清单中控制钢缆套管、控制钢绳及远程手动控制盒包含在相应综合单价中，投标人应充分考虑钢缆及套管长度，中标后单价不作调整。 19.14.6 风管等与穿墙、楼板处的套管之间的空隙均应用柔性防水不燃材料填塞严密，其费用包含在相应的管道综合单价里，中标后不作调整。 19.14.7 通风工程中风管的防火板包裹材料检测费由承包人承担，防火材料质量及防火等级要求应满足设计、施工及规范使用要求。 19.15 弱电工程 19.15.1 配管的综合单价应包含管道接地、按规范要求设置的过（转）线盒、配管开槽、剔槽、压槽、固定、按设计要求进行的防火处理等内容所涉及的费用，中标后不作调整。 19.15.2 配管的综合单价应包含管道内预留的铁丝及管口封堵的费用，中标后不作调整，未采取封堵措施造成的损失由承包人承担。 19.15.3、投标人应充分考虑现场的实际情况，配备足够的安防监控设备，保证现场施工作业时监控无死角，确保项目更好的保证安全管理、人员管理、施工质量管理等；配备防监控设备所发生的费用由投标人自行报价、包含在措施费内，包干使用，结算时不作调整。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 10 页 共 14 页

19.16 高低压配电工程 19.16.1 投标人报价时须考虑柜体内各类仪表的强制检测试验，由此产生的各类费用含在报价里，中标后不另计。 19.17 光伏工程 19.17.1 投标人报价时须考虑系统并网接入费，由此产生的各类费用含在报价里，中标后不另计。 19.18 施工临时用电接入 19.18.1 投标人应严格按照临电方案、招标人要求、施工规范要求进行施工。 19.18.2 投标人自行到供电部门办理本项目临时用电接驳点，以及施工临时用电手续费，产生的相关费用，综合考虑在投标报价中，中标后不调整。 19.18.3 承包人将临时用电接入现场各使用位置，并应为招标人直接发包的专业工程单位提供临时用电接口，如因超负荷用电导致的施工现场电路故障，应由投标人承担相关维修费及连带费用，并不得因此影响工期，投标人还应充分考虑可能因现场施工情况导致的临时用电改造工程(包含箱变移装、电缆电线迁改、电杆迁改等工作)，费用由投标人在报价中综合考虑，产生的残值综合考虑，招标人不再另行支付。 19.18.4 本项目由投标人自行缴纳临时接电费，若因本项目工期紧，临时用电无法满足施工用电需求，以及不可预见的停电因素，为保证本项目正常施工，投标人必须满足本项目的正常施工（考虑各种因素）和需求，开工进场后一周内现场自行常备备用电源，该费用由投标人在报价中综合考虑，招标人不再另行支付。 20. 措施项目清单 20.1 安全文明施工措施费按《四川省建设工程安全文明施工费计价管理办法》川建行规〔2024〕15号及现行相关配套文件要求投标人“环境保护费”、“文明施工费”、“安全施工费”、“临时设施费”在投标报价时应按招标人给定的金额填报，否则视为对招标文件不作实质性响应，其投标文件将被否决。中标后该费用按相关文件规定支付和结算。 20.2 除安全文明施工措施（环境保护费、文明施工、安全施工、临时生产及生活设施）以外的总价措施项目，由投标人综合考虑自主报价，结算时总价包干使用不得调整。招标人给出了一些通用措施项目，投标人可依据现场实际情况、企业自身情况及本次投标的施工组织设计自行增减措施项目。投标人在投标报价中对投标施工组织设计涉及的措施项目未增减或招标人列出的措施项目未填报的，其费用视作已包含在其它报价中。投标人中标后因自身原因再次编制的施工组织设计可以增减措施内容，但需经相关部门审查后方可实施，但不得因增加措施而调整措施费用。 20.3 大型机械设备（含试验桩机械）进出场及安拆费：整个项目开工至竣工期间，满足在整个施工过程中的施工进度所必须的机械的大型机械设备基础、进出场（含因项目分段施工等原因导致的多次进出场）、检测、备案及安拆费用等，该费用包干使用，中标后除招标文件和施工合同约定外不作调整。由于项目各单项、单位工程穿插施工，造成塔吊、施工电梯等提前退场而增加汽车吊等需综合考虑，由此造成的增加费用投标人在投标报价中综合考虑。 20.4 地上（地下）设施、建筑物的临时保护设施费：投标人应自行踏勘现场，结合实际情况，在施工过程中编制相应的施工方案、报监理人、招标人审批，其相关费用按实结算并按合同约定的计价方式计取。 20.5 沿线现状检查井碰管费用：由投标人投标报价时结合现场实际综合考虑，该费用不单独计取。 20.6 因施工引起的交通改道、兼顾社会交通的便道（便桥）、临时交通组织，投标人应结合施工现场和周围的居民、道路等实际情况，保证施工场地周围交通通畅，组织合理。由投标人编制专项方案报经监理人、招标人和相关行政主管部门审查通过后实施，其相关费用按方案结算。 20.7 临时停电、临时停水：投标人投标报价时应综合考虑施工中临时停电问题，若遇临时停电，承包人必须提供备用电源（发电机），施工期间临时停电费用包括在投标报价措施费中，包干使用，不再办理签证。投标人投标报价时应综合考虑施工中临时停水问题，若遇施工期间临时停水自行解决，费用包括在投标报价措施费中，包干使用，在施工过程中不再办理签证。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 11 页 共 14 页

- 20.8 通水通电试运转费：投标报价中应包括承包人竣工验收时通水、通电试运行及消防水池和水箱蓄水所产生的水费、电费，包干使用，不作调整。
- 20.9 闭水试验费：投标报价中应包括承包人竣工验收后，将房屋移交业主时，卫生间等有防水要求房间完成闭水交验等所产生的费用，包干使用，不作调整。
- 20.10 施工便道：从市政道路至该项目红线的场外施工便道投标人应踏勘现场，由中标单位实施并满足工程需求并达到安全文明的要求所发生的费用，包含在投标价格中。
- 20.11 施工围挡：本项目施工期间根据需要进行打围，包括施工围挡二次及多次搭设、周转、运输、拆除，围挡标准提升，围挡广告布置等超出定额规定的费用，由投标人在投标报价中综合考虑，不另计取；打围施工需符合国家和地方现行的关于工地打围施工的相关要求和业主的统一标准。
- 20.12 临时工程拆除及回收：
- 20.12.1 投标人应根据踏勘情况充分考虑临设的建设位置及方式，满足施工、生活以及合同专用条款对在施工现场搭设或租赁供招标人、监理人或其他管理人员办公、会议所需活动板房（分隔由招标人确定）的要求，并对搭设的建筑物、构筑物、临时供水管道、临时供电管线、简易道路、临时排水设施等进行拆除、清运、清洗、恢复，因施工需要进行临设二次或多次搭设拆除的费用及相应的临时租地费均综合考虑在投标报价中，中标后费用不另行支付。
- 20.12.2 临时工程实施完毕后，承包人按发包人要求负责对临时工程材料及设备实施拆除并回收，涉及费用已由承包人在投标报价中综合考虑，发标人不再计取该费用。
- 20.13 建渣及垃圾清运：需外弃的建渣、建筑垃圾、生活垃圾、土方、白色垃圾等废弃物不得滞留在施工现场，应随产生随清运，必须符合政府相关管理部门的要求或者指定弃场，运距自行考虑，该费用投标人在投标报价时自行考虑报价，中标后不调整。
- 20.14 交叉施工：本工程施工阶段如涉及交叉施工，施工阶段承包人应接受业主的统一协调管理，为此产生的防护、相互配合增加费、施工降效等费用由投标人在投标报价中综合考虑，不单独计取。
- 20.15 雨季施工相关费用：投标人在投标报价时须充分结合施工现场实际情况考虑雨季施工、排水、排污、排洪等措施费，中标后不作任何调整，也不另行签证。
- 20.16 保护及防护
- 20.16.1 投标单位应根据现场实际情况，在施工过程中采取必要的防震、防尘措施，并对周边建筑、构筑物、市政道路进行成品保护，对周边行人、行车人员进行安全保护，必须在施工前做好现场取证相关工作，所发生的费用投标人自行考虑并计入投标报价中，结算时不再调整。
- 20.16.2 投标人投标时请注意，考虑措施费时应考虑与其他施工单位【自来水、广电】等同时施工所产生的防护、相互配合增加的费用、相关的全部费用包含在措施费中包干使用，中标后不作调整。
- 20.17 所有临时设施、施工用电设备基础、市政人行道、行道树，市政雨污管网接口的路面拆除、破除、恢复。小区雨污管道与市政管道接口的连接，和现有从市政路到项目红线的施工砼道路拆除、建渣、该项目施工场地的植物、杂草的清除、场地平整及垃圾运出至政府相关管理部门的要求或者指定弃场包括在措施费内，投标人在投标报价时自行考虑报价、在招标范措施范围内包干使用、结算时不做调整。
- 20.18 投标人投标前应踏勘现场对整个工程的地形标高应进行复测，若发生外来弃土、弃渣，在工程标段规划图范围内（招标文件中附标段规划图）若弃土、弃渣堆积平均厚度在 20cm 内（含 20cm，弃土、弃渣的总方量除以标段规划图范围面积等于堆积平均厚度），投标单位自行处理，综合考虑报价。超过平均堆积厚度 20cm 以上的部分，需发标人、监理现场测定认可后按实计算。以标段规划图范围面积为底面积测算平均堆积厚度。
- 20.19 投标人中标后无论实际施工采用的施工组织设计或施工方案与投标的施工组织设计或施工方案是否相同（实际采用的施工组织设计或施工方案应为监理工程师批准的方案），其分部分项工程量清单综合单价和措施费等均不调整。
- 20.20 施工临时用水接入：本工程施工用水接入均由投标人组织实施，招标人可协助投标人协调相关行政主管部门。投标人根据项目建设需求和现场条件编制相应的接入、

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 12 页 共 14 页

使用方案，报监理人、招标人和供应单位审批并办理相关手续后实施。投标阶段投标人应踏勘现场，根据施工现场实际情况考虑合理可行的接入方案，在投标报价时综合考虑，该费用包干使用，中标后不做调整。投标人应按规定向相关单位或部门缴纳其费用，因本项目未缴纳而形成招标人的债务或影响其他工程建设时，招标人有权按供应单位出具的金额，直接从投标人工程进度款或工程竣工结算款中扣除后缴纳。

20. 21 本招标工程量清单范围内的自来水工程，投标人应综合考虑完成该部分工作所需的全部费用（包括但不限于材料设备费、安装费、调试费、检测费、验收费、向供水管理部门缴纳的配套费、增容费、接驳费及其他相关规费等），并计入投标报价中。投标人不得以自来水工程后续由专业单位实施、或需向供水部门缴纳相关费用为理由，向招标人申请调整综合单价或主张任何形式的经济补偿。

21. 其它项目清单：

21.1 暂列金额：暂列金是招标人为了设计变更、材料风险等预留的资金，由招标人掌握并使用，投标人按招标人已给定的暂列金额如数填入报价中。

21.2 计日工：计日工项目计日工费用是指投标人根据招标人提出的用工要求，用于核算签证计工的人工费。项目实施中发生零星工作时，计日工的单价按照 2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关文件公布的零星工作项目的单价标准作为结算单价。

22. 规费：

22.1 规费是指政府和政府有关部门规定必须缴纳的费用，不得进行投标竞争。投标人在投标报价时应按招标人给定的金额填报，否则视为对招标文件不作实质性响应，其投标文件将被否决。中标后该费用按相关文件规定支付和结算。

23. 税金

23.1 销项增值税额：投标人应根据川建造价发【2019】181 号文相关规定缴纳增值税，应缴纳的税金（按 9%的税率进行报价）已包括在合同价格内。

23.2 附加税：附加税按 2020 年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及配套文件规定计取（按市区 0.313%计算）已包括在合同价格内。

24. 政策性调整

24.1 在施工期间，成都市市级及以上建设行政主管部门或造价管理部门发布政策调整人工费、机械费的，按政策规定调整；

24.2 调价期：如在施工期间多次发布新的人工费、机械费政策性调整文件，则人工费、机械费按政策性调整后的人工费、机械费分段进行计算；

a、人工费、机械费分段调整工程量以发包人、监理确认的各月实际形象进度为准进行分段调整，并且其形象进度不得与合同约定的施工进度相抵触，如实际形象进度与合同进度不一致，以不利于责任方的原则进行调整。

b、人工费调整的基准系数：以川建价发（2026）12 号文为基准系数。

c、机械费调整的基准系数：以发包人确认的第三方造价咨询机构评审后的招标控制价中采用的系数作为调价的基准系数。

d、计日工：计日工项目计日工费用是指投标人根据招标人提出的用工要求，用于核算签证计工的人工费。项目实施中发生零星工作时，计日工人工单价均按有关政策执行。

24.3 在施工期间，政府税务机关发布政策调整税费的，按政策规定调整；

25. 其他需说明的问题：

25.1 若取消某工程项目，则该项目的价款不予支付。

25.2 级配砂砾石、级配碎石、水泥稳定碎石、沥青混凝土拌和料、混凝土预制构件的综合单价包含场内外运输费用。

25.3 施工过程中与相关单位协调配合(含供电部门)并办理相应资料，所产生的费用由投标人自行考虑，招标人不再另行支付。

25.4 投标人处理水、电、气专业分包单位施工造成的已完墙面污染及清洗修补费用综合考虑在投标报价中，中标后不再另行支付。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 13 页 共 14 页

25.5 打样：投标人承包范围内建筑幕墙、总平景观、各专业工程施工打样（打样次数、面积及范围由招标人确定）费用综合考虑在投标报价中，中标后不再另行支付。 25.6 投标人须结合现场实际情况自行考虑因夏季高温、雾霾天气等气候条件影响因素，导致施工降效等产生的相关费用综合考虑在投标报价中，中标后不再另行支付。 25.7 投标人施工中损坏附近的农田、农作物、建筑物及构筑物等产生的第三方索赔费用（包括但不限于：放坡、桩基占位及锚杆（锚索）打孔等施工对管网及路基等造成的破坏和侵占；由于支护造成对红线外市政道路损坏的修复等），由投标人自行承担。 25.8 各类构件、装饰做法等耐火要求按照设计要求综合考虑报价。 25.9. 承包人应认真踏勘现场，充分了解场地现状及场地周边情况，自行解决施工出入口及施工道路，无论自行修建还是协调利用周边道路通行等，此费用承包人投标时已综合考虑，并已包含在投标报价中，发包人不再另行支付。 25.10. 关于红线区域内污水、废水特殊处理：在施工过程中，采取绿化、撒水、覆盖、净化生厂生活污水等措施，确保各项措施符合地方政府和法律法规的要求，确保大气、排水、垃圾排放符合规定，服从各级政府检查机关对违法、违规行为的处罚。投标人在整个施工区域和临设区域内的污水须经过处理，达到地方政府和相关部门的要求后方可排放；施工单位工作人员及施工人员以及相关管理单位工作人员生活污水须用抽粪车抽送到污水处理厂；施工场地要做到现场无积水、排水不堵塞，以免使污水、废水入渗至地下，污染地下水水质；本合同施工期生产废水、生活污水处理设备的购置和运维，生活废水、污水的转运等均由投标人负责实施，投标人应充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制、在建其他项目以及其他足以影响投标报价的情况，并将相关费用考虑并包括在合同价款中。 25.11. 工程建设中的迎检迎接视察等费用，由投标人自行考虑本工程的特殊性质，中标后不另行签证，其发生的费用由投标人综合考虑在所报投标报价中。 25.12. 施工整体竣工后移交前，临时水、电销户、拆除费用等所有费用由承包人承担。 六、其他需说明问题 1. 投标人应根据现场实际情况、地勘资料、施工规范、施工范围及施工工期自行考虑施工排水、降水施工方案，施工降水、排水费用无论采用深井降水、明排水等降水方式，造价不予调整。 2. 在项目修建完工后，施工验收后的移交前的管理费由投标人综合考虑后计入投标报价中，招标人不再另行支付该项费用。 3. 投标人的投标报价不得高于招标人的招控制价, 否则投标报价为无效报价, 不进行商务标评审。 七、本工程施工招标控制总价为：66925852.15元，其中包含暂列金额（不含税）5475830.44元、安全文明施工费（不含税）3544909.41元、规费（不含税）984609.91元。 八、上传资料 1. 《智能家居产业园研发展示中心项目》工程量清单 2. 《智能家居产业园研发展示中心项目》设计施工图纸及设计疑问回复 3. 《主要材料、设备技术参数选型参考表》 注：招标人已把设计回复的内容编制进入了工程量清单。

总 说 明

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

第 14 页 共 14 页

以上均为招标文件的组成部分，一经中标且签订合同，即成为合同组成部分。

需要评审的主要材料（工程设备）表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目

序号	招标编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	品种	质量档次	单位	备注
1						

注：1、本表由招标人在招标文件中明确。
2、材料（工程设备）引用了品牌或生产供应商的，应注明“参照或相当于”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 1 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	041001008001	拆除钢筋混凝土结构	1. 拆除钢筋混凝土结构 2. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 3. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 4. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 5. 拆除后清理满足下步施工要求 6. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 7. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程	m³	150.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 2 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 8. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 9. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
2	010101003001	挖装运沟槽土方	1. 土壤类别：各类土层，包含但不限于地下素填土、干湿土、耕作土、杂填土、粉土、黏土、软弱土、腐植土、膨胀土、淤泥、含卵石黏土、流沙、细砂、中砂、卵石、连砂石、泥夹石、全风化泥岩、强风化泥岩、中风化泥岩、建渣垃圾、生活垃圾、白色垃圾、塑料、木块、布条、清理地表土、地被植物、	m ³	350.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 3 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			农作物、杂草、杂树、（包含青苗补偿）地下埋填的树兜、灌木丛及根、场地内废弃管线、地下及地上障碍物（含砖、石、钢筋砼、砼、垃圾、建渣及地上附着物、树兜等）清理，投标人可自行现场勘查并结合地勘报告综合考虑报价 2. 挖土深度：投标人综合考虑（包括局部超深的土方）报价，结算时不因挖土深度变化调整综合单价 3. 投标人不管采用人工开挖或机械开挖（包括桩间挖土），综合单价不作调整 4. 挖填土方中因工作面和放坡增加的工程量已并入清单工程量中 5. 挖沟槽土方、基坑土方的费用，投标人自主考虑在综合单							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			价内 6. 运距及堆场：涉及堆场（含土地租赁费）、场内、外运输费用包含在综合单价中，投标人自行考虑，并须满足城市建筑渣土清运管理规定和安全文明施工管理办法的要求 7. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用、消纳费、处置费等结算不调整 8. 人工捡底包含在内，报价综合考虑 9. 基底钎探相关费用投标人自主考虑在综合单价内，不做调整 10. 施工现场挖出的连砂石的处置权归发包人，承包人不得有异议 11. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 5 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求							
3	010103001001	土方回填	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：合格填料并满足设计要求 3. 适用部位：设计图要求采用土方回填的所有部位 4. 回填方式：投标人综合考虑 5. 场内、外运输距离：投标人自行综合考虑土方运输距离 6. 土（石）方购买、运输、回填等全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	154.250					
4	010503001001	冠梁 C30	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 截面形式：矩形，异型综合 4. 混凝土的所有外加剂费用含	m³	205.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 6 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】 标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
5	010507002001	100厚C20商品细石混凝土硬化	1. 场地硬化 2. 厚度：100mm厚 3. 混凝土种类：商品细石混凝土 4. 混凝土强度等级：C20 5. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 6. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 7. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费	m ²	409.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 8 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 8. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 9. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 11. 基坑顶部硬化计算至截水沟内侧，截水沟及截水沟外侧硬化包含在安文费中 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
6	010301004001	截（凿）桩头	1. 桩类型：灌注桩	m ³	119.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 桩头截面、高度：综合考虑 3. 混凝土强度等级：综合 4. 有无钢筋：有钢筋 5. 桩头钢筋整理：综合考虑 6. 清单综合单价已包含拆除后人工转运及建渣外运的费用，拆除方式由投标人自行考虑 7. 建渣外运运距、堆场及处置费用由投标人综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
7	010202007001	预应力锚索 3Φs15.2	1. 地层情况：综合，详地勘资料 2. 锚索类型、部位：综合 3. 钻孔方式及深度：全段采用跟管钻进，深度详设计综合考虑 4. 钻孔直径：成孔直径150mm 5. 浆液种类、强度：强度及要	m	133.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 10 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			求详设计综合 6. 注浆管等包含在综合单价中 7. 锚索品种、规格：锚筋采用3根Φs15.2（1×7 1860MPa低松弛钢绞线），钢绞线除油、除锈，自由段涂黄油,套PVC管 8. 预加锚索应力300kN 9. 导向帽、隔离架、定位器、锚具、垫板、承压板、预埋件、预埋钢筋 张拉锚固、切割、封闭锚头、承压型囊袋（含配套附件）、螺栓、斜铁垫板、紧箍环、架线环等包含在综合单价中 10. 基本实验（试验）、检测费用综合考虑在单价内 11. 锚孔外预留张拉段、超长钻孔综合考虑在单价内 12. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 11 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求							
8	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩 桩径800mm	1. 土壤级别：各类土详地勘综合 2. 单桩长度、根数：详设计 3. 桩截面：桩径800mm 4. 混凝土强度等级：水下C30商品混凝土，充盈量投标综合考虑在报价中 5. 钢筋：另计 6. 成孔方法：钢护筒结合泥浆护壁机械旋挖灌注桩。投标人应根据地勘资料及自行选择的成孔和护壁方案，将成孔时可能遇到塌孔、斜孔、扩孔、缩径、泥浆流失等所需费用考虑在投标报价中。 7. 护筒造成桩径变大增加的砼量、因各种原因钢护筒需留置	m	1070.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】 标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			的费用需综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 8. 投标人应自行考虑注浆导管、注浆、超灌等因素，该部分费用包含在综合单价中不做调整 9. 投标人报价时应综合考虑砼采用泵送（含车泵）、虚桩、空桩部分增加的相关费用综合考虑在单价中 10. 清单工程量按照设计有效桩长计算（桩底算至冠梁底），砼充盈系数、桩头浮浆砼量、应规范要求桩顶、桩身、桩底超灌部分成孔及混凝土施工相关费用综合考虑在综合单价中 11. 综合单价含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 12. 各种添加剂的费用及施工工							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 13 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			艺或土质原因造成桩径变大增加的砼量综合考虑在综合单价中，不再单独计算 13. 桩检测引起植筋、砼钻芯取样后的填实等配合检测的相关费用综合考虑在单价中 14. 试验桩增加费考虑在报价中，结算时按工程桩计算 15. 产生的泥浆或土石方的场内外运输、堆场、处置消纳费用包含在综合单价中，运距综合考虑 16. 因场平回填不到位导致后期需接桩，或施工顺序导致的接桩等相关费用综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 17. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
9	010302001002	泥浆护壁成孔灌注桩 桩	1. 土壤级别：各类土详地勘综	m	942.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 14 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		径1000mm	合 2. 单桩长度、根数：详设计 3. 桩截面：桩径1000mm 4. 混凝土强度等级：水下C30商品混凝土，充盈量投标综合考虑在报价中 5. 钢筋：另计 6. 成孔方法：钢护筒结合泥浆护壁机械旋挖灌注桩。投标人应根据地勘资料及自行选择的成孔和护壁方案，将成孔时可能遇到塌孔、斜孔、扩孔、缩径、泥浆流失等所需费用考虑在投标报价中。 。钢护筒包含在综合单价中 7. 护筒造成桩径变大增加的砼量、因各种原因钢护筒需留置的费用需综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 8. 投标人应自行考虑注浆导管、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			注浆、超灌等因素，该部分费用包含在综合单价中不做调整 9. 投标人报价时应综合考虑砼采用泵送（含车泵）、虚桩、空桩部分增加的相关费用综合考虑在单价中 10. 清单工程量按照设计有效桩长计算（桩底算至冠梁底），砼充盈系数、桩头浮浆砼量、应规范要求桩顶、桩身、桩底超灌部分成孔及混凝土施工相关费用综合考虑在综合单价中 11. 综合单价含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 12. 各种添加剂的费用及施工工艺或土质原因造成桩径变大增加的砼量综合考虑在综合单价中，不再单独计算							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】 标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			13. 桩检测引起植筋、砼钻孔取样后的填实等配合检测的相关费用综合考虑在单价中 14. 试验桩增加费考虑在报价中，结算时按工程桩计算 15. 产生的泥浆或土石方的场内外运输、堆场、处置消纳费用包含在综合单价中，运距综合考虑 16. 因场平回填不到位导致后期需接桩，或施工顺序导致的接桩等相关费用综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 17. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
10	010302001003	泥浆护壁成孔灌注桩 桩径1200mm	1. 土壤级别：各类土详地勘综合 2. 单桩长度、根数：详设计 3. 桩截面：桩径1200mm	m	99.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 17 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 混凝土强度等级：水下C30商品混凝土，充盈量投标综合考虑在报价中 5. 钢筋：另计 6. 成孔方法：钢护筒结合泥浆护壁机械旋挖灌注桩。投标人应根据地勘资料及自行选择的成孔和护壁方案，将成孔时可能遇到塌孔、斜孔、扩孔、缩径、泥浆流失等所需费用考虑在投标报价中。钢护筒包含在综合单价中 7. 护筒造成桩径变大增加的砼量、因各种原因钢护筒需留置的费用需综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 8. 投标人应自行考虑注浆导管、注浆、超灌等因素，该部分费用包含在综合单价中不做调整 9. 投标人报价时应综合考虑砼							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 18 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			采用泵送（含车泵）、虚桩、空桩部分增加的相关费用综合考虑在单价中 10. 清单工程量按照设计有效桩长计算（桩底算至冠梁底），砼充盈系数、桩头浮浆砼量、应规范要求桩顶、桩身、桩底超灌部分成孔及混凝土施工相关费用综合考虑在综合单价中 11. 综合单价含砼的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 12. 各种添加剂的费用及施工工艺或土质原因造成桩径变大增加的砼量综合考虑在综合单价中，不再单独计算 13. 桩检测引起植筋、砼钻芯取样后的填实等配合检测的相关费用综合考虑在单价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】 标段： /

第 19 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			14. 试验桩增加费考虑在报价中，结算时按工程桩计算 15. 产生的泥浆或土石方的场内、外运输、堆场、处置消纳费用包含在综合单价中，运距综合考虑 16. 因场平回填不到位导致后期需接桩，或施工顺序导致的接桩等相关费用综合考虑在综合单价中，不再另行计算工程量 17. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
11	010515001001	灌注桩钢筋笼吊装	1. 灌注桩钢筋笼吊装 2. 吊装设备综合考虑 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	139.538					
12	010515001002	现浇构件钢筋 HPB300圆钢（直径φ8～φ10）	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆钢（直径φ8～φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑	t	0.373					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 20 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋、钢筋的除锈等费用投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
13	010515001003	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径 $\phi 8 \sim \phi 10$ ）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E 螺纹钢（直径 $\phi 8 \sim \phi 10$ ），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	38.166					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 21 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
14	010515001004	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ16）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ16），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内	t	6.046					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 22 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取（设计要求的桩体植筋费用另计） 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
15	010515001005	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径 $\phi 18\sim\phi 22$ ）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E 螺纹钢（直径 $\phi 18\sim\phi 22$ ），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内	t	114.879					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 23 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
16	010515001006	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ25）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ25），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中	t	20.632					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 24 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
17	010202009001	喷射C20细石混凝土护壁（网喷） 厚100mm	1. 部位：综合考虑 2. 厚度：100mm厚C20细石混凝土（网喷） 3. 材料种类：投标人综合考虑 4. 钢筋规格型号：满足要求（另计） 5. 泄水管：另计 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1114.180					
18	010515001007	植钢筋 直径Φ16	1. 规格：Φ16	m	603.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 25 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 植入长度：满足设计及规范要求 3. 植筋胶泥种类：综合 4. 本项目计算规则按设计施工图要求的植入长度以“m”计算 5. 定位、钻孔、清孔、钢筋螺杆除锈、打磨、配胶灌注、钢筋及螺杆埋植、保护、清理工作面等费用含在综合单价的报价中 6. 本项目不含钢筋费用，钢筋单独列项 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
19	040309009001	泄水孔 φ50 PVC管	1. 泄水管材料品种、规格：φ50 PVC管，打φ6花孔，外包尼龙纱网 2. 布置间距详设计综合考虑 3. 反滤包综合在单价内	m	774.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 26 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
20	010507006001	沉砂池	1. 规格：长3m，宽2m，深1.2m 2. 基础：100mm厚C20商品砼 3. 墙身：M5水泥砂浆砌M7.5页岩标准砖 4. 抹面：18mm厚1:2水泥砂浆抹面 5. 具体做法详沉砂池大样图 6. 砂浆采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	座	4.000					
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架（撑）								
21	011702005001	现浇模板安拆 冠梁	1. 支模高度：综合考虑 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求	m²	452.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 27 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
22	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：综合考虑 2. 机械设备规格型号：综合考虑 3. 投标报价中包含完成本工程所需的所有种类大型机械设备的进出场及安拆费用以及大型机械设备的基础费用 4. 大型机械设备与建筑物的预埋件、连接件费用综合考虑 5. 根据项目情况，存在多次进、	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 28 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			出场综合考虑 6. 本项目所有大型机械均在此项报价，其余单位工程不再单独列项 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		施工排水、降水								
23	011706001001	成井	1. 成井方式：综合考虑 2. 地层情况：结合地勘报告，综合考虑报价 3. 成井直径：降水井成孔直径600mm 4. 井（滤）管类型、直径：300mm的混凝土井管 5. 填入5~10mm砾石 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	425.000					
24	011706002001	排水、降水	1. 成井方式及深度：综合考虑	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 29 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 泥浆外运、井管、滤管、滤网、滤料、洗井、试验井等综合考虑报价 3. 弃土运距：外弃运距及场外堆场，以及外弃补贴费用，由投标人综合考虑 4. 降水机械及其他降排水技术措施：根据基坑护壁设计方案，由投标人综合考虑达到有效且满足施工降排水需要报价 5. 降水期需满足整个工程的降水需要的工期要求，根据施工方案自行考虑进入本综合单价中 6. 单价应包含降排水系统（管道、管线的铺设安拆、配电箱等）等相关配套设施、清理排降水现场等所有降排水工作内容 7. 其他：投标人应将人工费、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 30 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）						
						综合单价	合价	其中				
								定额人工费	定额机械费	暂估价		
			电费等相关费用含在本项综合单价中 8. 水泵的功率及口径、使用及维护：投标人根据图纸及施工经验综合考虑报价 9. 含四川省水资源税改革试点实施办法川府发[2017]67号相关规定产生的水资源所有税及计量表安装费 10. 本清单工程量按“项”计，结算时不作调整 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求									
		分部小计										
		分部小计										
本页小计												
合 计												

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001001	安全文明施工费			294167.07			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10505.97			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		62080.71			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		141353.01			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		80227.38			
2	011707002001	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005001	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008001	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018001	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	456540.06		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		456540.06		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	456540.06	
合计			456540.06	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 （元）	结算金额 （元）	差额 ± （元）	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与
边坡支护工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【地基处理与边坡支护工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		土石方工程								
1	010101002001	挖装运一般土方	1. 土壤类别：各类土层，包含但不限于地下素填土、干湿土、耕作土、杂填土、粉土、黏土、软弱土、腐植土、膨胀土、淤泥、含卵石黏土、流沙、细砂、中砂、卵石、连砂石、泥夹石、全风化泥岩、强风化泥岩、中风化泥岩、建渣垃圾、生活垃圾、白色垃圾、塑料、木块、布条、清理地表土、地被植物、农作物、杂草、杂树、（包含青苗补偿）地下埋填的树兜、灌木丛及根、场地内废弃管线、地下及地上障碍物（含砖、石、钢筋砼、砼、垃圾、建渣及地上附着物、树兜等）清理，投标人可自行现场勘查并结合地勘报告综合考虑报价 2. 挖土深度：投标人综合考虑	m³	35621.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 2 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			（包括局部超深的土方）报价， 结算时不因挖土深度变化调整综合单价 3. 投标人不管采用人工开挖或机械开挖（包括桩间挖土），综合单价不作调整 4. 挖填土方中因工作面和放坡增加的工程量已并入清单工程量中 5. 挖沟槽土方、基坑土方的费用，投标人自主考虑在综合单价内 6. 运距及堆场：涉及堆场（含土地租赁费）、场内、外运输费用包含在综合单价中，投标人自行考虑，并须满足城市建筑渣土清运管理规定和安全文明施工管理办法的要求 7. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用、消纳费、处置费等结算不调整							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 3 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 人工捡底包含在内，报价综合考虑 9. 基底钎探相关费用投标人自主考虑在综合单价内，不做调整 10. 施工现场挖出的连砂石的处置权归发包人，承包人不得有异议 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
2	010103001002	土方回填	1. 密实度要求：满足设计及规范要求 2. 填方材料品种：合格填料并满足设计要求 3. 适用部位：设计图要求采用土方回填的所有部位 4. 回填方式：投标人综合考虑 5. 场内、外运输距离：投标人自行综合考虑土方运输距离 6. 土（石）方购买、运输、回	m³	6070.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 4 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			填等全部费用由投标人自行考虑 在投标报价中 7. 其它：满足设计及现行相关规范 要求							
		分部小计								
		地基处理								
3	010202007002	抗浮锚杆 Φ150mm	1. 地层情况：投标人根据地质勘 报告及自行现场踏勘情况等综合考 虑 2. 锚杆(索)类型、部位：投标 人综合考虑 3. 锚孔直径：锚固体直径150mm 4. 锚孔平均深度：参见设计施工 图 5. 钻孔方式：全段跟管钻进 6. 浆液种类：M30水泥浆 7. 杆体材料品种、规格、数量： 3根HRB400E钢筋直径22的主筋 8. 锚杆试验、检测、验收等全部 费用由投标人自行考虑在投	m	1035.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 5 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			标报价中 9. 基本试验锚杆的工程量不另计，费用包含在综合单价中 10. 锚杆施工完成后应进行验收试验，验收试验根据相关规定执行，锚杆试验、检测、验收等全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 11. 钢筋制安、注浆管包含在综合单价中 12. 锚杆正式施工前必须进行基本实验, 基本实验锚杆不能作为永久锚杆使用，费用综合考虑在投标报价中 13. 锚杆在垫层处防水节点大样详施工图，费用包含在综合单价中 14. 水泥浆的外加剂、输送方式及费用、泥浆装卸、外弃及场地清理等投标人自行综合考虑在投标报价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 6 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			15. 隔离环、定位支架、对中支架、级配碎石填充、钢筋伸入抗水板及垫层长度等综合考虑在报价中 16. 采钢套筒护壁措施，费用综合考虑报价 17. 长度按垫层底标高至孔底标高的垂直长度计算 18. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		砌筑工程								
4	010401003001	侧壁实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖 2. 砂浆种类：1:3水泥砂浆砌筑 3. 砖柱不单独列项，执行此综合单价 4. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 5. 其它：满足设计及现行相关	m ³	186.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 7 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
5	010401003002	页岩实心砖墙 M10预拌 砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格强度综合 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 砂浆强度等级：M10预拌砂浆 4. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 5. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	37.250					
6	010401004001	页岩多孔砖墙 M10预拌	1. 砖品种、规格、强度等级：	m³	632.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 8 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		砂浆	页岩多孔砖，规格、强度等级综合考虑 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙综合 4. 砂浆强度等级、配合比：M10 预拌砂浆 5. 墙脚、墙顶、墙洞、门窗洞口下部及两侧等部位按规范及要求需要镶嵌的页岩配砖工程量并入本项清单工程量中，结算时综合单价按本项综合单价执行 6. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 7. 砌体内埋管处用钢丝网加强、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 9 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			封堵、箱体封堵等综合考虑进入 本项综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范 要求							
7	010401003003	耐火砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：耐火 砖，规格强度综合 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高 度超过3.6m的增加费包含在综 合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙综 合 4. 砂浆强度等级、配合比：专用 砂浆 5. 砖规格综合考虑，设计和规范 要求的配砖工程量并入清单工程 量, 结算时不另行计算 6. 其它：满足设计及现行相关规范 要求	m ³	14.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 10 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
8	010401012001	零星砌砖 M5预拌砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格及强度等级综合 2. 砂浆强度等级、配合比：M5预拌砌筑砂浆 3. 部位：出入口、踏步、台阶等 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	9.680					
9	010401014001	柴发机房供回油沟	1. 沟截面尺寸：详设计 2. 沟壁：120mm实心砖，M5砌筑砂浆；C25混凝土（含模板），厚度详设计 3. 20厚1:2.5水泥砂浆 4. 3厚花纹钢盖板 5. L40x4（护沿）角钢 8. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型（另计） 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	14.710					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 11 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
10	010401014002	电缆沟 深800	1. 沟截面尺寸：详设计综合 2. 沟壁：实心砖，M5砌筑砂浆，厚度详设计 3. C25钢筋混凝土压顶，钢筋详设计综合 4. C25混凝土填缝 5. 20厚1:2.5水泥砂浆 6. 预埋件、预埋钢筋、模板等综合考虑报价 7. 6厚花纹钢板 8. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）II型（另计） 9. 电缆沟支架（另计） 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	38.140					
11	010401014003	控制沟 300*800	1. 沟截面尺寸：净空300*800mm 2. 沟壁：实心砖，M5砌筑砂浆，厚度详设计 3. 6厚花纹钢板 4. 20厚1:2.5水泥砂浆	m	4.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 12 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 1. 5厚JS聚合物水泥基防水涂料2道（另计） 6. 100厚C20细石砼垫层 7. LC7. 5轻骨料混凝土（另计） 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
12	010401014004	截水沟一	1. 砖品种、规格、强度等级：实心砖，M5砌筑砂浆，厚度详设计 2. 沟截面尺寸：详设计综合 3. 20厚1：2水泥砂浆内掺5%防水剂，0. 3%~0. 5%坡向集水坑 4. 成品铸铁篦子 5. 预埋件综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	146. 260					
13	010401014005	截水沟二	1. 沟截面尺寸：净空300*300 2. 20厚1：2水泥砂浆抹面，内含5%防水剂 3. 50厚（最高处）C15混凝土垫	m	4. 250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 13 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			层兼找坡 4. 成品铸铁篦子 5. 预埋件综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
14	010401014006	截水沟三	1. 沟截面尺寸：详设计综合 2. 20厚1：2水泥砂浆抹面，内含5%防水剂 3. C15混凝土垫层兼找坡（最薄处10厚），坡度0.5%，坡向地漏 4. 成品铸铁篦子 5. 预埋件综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	4.100					
15	010401014007	截水沟四	1. 沟截面尺寸：净空300*300 2. C15混凝土垫层 3. C25混凝土沟壁 4. 20厚1：2水泥砂浆抹面，内含5%防水剂 5. C15混凝土垫层兼找坡（最薄	m	12.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 14 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			处10厚），坡度0.5%，坡向地漏 6. 成品铸铁篦子 7. 预埋件、模板综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
16	010401014008	截水沟五	1. 沟截面尺寸：净空300*300 2. 100厚C20细石砼垫层 3. 混凝土沟壁：综合考虑报价 4. 20厚1:2水泥砂浆内掺5%防水剂，0.3%~0.5%坡向集水坑 5. 304不锈钢饰面 6. 预埋件、模板综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	6.100					
		分部小计								
		混凝土及钢筋混凝土工程								
17	010501001001	商品混凝土换填 C15	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材	m³	270.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 15 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 7. 此工程量为暂估量，具体以实际情况为准，按实收方结算，并按合同及相关规定要求办理相关资料方可进入结算 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
18	010404001001	商品混凝土地面垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土	m³	33.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 16 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		C15	2. 混凝土强度等级：C15 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 17 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
19	010404001002	商品混凝土地面垫层 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标	m³	29.740					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 18 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
20	010404001003	商品混凝土地面垫层 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用	m³	5.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 19 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
21	010404001004	碎石垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：碎石灌M2.5混合砂浆 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	8.240					
22	010501001002	商品混凝土基础垫层C15	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价	m³	495.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 20 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
23	010501006001	商品混凝土设备基础C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m³	15.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 21 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 接合面凿毛处理，并刷界面							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 22 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			处理剂 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
24	010501004001	商品混凝土满堂基础 C30 P8 补偿收缩混凝土	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 P8 补偿收缩混凝土 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m³	2761.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 23 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 6. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 7. 含基础底板（筏板、抗水板） 以及与底板相连的独立基础、承 台基础、柱墩、条基、集水坑、 挑耳、电梯坑、基础上的排水沟 等 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
25	010501003001	商品混凝土独立基础 C30	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单	m³	125.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 24 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
26	010502001001	商品混凝土柱 C40（地	1. 混凝土种类：商品混凝土	m³	162.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 25 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		地下室）	2. 截面形式：矩形、异型、圆形综合 3. 混凝土强度等级：C40 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 26 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 柱帽不单独列项，执行此综合单价 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
27	010502001002	商品混凝土柱 C40 P8 补偿收缩混凝土（地下室）	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 截面形式：矩形、异型、圆形综合 3. 混凝土强度等级：C40 P8 补偿收缩混凝土 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足	m ³	27.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 27 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 柱帽不单独列项，执行此综合单价 11. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 28 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
28	010502001003	商品混凝土柱 C30（地下室）	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 截面形式：矩形、异型、圆形综合 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m³	7.210					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 29 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 10. 柱帽不单独列项，执行此综 合单价 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
29	010502001004	商品混凝土柱 C30 P8 补偿收缩混凝土（地下 室）	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 截面形式：矩形、异型、圆形 综合 3. 混凝土强度等级：C30 P8 补 偿收缩混凝土 4. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单	m ³	28.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 30 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 柱帽不单独列项，执行此综							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 31 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合单价 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
30	010504004001	商品混凝土墙 C30 P8 补偿收缩混凝土（地下 室）	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 P8 补偿收缩混凝土 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵送费 、早强剂增加费等所有费用均综 合考虑进入综合单价，不再另行 计算费用 5. 墙体类型：T形、L形、十字 形、一字形、Y形等长肢、短肢 、端柱、暗柱，连梁、直形墙、	m ³	536.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 32 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			弧形墙等综合考虑(包含单肢中心线长度≤0.4m部分) 6. 节点钢筋过密的部位，须采用同强度等级的细石砼浇筑，增加的施工费用由投标人在综合单价中考虑 7. 柱（墙）与梁（板）混凝土强度等级相差时，按设计图纸所采取的施工方法所涉及的费用投标人自行考虑进入本项综合单价之中。梁(板)结算时，对进入梁板内的同墙柱强度等级的混凝土，仍按梁板图纸说明中梁板混凝土强度等级，其增加费用综合考虑进入本项综合单价中，不再单独另行计算费用 8. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 33 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中 9. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 10. 分层分段浇筑时增加的措施 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
31	010504001001	商品混凝土墙 C30（地 下室）	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵	m³	43.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 34 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、端柱、暗柱，连梁、直形墙、弧形墙等综合考虑(包含单肢中心线长度≤0.4m部分) 6. 节点钢筋过密的部位，须采用同强度等级的细石砼浇筑，增加的施工费用由投标人在综合单价中考虑 7. 柱（墙）与梁（板）混凝土强度等级相差时，按设计图纸所采取的施工方法所涉及的费用投标人自行考虑进入本项综合单价之中。梁(板)结算时，对进入梁板内的同墙柱强度等级的混凝土，仍按梁板图纸说明中梁板混凝土强度等级，其增加费用综合考虑进入本项综							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 35 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合单价中，不再单独另行计算费用 8. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 9. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
32	010503002001	商品混凝土梁 C35	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单	m³	4.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 36 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 37 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			报价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
33	010503002002	商品混凝土梁 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，	m³	0.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 38 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			以及高低强度混凝土交接处理等 所需全部费用（含钢丝网）由投 标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
34	010505001001	商品混凝土有梁板 C35 P8 补偿收缩混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：商品 混凝土C35 P8 补偿收缩混凝土 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种	m³	531.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 39 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 40 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
35	010505001002	商品混凝土有梁板 C35	1. 混凝土种类、强度等级：商品 混凝土C35 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵送费 、早强剂增加费等所有费用均综 合考虑进入综合单价，不再另行 计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清 单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，	m³	662.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 41 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			以及高低强度混凝土交接处理等 所需全部费用（含钢丝网）由投 标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥 砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
36	010506001001	商品混凝土楼梯 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品 混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价	m²	124.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 42 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 折算厚度、异形、弧形综合考虑，综合单价不作调整 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 楼板清理，局部1：2.5水泥砂浆找补 9. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 43 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
37	010505001003	商品混凝土坡道板 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 弧形梁、挑耳按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m³	48.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 44 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥 砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
38	010503004001	商品混凝土地圈梁 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种	m³	40.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 45 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
39	010502002001	商品混凝土构造柱、边 框、门垛 C25	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C25 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵	m ³	36.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 46 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
40	010502002002	商品混凝土构造柱 C20	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C20 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 其它：满足设计及现行相关	m³	14.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 47 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
41	010503004002	商品混凝土圈梁 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	16.450					
42	010503004003	商品混凝土圈梁 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m³	19.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 48 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
43	010503005001	商品混凝土过梁 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单	m³	4.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 49 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 预制和现浇综合考虑在本综合 单价中 6. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 7. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵送费 、早强剂增加费等所有费用均综 合考虑进入综合单价，不再另行 计算费用 8. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
44	010507005001	商品混凝土压顶 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价	m³	0.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 50 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
45	010505008001	商品混凝土雨篷、悬挑板、阳台板 C35	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C35 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求	m ³	7.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 51 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 弧形梁、挑耳按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 52 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
46	010512001001	钢筋混凝土盖板 C30	1. 混凝土种类：钢筋混凝土盖板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	6.540					
47	010507007001	商品混凝土翻边 C20	1. 基层处理：凿毛等详设计综合	m³	10.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 53 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
48	010507007002	商品混凝土翻边 C20 细石	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C20	m³	1.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 54 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
49	010507007003	商品混凝土翻边 C25	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C25 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材	m³	3.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 55 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
50	010507007004	商品混凝土翻边 C30	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价	m ³	0.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 56 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
51	010507007005	零星混凝土 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种	m³	0.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 57 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
52	010508001001	商品混凝土基础后浇带	C35 P8 微膨胀、补偿收缩混凝土 1. 混凝土种类、强度等级：微膨胀、补偿收缩混凝土 C35 P8 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，	m ³	34.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 58 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			以及高低强度混凝土交接处理等 所需全部费用（含钢丝网）由投 标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑 进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
53	010508001002	商品混凝土梁后浇带 C40 P8 微膨胀、补偿收 缩混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨 胀、补偿收缩混凝土 C40 P8 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价	m³	1.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 59 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 60 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
54	010508001003	商品混凝土梁后浇带 C40 微膨胀混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨胀混凝土 C40 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价	m³	2.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 61 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑 进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
55	010508001004	商品混凝土板后浇带 C40 P8 微膨胀、补偿收 缩混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨 胀、补偿收缩混凝土 C40 P8 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求	m³	6.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 62 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 63 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
56	010508001005	商品混凝土板后浇带 C40 微膨胀混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨胀混凝土 C40 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中	m³	7.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 64 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
57	010508001006	商品混凝土墙后浇带 C35 P8 微膨胀混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨 胀混凝土 C35P8 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵送费 、早强剂增加费等所有费	m³	4.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 65 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
58	010515001008	现浇构件钢筋 HPB300级 ≤Φ10 砌体加筋 制作安装	1. 钢筋种类、规格：HPB300级 ≤Φ10，砌体加固钢筋 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	3.759					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 66 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 无论采用预留、植筋或其他方式施工，由投标人综合考虑报价，结算时其费用不再另行计算 4. 构造柱、墙体拉接筋、现浇圈梁、现浇过梁、配筋带连接处、装饰后浇柱等一切与主体结构相连的钢筋，投标人无论采用植筋、预留或预埋等方式，综合单价不做调整 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
59	010515001009	现浇构件钢筋 HPB300圆钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下）	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考	t	2.821					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 67 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋、钢筋的除锈等 费用投标人综合考虑，进入综合 单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
60	010515001010	现浇构件钢筋 HPB300圆 钢 （直径φ8～φ10）	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆 钢 （直径φ8～φ10），抗震 钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	2.224					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 68 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋、钢筋的除锈等费用投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
61	010515001011	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ6/Φ6.5及以下），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综	t	1.573					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 69 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
62	010515001012	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ8～Φ10）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ8～Φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中	t	66.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 70 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
63	010515001013	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ12～Φ 14）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺 纹钢（直径Φ12～Φ14），抗 震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在	t	53.899					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 71 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
64	010515001014	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ16）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺 纹钢（直径Φ16），抗震钢筋及 非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投	t	2.516					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 72 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
65	010515001015	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ18～Φ22）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ18～Φ22），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	9.698					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 73 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
66	010515001016	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ25）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ25），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	2.142					
67	010515001017	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ8～Φ10）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺纹钢（直径Φ8～Φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑	t	0.344					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 74 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
68	010515001018	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ12～Φ 14）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺 纹钢（直径Φ12～Φ14），抗 震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内	t	154.373					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 75 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
69	010515001019	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ16）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺纹钢（直径Φ16），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，	t	25.343					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 76 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
70	010515001020	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ18～Φ22）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E 螺纹钢（直径Φ18～Φ22），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取	t	47.644					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 77 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
71	010515001021	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ25）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺 纹钢（直径Φ25），抗震钢筋及 非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中	t	32.261					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 78 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
72	010515001022	现浇构件钢筋 CRB600H 冷轧带肋钢筋（直径≤ φ10）	1. 钢筋种类、规格：CRB600H冷轧带肋钢筋（直径≤φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	34.321					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 79 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
73	010515001023	现浇构件钢筋 CRB600H 冷轧带肋钢筋（直径Φ12～Φ14）	1. 钢筋种类、规格：CRB600H冷轧带肋钢筋（直径Φ12～Φ14），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	1.296					
74	010515009001	措施钢筋	1. 钢筋种类、规格：综合 2. 钢筋的接长、搭接、锚固方	t	11.954					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 80 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			式应满足要求，由投标人自行考虑计入综合单价 3. 包含固定钢筋位置的支撑钢筋、双层钢筋用的“铁马”、衬铁、板中无负筋处线管埋设加强大样钢筋等措施钢筋工程量, 伸出预制构件的锚固钢筋、对拉螺栓等措施钢筋工程量 4. 钢筋连接方式：焊接或机械连接综合考虑 5. 该项工程量为暂估，结算时工程量按相应钢筋工程清单计算规则及方案计算，钢筋的实际损耗量已含在单价中，不再计取损耗量 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
75	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类、规格：综合，详设计 2. 铁件尺寸：综合，详设计	t	0.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 81 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 油漆：外露部位按照规范及图纸要求刷漆等表面处理 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		金属结构工程								
76	010903004001	钢板止水带 3mm厚	1. 止水带材料种类：钢板止水带 3mm厚 2. 水平、垂直均综合报价，含钢板止水带措施固定、填缝等全部费用 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	879.170					
77	010903004002	橡胶止水带	1. 嵌缝材料种类：综合考虑 2. 止水带材料种类：橡胶止水带（中埋式综合考虑） 3. 水平、垂直综合考虑报价 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	4.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 82 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
78	011201001001	墙面 耐碱玻纤网格布	1. 耐碱玻纤网格布 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	144.220					
79	010607005001	钢丝网	1. 钢丝网，冷、热镀锌，尺寸等综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2007.420					
80	010606008001	钢爬梯、检修梯	1. 钢材品种、规格：材质、规格及间距综合 2. 构件名称：综合考虑 3. 构件尺寸：各种尺寸综合 4. 探伤要求：满足规范要求 5. 除锈、防锈漆、底漆、面漆综合考虑 6. 综合单价中应包含制作、安装、运输、连接件及吊装等所有费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	1.521					
81	010606013001	成品铸铁盖板	1. 成品铸铁盖板	m²	73.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 83 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 连接合页、锁、预埋件等费用 包含在综合单价中 3. 本项目清单工程量按“m²”计 4. 其它：满足设计及现行相关规范 要求							
82	010516002002	预埋件（热浸镀锌）	1. 钢材种类、规格：综合，详设计 2. 铁件尺寸：综合，详设计 3. 油漆：外露部位按照规范及图 纸要求刷漆等表面处理 4. 其它：满足设计及现行相关规范 要求	t	0.500					
		分部小计								
		门窗工程								
83	010802003001	钢质甲级防火门	1. 门代号及名称：钢质甲级防火 门，规格综合 2. 材质：综合考虑，门套根据设计 要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制	m²	128.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 84 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作、安装、运输、油漆、五金、 门锁、门碰珠、闭门器、信号控制 关闭和反馈装置等全部内容， 配件均采用不锈钢材质 5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑 在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门 应具有按顺序关闭的功能, 常 开防火门应能在火灾时自行关闭 ，并具有信息反馈的功能，常 闭式防火门应在明显的位置设置 “保持防火门关闭”的提示;防火 门应能在内外两侧手动开启，防 火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性 能均应经国家防火质量检测中心 检验合格，并达到设计所要求的 耐火极限方可使用，防火门制作 安装应满足国家标准《防火门》 GB12955-2015规定							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 85 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
84	010802003002	钢质乙级防火门	1. 门代号及名称：钢质乙级防火门，规格综合 2. 材质：综合考虑，门套根据设计要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制作、安装、运输、油漆、五金、门锁、门碰珠、闭门器、信号控制关闭和反馈装置等全部内容，配件均采用不锈钢材质 5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门应具有按顺序关闭的功能, 常	m²	58.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 86 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			开防火门应能在火灾时自行关闭，并应具有信息反馈的功能，常闭式防火门应在明显的位置设置“保持防火门关闭”的提示;防火门应能在内外两侧手动开启，防火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格，并达到设计所要求的耐火极限方可使用，防火门制作安装应满足国家标准《防火门》GB12955-2015规定的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
85	010802001001	钢制甲级玻璃防火门	1. 门类型：钢制甲级玻璃防火	m ²	3.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 87 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			门 2. 框材质：综合考虑 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：25mm耐火钢化玻璃 4. 门框颜色、开启方式：综合考虑 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 门与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 护门板、门把手、提示标志综合考虑在投标报价中 8. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ113-2015)和《建筑安全玻璃管理规定》(发改运行[2003]2116号)的有关规定。向外平开							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 88 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m ² 、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节能设计为中空玻璃窗时应采用中空安全玻璃 9. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 10. 综合单价包含安装门禁系统所需开孔、定位等全部费用 11. 防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
86	010803002001	特级防火卷帘门	1. 材质：特级防火卷帘门(耐火极限3Hr) 2. 耐火极限：详设计综合 3. 工程量计算规则：按设计图示洞口尺寸以面积计算；卷筒	m ²	7.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 89 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			罩（包厢）的展开面积摊销在综合单价内，不再另计，组价时自行考虑按安装高度算至滚筒顶点，如带门时安装门的费用投标人综合考虑在报价中 4. 洞口尺寸:综合考虑 5. 启动方式：电动、手动等综合，并满足要求 6. 五金材料：防盗锁、传感器、电动装置、启闭装置等均包含在综合单价中 7. 控制箱到卷帘门电机的配管配线包含在综合单价中 8. 防火封堵、门窗框与墙体间的封堵、洞口防水处理等的费用考虑在报价中 9. 洞口处网格布综合考虑在单价内，不另行计算 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 90 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
87	010801001001	木质门	1. 门类型：户内木饰面木质门（夹板），含附件 2. 材质要求：满足设计要求 3. 五金配件、门锁：平开合页、插销、门碰等均为不锈钢材质； 4. 锁具包含在综合单价； 5. 门框包含在在综合单价； 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	18.920					
88	010807002001	钢制甲级防火窗	1. 窗类型：钢制甲级防火窗 2. 框材质：综合考虑 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：型材综合考虑，25mm耐火钢化玻璃 4. 窗框颜色、开启方式：综合 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求	m²	1.560					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 91 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 窗与洞口的连接，综合考虑在 投标报价中 7. 玻璃的选择应满足《建筑玻璃 应用技术规程》JGJ113-2015的 规定, 配件均采用不锈钢材质 8. 玻璃透光度由投标人投标时自 行考虑在单价内，具体详设计图 纸 9. 磨砂玻璃综合考虑在投标报价 中 10. 消防救援窗、开窗手摇器等 综合考虑报价 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
89	010807002002	钢制乙级防火窗	1. 窗类型：钢制乙级防火窗 2. 框材质：综合考虑 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品 种、规格：型材综合考虑，25mm 耐火钢化玻璃 4. 窗框颜色、开启方式：综合	m²	4.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 92 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 窗与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 玻璃的选择应满足《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015的规定, 配件均采用不锈钢材质 8. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 9. 磨砂玻璃综合考虑在投标报价中 10. 消防救援窗、开窗手摇器等综合考虑报价 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
90	010807001001	铝合金窗	1. 窗类型：铝合金窗	m ²	16.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 93 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 框材质：综合考虑 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：6中透光Low-E+12A+6透明 4. 窗框颜色、开启方式：综合 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 窗与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》（JGJ113-2015）和《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]2116号）的有关规定。向外平开的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m²、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 94 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			能设计为中空玻璃窗时应采用中空安全玻璃 8. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 9. 磨砂玻璃综合考虑在投标报价中 10. 消防救援窗、开窗手摇器等综合考虑报价 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
91	010807003001	铝合金（防雨）百叶（氟碳喷涂）	1. 窗代号及洞口尺寸：综合 2. 框、扇材质：铝合金（防雨）百叶（氟碳喷涂），颜色综合 3. 内侧附防虫防鼠钢纱网（不锈钢综合考虑报价） 4. 综合单价应包括窗制作、安装、运输、五金、油漆（氟碳喷涂）等全部内容 5. 其它：满足设计及现行相关	m ²	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 95 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
		分部小计								
		屋面及防水工程								
92	010902001001	地下室底板 1.5mm厚合成高分子橡胶类防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度： 1. 5mm厚合成高分子橡胶类防水卷材 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	6235.060					
93	010902001002	地下室底板 1.2mm厚高	1. 卷材品种、规格、厚度：	m²	6235.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 96 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分子自粘胶膜塑料类防水卷材(预铺反粘)	1. 2mm厚高分子自粘胶膜塑料类防水卷材(预铺反粘) 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
94	010903001001	地下室侧壁 1.5mm自粘合成高分子橡胶类防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度： 1.5mm自粘合成高分子橡胶类防水卷材 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压	m²	2008.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 97 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
95	010903001002	地下室侧壁 1.5mm双面自粘合成高分子橡胶类防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度： 1.5mm双面自粘合成高分子橡胶类防水卷材 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密	m²	2008.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 98 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
96	011201004001	地下室侧壁 20厚1:3水泥砂浆保护层	1. 20厚1:3水泥砂浆保护层 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2008.470					
97	011201004002	地下室侧壁 20厚1:3水泥砂浆找平层	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2008.470					
98	011201002001	地下室侧壁 水泥浆一道	1. 2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 2. 其它：满足设计及现行相关	m²	2008.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 99 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
99	010902001003	地下室顶板 1.5mm厚高 分子橡胶类防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度： 1.5mm厚高分子橡胶类防水卷材 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1490.950					
100	010902001004	地下室顶板 1.5mm厚高 分子橡胶类防水卷材（ 耐根穿刺）	1. 卷材品种、规格、厚度： 1.5mm厚高分子橡胶类防水卷材（耐根穿刺） 2. 管道、洞口周边、阴阳角、	m²	1490.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 100 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 基层处理综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
101	011101001001	地下室顶板 20厚1：3水泥砂浆找平层	1. 20厚1：3水泥砂浆找平层 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1490.950					
102	010902001005	地下室顶板 聚酯无纺布隔离层	1. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层 2. 其它：满足设计及现行相关	m²	1490.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 101 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
103	010902003001	地下室顶板 70mm厚C20 细石混凝土保护层	1. 70mm厚C20细石混凝土保护层，内配Φ6.5@250钢丝网单层双向 2. 用砼路面切割机切出缩缝双向间距不大于6m，油膏嵌缝 3. 分缝、切缝、清理、填塞变形缝等所有内容综合考虑在单价内 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1490.950					
104	050101012001	地下室顶板 20mm厚疏水	1. 20mm厚疏水板（HDEP全新料，	m²	1490.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 102 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		板	重量不小于1200g/m ² ，抗压负 荷不小于300kpa/m ²) 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
105	010902002001	地下室顶板 土工布	1. 300g/m ² 土工布一道 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	549.160					
106	040305001001	地下室顶板 碎石滤水层 粒径30~50mm	1. 材料品种、规格：碎石 粒径 30~50mm 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ³	109.830					
107	010902002002	楼地面 1.5mm厚聚合物 水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 （JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛 水收头处理、密封处理、加强层 、附加层（含网格布）等费用包 含在综合单价中，结算时不做调 整 3. 其它：满足设计及现行相关	m ²	837.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 103 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
108	010903002001	墙面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	2102.310					
109	010903002002	顶棚 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）	1. 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型） 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	459.470					
110	010903002003	顶棚 1.0mm厚JS聚合物	1. 1.0mm厚JS聚合物水泥防水涂	m ²	562.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 104 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		水泥防水涂料一道（Ⅱ型）	料一道（Ⅱ型） 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		保温、隔热、防腐工程								
111	011001001001	LC7.5轻集料混凝土	1. LC7.5轻集料混凝土(干容重>11KN/m³，湿容重≤14KN/m³) 2. 最薄处、坡度等详设计图纸，综合考虑 3. 清单工程量按“m³”计 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	192.580					
112	010201001001	1:6水泥炉渣	1. 1:6水泥炉渣找坡层 2. 其它：满足设计及现行相关	m³	44.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 105 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
113	011001003001	墙面 45mm不燃型聚苯颗粒复合板	1. 5mm厚双组分聚合物防水抗裂砂浆（加160g/m²耐碱玻璃纤维网格布增强抗裂） 2. 45mm不燃型聚苯颗粒复合板，用专用粘接剂粘接，锚钉固定 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	120.170					
		分部小计								
		楼地面装饰工程								
114	011101001002	楼3 水泥砂浆楼面	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 3. 100厚C15混凝土垫层，面层清理平整（另计） 4. LC7.5轻集料混凝土回填层（另计） 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关	m²	17.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 106 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
115	011102003001	楼4 地砖楼面	1. 8厚防滑地砖 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆	m²	117.190					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 107 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
116	011106002001	楼4 地砖楼梯面	1. 8厚防滑地砖(楼梯间踏步带防滑) 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处	m²	111.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 108 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			理等变化而变更综合单价 6. 楼梯踏步防滑条综合考虑 7. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
117	011101003001	楼6 混凝土楼面	1. 环氧砂浆地坪（另计） 2. 50mm厚C25细石混凝土内配Φ6@200单层双向钢筋；设6mx6m分隔缝(且对应柱、车位线位置)，设置5.0mm伸缩缝(缝深≥2cm)，内嵌建筑密封胶。集水坑(截水沟) 周边3米范围内找1%坡度坡向集水坑截水沟)，最薄处20厚C25细石混凝土 3. 100mm厚C25混凝土垫层（有回填时）（另计） 4. LC7.5轻集料混凝土回填层（另计） 5. 其它：满足设计及现行相关	m²	2387.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 109 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
118	011102003002	楼7 减震楼面	1. 20厚1:2.5水泥砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2. 17厚橡胶隔震垫层（ⅡC不低于65）（另计） 3. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	91.060					
119	011101003002	楼8 防油细石混凝土楼面	1. 50厚C25防油细石混凝土，配Φ6双向@250双向钢筋网，表面涂密封固化剂（200g/平米） 2. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 3. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	129.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 110 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
120	011102003003	楼9 地砖楼面（有防水层）	1. 8厚防滑地砖 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 50厚C20细石混凝土整浇层，配Φ6双向@250，表面找平赶光，在集水坑合地漏3000x3000范围内起坡1%坡向地漏及集水坑 4. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层一道 5. 6.0厚聚合物水泥防水砂浆 6. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型，四周翻起500高（另计） 7. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图	m²	330.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 111 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
121	011104004001	楼12 成品防静电架空活动楼面	1. 支架高度、材料种类：综合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色：成品250防静电架空活动金属地板 3. 防护材料种类：综合考虑 4. 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 5. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	83.060					
122	011102003004	楼13 面砖楼面	1. 10mm厚600X600防滑面砖	m²	46.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 112 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 25mm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，撒纯水泥(洒适量清水)一道 3. 20mm厚1:3水泥砂浆保护层，加5%防水剂 4. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层一道 5. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型（另计） 6. 20厚1:3水泥砂浆找平层 7. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 113 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			理等变化而变更综合单价 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
123	011101003003	楼14 车道专用楼面	1. 环氧砂浆地坪（另计） 2. 50mm厚C25细石混凝土内配Φ6@200钢筋网单层双向，随打随抹光。按柱跨间距设15宽分隔缝，油膏嵌缝。集水坑(截水沟)周边3米范围内找1%坡度坡向集水坑截水沟)，最薄处20厚C25细石混凝土；（机动车坡道时，表面做出齿槽。） 3. 100mm厚C25混凝土垫层（有回填时）（另计） 4. LC7.5轻集料混凝土回填层（另计） 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	220.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 114 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
124	011003003001	楼15 绝缘地坪楼面	1. 2mm厚国网绿耐磨绝缘地坪， 防火A级 2. 深化费用包含在综合单价中 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	114.290					
125	011105003001	踢1 地砖踢脚	1. 100mm高8厚地砖，专用砂浆 勾缝 2. 专用砂浆勾缝5厚专用砂浆粘 贴 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	18.680					
126	011105001001	踢2 涂料踢脚	1. 无机涂料（抗霉菌性能为1级 ，抗霉菌耐久性能为1级） 2. 刮耐水腻子两遍磨光 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	93.610					
127	011105007001	踢3 防静电金属踢脚	1. 150mm高防静电金属踢脚板， 地板胶粘接层 2. 其它：满足设计及现行相关	m²	7.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 115 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
128	011105003002	踢4 釉面砖踢脚	1. 墙砖8mm，尺寸综合，美缝剂勾缝 2. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（加建筑胶适量） 3. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 4. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 5. 墙面基层处理 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	3.780					
129	011101003004	50mm厚C25细石混凝土刚性层	1. 50mm厚C25细石混凝土内配Φ6@200单层双向钢筋；设6mx6m分隔缝，设置5.0mm伸缩缝(缝深≥2cm)，内嵌建筑密封胶。随打随抹平(机动车坡道时，表面做出齿槽。) 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	237.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 116 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
130	011101005001	环氧砂浆地坪	1. 环氧砂浆地坪 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2608.160					
131	011101001003	金刚砂耐磨地坪	1. 金刚砂耐磨地坪 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	47.880					
132	011103004001	17厚橡胶隔震垫层	1. 粘结层厚度、材料种类：综合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色：17厚橡胶隔震 3. 压线条种类：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	91.060					
133	011103004002	减震隔声板 5mm厚	1. 粘结层厚度、材料种类：综合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色：减震隔声板 5mm厚 3. 压线条种类：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关	m²	104.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 117 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求							
134	011201002002	坡道 素水泥浆一道（内掺建筑胶）	1. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	54.970					
135	011101001004	底板 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层（集水坑、水池、消防水池）	1. 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层抹平，加0.9kg/m³ 抗拉纤维 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	450.270					
136	011107004001	水泥砂浆踏步面	1. 20厚1:2水泥砂浆面层 2. 踏步防滑条综合考虑 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	21.170					
137	011108001001	花岗岩门槛石 20mm	1. 20厚花岗岩 2. 30厚1：4干硬性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结合层 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	0.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 118 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
138	011101003005	采光井内坡道地面	1. 50厚C20混凝土面层，随捣随抹成粗麻面 2. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层一道 3. 防水层：另计 4. 20厚1：3水泥砂浆找平层 5. 100mm厚C25混凝土垫层（另计） 6. LC7.5轻集料混凝土回填层（另计） 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2.600					
		分部小计								
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
139	011201001002	内墙面 21mm厚水泥砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 5厚1：2.5水泥砂浆罩面压光 3. 7厚1：3水泥砂浆垫层 4. 9厚1：3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹	m²	3702.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 119 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 刷水泥浆一道 6. 墙面基层处理 7. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
140	011201001003	内墙面 14mm厚水泥砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 5厚1:2.5水泥砂浆抹平 3. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 掺建筑胶素水泥浆一道甩毛 5. 墙面基层处理 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	426.230					
141	011207001001	内墙面4 穿孔铝板吸声板墙面	1. 2厚穿孔铝板吸声板，600X600钉牢，穿孔率20%，颜色综合	m²	1260.340					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 120 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 200克/平米深灰色聚脂无纺布衬里包裹 3. 20厚玻纤吸音喷涂均匀，降噪系数不低于NRC0.85 4. 50c型轻钢龙骨，间距600 5. 3厚耐水防霉腻子分两遍批平（另计） 6. 防水层（另计） 7. 10厚1:3水泥砂浆找平层，两次成活 8. 刷水泥浆一道 9. 墙基层处理 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
142	011201001004	内墙面7 20mm厚水泥砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 20厚1:2.5水水泥砂浆，罩面压光（防水剂综合考虑） 3. 刷水泥浆一道 4. 墙面基层处理	m ²	200.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 121 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
143	011204003001	内墙面8 釉面砖墙面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 墙砖8mm到顶，美缝剂勾缝 3. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（加建筑胶适量） 4. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 5. 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 6. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 7. 墙面基层处理 8. 颜色及规格综合考虑，结算时不因规格、颜色花纹变化而变更综合单价 9. 其它：满足设计及现行相关	m ²	406.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 122 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
144	011204003002	内墙面8 墙砖以上墙面	1. 8厚1:2.5水泥砂浆（加建筑胶适量） 2. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 3. 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 4. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 5. 墙面基层处理 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	10.000					
145	011201001005	内墙面10 钢丝网砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 面层另计 3. 30mm厚M5钢丝网砂浆面层（钢丝网另计） 4. 墙面基层处理 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆	m²	1045.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 123 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
146	011201001006	外墙面 10mm1:2.5水泥 砂浆找平层	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 10mm1:2.5水泥砂浆找平层 3. 刷2mm界面砂浆一道 4. 防水剂综合考虑 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	120.170					
147	011201001007	侧壁 20mm厚1:2.5水泥 砂浆保护层（集水坑、 水池、消防水池）	1. 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层抹平，加0.9kg/m ³ 抗拉纤维 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	1129.940					
		分部小计								
		天棚工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 124 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
148	011302001001	顶5 吸声顶棚	1. 200克/平米深灰色聚脂无纺布衬里包裹 2. 30厚玻纤吸音喷涂均匀，降噪系数不低于NRC0.75 3. 预留Φ6吊环，双向吊点 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	268.540					
149	011302001002	顶6 吸声防潮顶棚	1. 200克/平米深灰色聚脂无纺布衬里包裹 2. 30厚玻纤吸音喷涂均匀，降噪系数不低于NRC0.75 3. 3厚耐水防霉腻子分两遍批平（另计） 4. 1.0mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 5. 预留Φ6吊环，双向吊点 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	315.290					
150	011301001001	天棚 聚合物水泥防水砂浆（集水坑、水池、消	1. 涂刷型聚合物水泥防水砂浆2mm厚	m²	459.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 125 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		防水池)	2. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		油漆、涂料工程								
151	011407001001	墙面 无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	200.370					
152	011407001002	墙面 防霉无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：防霉无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合	m²	3702.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 126 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
153	011407001003	墙面 防霉耐水腻子	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水防霉腻子，厚度及遍数综合考虑 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2306.280					
154	011406001001	顶棚 防霉无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：防霉无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑	m²	3727.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 127 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
155	011406001002	顶棚3 防潮无机涂料	1. 耐水防霉腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：防霉无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	247.530					
156	011406001003	顶棚 防霉耐水腻子	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水防霉腻子，厚度及遍数综合考虑 3. 施工方式综合考虑	m ²	315.290					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 128 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
157	011406001004	外墙 真石漆	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：真石漆，颜色详设计综合 4. 抗碱封闭底漆 5. 真石漆主涂层2-3mm 6. 耐候透明罩面漆 7. 施工方式综合考虑 8. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 9. 滴水造型费用综合考虑 10. 落水管表面喷漆等综合考虑 报价 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	120.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 129 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		其他装饰工程								
158	010403010001	成品树脂盖板 50mm	1. 顶部带锁成品绿色树脂盖板 50mm，颜色综合 2. 防坠落网 3. 清单工程量以面积计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2.880					
159	011503005001	楼梯靠墙扶手	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 钢管扶手 φ50*3 2. 固定配件种类：综合考虑 3. 防护材料种类：综合考虑 4. 油漆综合考虑 5. 做法参照西南18J412-1a/68 ， 2/60 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	10.700					
160	011503001001	楼梯不锈钢栏杆 H=900mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢扶手 φ50.8*3 2. 立柱材质、规格：30方钢竖	m	32.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 130 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			杆 3. 1. 2厚不锈钢球防滑块直径同 扶手，间距3至4个步宽 4. 高度：H=900mm，栏杆高度从 完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所 需的全部费用由投标人自行考虑 在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412 ， 4a/57， 1/67， 1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 131 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
161	011503001002	楼梯不锈钢栏杆 H=1100mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌：不锈钢扶手 φ50.8*3 2. 立柱材质、规格：30方钢竖杆 3. 1.2厚不锈钢球防滑块直径同扶手，间距3至4个步宽 4. 高度：H=1100mm，栏杆高度从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行	m	5.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 132 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412 ， 4a/57， 1/67， 1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
162	011503001003	楼梯不锈钢防护栏杆 H=1050mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢扶手 φ50.8*2 2. 立柱材质、规格：外径 φ32*3 不锈钢圆管、外径 φ38*3不锈 钢圆管 3. 通长-40X8，Q235扁钢 4. 高度：H=1050mm，栏杆高度 从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费	m	0.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 133 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 其余未尽事宜参西南18J412， 3/63 9. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
163	011503001004	踏步防护栏杆 H=1200mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌：不锈钢扶手 $\phi 50.8 \times 3$ 2. 立柱材质、规格：30方钢竖杆 3. 1.2厚不锈钢球防滑块直径同扶手，间距3至4个步宽 4. 高度：H=1200mm，栏杆高度从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯	m	15.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 134 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412，4a/57，1/67，1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
164	011701001001	脚手架（地下室）	1. 建筑结构形式：综合 2. 檐口高度：综合 3. 搭设方式及启动装置：综合 4. 搭设高度：综合	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 135 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 本清单项已包含综合脚手架、满堂脚手架、外脚手架、里脚手架、支护脚手架、地下室侧墙保护砖外脚手架等所需全部脚手架 6. 本清单项已综合考虑了砌筑、浇筑、吊装、抹灰、油漆、涂料等脚手架费用 7. 完成本单位工程的建筑与装饰工程、精装修工程所需所有脚手架 8. 清单按“项”包干使用 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
165	010401012002	砖胎膜	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格及强度等级综合 2. 砂浆强度等级、配合比：M5	m³	482.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 136 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
166	011201001008	砖胎膜抹灰	1. 20mm厚1:2.5水泥砂浆 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1722.970					
167	011702001001	现浇模板安拆 基础垫层	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关	m²	230.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 137 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
168	011702001002	现浇模板安拆 设备基础	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	45.040					
169	011702001003	现浇模板安拆 满堂基础	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和	m²	573.650					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 138 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
170	011702001004	现浇模板安拆 独立基础	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	147.890					
171	011702005002	现浇模板安拆 地圈梁	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑	m²	432.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 139 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 超高增加费，综合考虑在本清单综合单价内 6. 线条增加费不单独计取，考虑在本清单综合单价内 7. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
172	011702002001	现浇模板安拆 柱（地下室）	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模、清水模板等	m ²	1108.260					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 140 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
173	011702011001	现浇模板安拆 挡土墙（地下室）	1. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、直形、弧形、附墙柱等综合考虑（含连梁） 2. 支模高度：综合 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 5. 本项目投标人应根据施工经	m²	3021.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 141 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			验, 现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式综合报价 6. 综合单价包含模板及支架（撑） 超高增加费、 对拉螺栓一次性摊销端头处理费、清水模板费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
174	011702011002	现浇模板安拆 墙（地下室）	1. 支模高度：综合，超高增加费、清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、直形、弧形、附墙柱等综合考虑（含连梁） 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求	m²	1428.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 142 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价 6. 不论采用何种支模方式均执行该综合单价，剪力墙模板对拉螺栓摊销次数投标人自行考虑综合报价 7. 拉杆、对拉螺栓堵眼、防锈及刷隔离剂费用包含在综合单价中 8. 部分墙体所用的一次性止水对拉螺杆等相关费用综合考虑在单价内，投标人应综合报价 9. 对拉螺杆位置处凹槽措施详设计综合 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
175	011702006001	现浇模板安拆 梁（地下室）	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑	m ²	40.880					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 143 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 超高增加费，综合考虑在本清单综合单价内 6. 线条增加费不单独计取，考虑在本清单综合单价内 7. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
176	011702014001	现浇模板安拆 有梁板（地下室）	1. 支模高度：综合，清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模	m²	6528.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 144 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑, 符合规范要求 5. 超高增加费、线条增加费不单独计取，考虑在本清单综合单价内 6. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
177	011702024001	现浇模板安拆 楼梯	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑	m²	124.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 145 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业 自身情况综合报价,不论采用何 种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
178	011702016001	现浇模板安拆 坡道板	1. 支模高度：综合，清水模板费 用考虑在本清单综合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板 、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工 组织设计、现场实际情况和	m²	346.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 146 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
179	011702003001	现浇模板安拆 构造柱、门垛、边框	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	556.760					
180	011702008001	现浇模板安拆 圈梁	1. 支模高度：综合	m²	290.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 147 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
181	011702009001	现浇模板安拆 过梁	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求	m ²	62.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 148 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
182	011702009002	现浇模板安拆 压顶	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 149 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
183	011702023001	现浇模板安拆 雨篷、悬挑板、阳台板	1. 支模高度：综合 2. 截面类型：矩形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 线条增加费不单独计取，考虑在本清单综合单价内 6. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	66.570					
184	011702008002	现浇模板安拆 翻边	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支	m²	154.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 150 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它: 满足设计及现行相关规范要求							
185	011702025001	现浇模板安拆 其它现浇构件	1. 支模高度: 综合 2. 模板类型: 木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料: 钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它: 满足设计及现行相关	m²	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 151 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
186	011702030001	现浇模板安拆 基础后浇带	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	6.460					
187	011702030002	现浇模板安拆 墙后浇带	1. 支模高度：综合，超高增加费、清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑	m²	31.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 152 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
188	011702030003	现浇模板安拆 梁、板后浇带	1. 支模高度：综合，超高增加费、清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求	m ²	94.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 153 页 共 153 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		垂直运输								
189	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式：综合考虑 2. 建筑物檐口高度、层数：详设计图 3. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m²	4781.660					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	011707001002	安全文明施工费			972931.37			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		34747.55			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		205326.42			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		467512.48			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		265344.92			
2	011707002002	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003002	非夜间施工照明						
4	011707004002	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005002	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006002	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007002	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008002	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018002	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	1502188.30		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		1502188.30		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	1502188.30	
合计			1502188.3	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】
标段： /

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写, 1 减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写,该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		楼地面装饰工程								
1	011102003005	楼地面 仿石砖(防滑) 1500*750*10	1. 仿石砖(防滑) 1500*750*10 ， 同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 ， 上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1 :2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案 、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨 边、拉槽、防泛碱、防水、防风 化、防污处理等费用综合考虑在 综合单价内，且符合设计和业主 要求，并经设计、业主认可后方 可实施，结算时不因铺贴方式、 对缝、错缝、图案、基层处理、 钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边 、拉槽、防	m²	15.890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泛碱、防水、防风化、防污处理 等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
2	011108001002	大理石门槛石 20mm	1. 大理石 20mm 2. 10厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 , 上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1: 2.5水泥砂浆找补 6. 止水坎, 综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	1.060					
3	011105006001	不锈钢踢脚线	1. 龙骨材料种类、规格、中距：	m ²	1.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段：/

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合考虑 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 不锈钢 1.2mm， 4. 颜色及尺寸综合 5. 其它：满足设计及现行相关规范 要求							
		分部小计								
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
4	011207001002	墙面 不锈钢装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距： C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌 矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑 ， 间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 不锈钢板 1.2mm 4. 压条材料种类、规格：综合考 虑	m ²	3.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 清单工程量按可视展开面积计算，拼缝出不计算 8. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 9. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
5	010808004001	不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 2. 基层材料种类：双层9mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积计算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层	m ²	3.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			共用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
6	010808004002	电梯不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距：20*40*4镀锌矩管 2. 基层材料种类：双层12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积计算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m ²	3.480					
7	011204003003	墙面 墙砖 9mm	1. 独立柱不单独列项，执行此	m ²	59.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合单价 2. 仿石砖 9mm，美缝剂勾缝 3. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（加建筑胶适量） 4. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 5. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 6. 墙面基层处理 7. 颜色及规格综合考虑，结算时不因规格、颜色花纹变化而变更综合单价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
8	011207001003	墙面 灯箱（地下室）	1. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：玻璃 5mm	m ²	0.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm 5. 漫反射膜、灯箱专用反光膜 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 清单工程量按垂直投影面积计算 8. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
9	010903002004	墙面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	59.470					
		分部小计								
		天棚工程								
10	011302001003	双层防潮石膏板吊顶（	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆	m ²	20.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		地下室）	或M8全牙吊杆 2. 固定50主龙骨, 吊杆间距@≤1200 3. 60主龙骨:CS60*27*1.2 间距@≤1200 4. 60次龙骨:C60*27*0.6 间距300 5. 60横撑龙骨:C60*20*0.6 间距600 6. 配套吊挂件+边龙骨 7. 基层材料种类、规格：12厚玻镁板（局部） 8. 面层材料品种、规格、颜色：双层防潮石膏板 9.5mm 9. 边框、嵌边条、包边等：不锈钢板 1.2mm 10. 颜色及尺寸综合考虑 11. 综合单价包含检修孔、洞口加强、平级、收口条、跌级造型、封边、灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换层、石膏线条等							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			费用 12. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
11	011302002001	格栅吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆 或M8全牙吊杆 2. 固定吊件, 吊杆间距@≤1000 3. DU38 型龙骨:38*12*1.0 间 距@≤1000 4. 方通卡齿次龙骨:37*16*0.7 间距 1000 5. 横向加固撑龙骨:C38*15*0.6 间距 1000 6. 配套吊挂件 + L25 收边龙骨 7. 面层材料品种、规格：铝方通 50*100*1.2 8. 颜色及尺寸综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	42.790					
12	011302001004	微孔铝扣板吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆 或M8全牙吊杆	m ²	9.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 固定吊件, 吊杆间距@≤ 1000mm 3. DU38x12x1.0主龙骨, 间距 800mm 4. 三角卡骨(次龙骨):90型25开 口0.7 间距300mm 5. 横向加固撑龙骨:C38*15*0.6 间距@≤1000mm 6. 配套吊挂件 + L25 收边龙骨 7. 基层材料种类、规格：综合考 虑 8. 面层材料品种、规格：微孔铝 扣板 600*1200*1.2 9. 边框、嵌边条、包边等：不锈 钢板 1.2mm 10. 嵌缝材料种类：综合考虑 11. 防护材料种类：综合考虑 12. 颜色及尺寸综合考虑 13. 综合单价包含检修孔、洞口 加强、平级、收口条、跌级造型 、封边反支撑、转换层、石							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			膏线条等费用 14. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
		分部小计								
		油漆、涂料、裱糊工程								
13	011406001005	顶棚 无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂 料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综 合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	9.150					
14	011406001006	顶棚 防水无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：防水无 机涂料涂料两遍，颜色详设计综 合	m²	28.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		其他装饰工程								
15	011104003001	不锈钢盲道板	1. 304不锈钢板300*300*1.2mm 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	0.230					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	011707001003	安全文明施工费			2449.25			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		87.47			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		516.89			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1176.91			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		667.98			
2	011707002003	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003003	非夜间施工照明						
4	011707004003	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005003	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006003	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007003	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008003	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018003	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程
BF】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【精装修工程 BF】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 1 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		交安工程								
1	040205006001	标线 实线	1. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 2. 部位：综合 3. 线型：实线，宽度、厚度、颜色综合 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	271.700					
2	040205006002	标线 虚线	1. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 2. 部位：综合 3. 线型：虚线，宽度、厚度、颜色综合 4. 清单工程量按实漆面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	40.880					
3	040205007001	车位号	1. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 2. 部位：综合 3. 线型：实线，宽度、厚度、颜色综合 4. 1个车位按1个计算	个	65.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 2 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
4	040205007002	地面导向箭头	1. 地面导向箭头，线宽综合 2. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 3. 规格：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	30.970					
5	040205007003	文字、图案标记	1. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 2. 部位：综合 3. 线型：文字、图案标记，宽度、厚度、颜色综合 4. 清单工程量按外接矩形面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	26.000					
6	040205008001	横道线、停止线、网状线	1. 油漆品种：环氧划线漆冷涂 2. 部位：综合 3. 线型：横道线、停止线、网状线，宽度、厚度、颜色综合 4. 其它：满足设计及现行相关	m ²	62.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 3 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
7	040205005001	道钉	1. 材料品种：铸铝100*100*20 2. 水泥浆紧固、Φ12钻头钻孔 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	只	46.000					
8	040205019001	橡胶减速路拱	1. 材料品种：减速路拱 2. 规格、型号：500*350*35 3. 材质：优质橡胶、抗老化处理 4. 外膨胀螺栓固定，螺栓栓头平滑 5. M12沉头螺孔、预埋件、螺栓、反光珠等费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	51.000					
9	040205004001	凸面镜 Φ800mm	1. 材料品种：凸面镜 2. 规格：Φ800mm 3. 材质：工程塑胶、树脂镜片 4. 支吊架、预埋件、固定件等费用综合考虑，含安装所有配	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 4 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			件 5. 具体做法详设计 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
10	011502007001	成品防撞胶条	1. 线条材料品种、规格、颜色： 防撞胶条 800*100*8 2. 优质复合橡塑加反光膜 3. 贴二级反光膜、成品橡胶模 4. 钻孔、螺钉、螺丝、预埋件、 固定件等费用综合考虑，含安装 所有配件 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	根	75.000					
11	040205005002	橡胶定位器	1. 材料品种：定位器 500*160* 105 2. 材料：橡胶表面贴反光膜 3. 施工工艺：膨胀螺丝安装固定 于地面 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	130.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 5 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
12	040205004002	出入口龙门标牌 4500*600*80	1. 材料品种：出入口龙门标牌 2. 规格：4500*600*80 3. 304#1.5mm不锈钢板烤漆谈炭灰色，图标、LOGO、文字内嵌5mm乳白色亚克力透光板、内置LED灯光模组 4. 含铝滑槽、抱箍、螺丝等附件、支吊架所有配件 5. 安装高度综合考虑 6. 具体做法详设计 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	2.000					
13	040205004003	多功能指示标牌 2300*230*90	1. 材料品种：多功能指示标牌 2. 规格：2300*230*90 3. 304#1.5mm不锈钢板烤漆炭灰色，图标、LOGO、文字内嵌3mm乳白色亚克力透光板 4. 含铝滑槽、抱箍、螺丝等附件、支吊架所有配件 5. 安装高度综合考虑	块	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 6 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 具体做法详设计 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
14	040205004004	电梯厅指示标牌 1100*230*90	1. 材料品种：电梯厅指示标牌 2. 规格：1100*230*90 3. 304#1.5mm不锈钢板烤漆炭灰色, 图标、LOGO、文字内嵌3mm乳白色亚克力透光板 4. 含铝滑槽、抱箍、螺丝等附件、支吊架所有配件 5. 安装高度综合考虑 6. 具体做法详设计 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	2.000					
15	011207001004	丝印文字及图案	1. 丝印文字及图案 2. 材质综合 3. 清单工程量按图案或文字最外边线围成的面积计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	454.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 7 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
16	040205004005	标志牌 φ600*1.2mm	1. 类型：综合考虑 2. 材质、规格尺寸：铝板 φ600*1.2mm 3. 板面反光膜等级：工程级反光膜 4. 固定件、连接件综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	2.000					
17	040205004006	标志牌 800*600*1.2mm	1. 类型：综合考虑 2. 材质、规格尺寸：铝板800*600*1.2mm 3. 板面反光膜等级：工程级反光膜 4. 固定件、连接件综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	2.000					
18	040205004007	凸面镜 φ800（总平）	1. 类型：综合考虑 2. 材质、规格尺寸：φ800	块	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 8 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 固定件、连接件综合考虑报价 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
19	040205003001	标杆 Φ76X5X3600	1. 类型：综合考虑 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格尺寸：Φ76X5X3600 4. C20混凝土基础：600×500×500 5. 油漆、固定件、连接件、预埋件、模板综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	根	8.000					
		分部小计								
		导视工程								
20	040205004008	“智能家居产业城”形象标识	1. “智能家居产业城” 2. 40*40*3mm不锈钢方管 3. 1.5m#304不锈钢电镀上色激光切割，围边焊接立体字，内置镀锌钢管龙骨喷涂户外环氧	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 9 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			底漆，面饰哑光氟碳漆表面5mm 透光亚克力，内置LED防水灯 4. 尺寸：13455*1509mm 5. 固定件、连接件、预埋件等综合 考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
21	040205004009	“智能家居产业城”斜 面形象字	1. “智能家居产业城” 2. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢围边压 边内凹10mm，面板5mm玻璃贴膜 ，户外LED模组 3. 内部25*25*2mm镀锌方管龙骨 结构 4. 尺寸：详设计 5. 基座：高80mm，材质及做法 详设计 6. 固定件、连接件、预埋件等综合 考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 10 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
22	040205004010	总平索引标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：900*1200（具体详设计） 3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边，内置龙骨3mm亚克力雕刻字背面发光 4. 5m亚克力UV打印图文 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边造型，立体楼栋背面发光 6. 3mm亚克力雕刻字 7. 图文专色丝印 8. 烤漆镂空贴白色导光膜，内部LED流水灯 9. 丝印字体 10. 5mm钢化玻璃底层哑光灰烤漆，图文部分镂空贴白膜 11. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 11 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
23	040205004011	停车场指引标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：详设计 3. 10mm透明钢化玻璃内嵌LED模组5mm钢化玻璃底层哑光灰烤漆，图文部分镂空贴白膜 4. 3mm亚克力雕刻字 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边 6. logo丝印 7. 烤漆镂空，内部LED流水灯 8. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	3. 000					
24	040205004012	充电车位指引标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：详设计 3. 10mm透明钢化玻璃内嵌LED模组5mm钢化玻璃底层哑光灰烤漆，图文部分镂空贴白膜 4. 3mm亚克力雕刻字 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边	套	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 12 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. logo丝印 7. 烤漆镂空，内部LED流水灯 8. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
25	040205004013	非机动车停车标识1 2000*200	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：2000*200*40 3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢烤漆灰色激光切割焊接 4. 5mm亚克力立体字 5. 英文及线条丝印文字 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1. 000					
26	040205004014	入口标识 2300*500	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：2300*500 3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边底板亚克力立体字	套	3. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 13 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 结构胶固定 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
27	040205004015	入口标识 1770*500	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：1770*500 3. 1.5mm³04#拉丝不锈钢折边底板亚克力立体字 4. 结构胶固定 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1.000					
28	040205004016	物业服务中心标识 600*400	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：600*400 3. 5mm亚克力烤灰色金属漆文字信息丝印 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 14 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
29	040205004017	花草牌 600*200	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：600*200（具体详设计） 3. 5mm钢化玻璃底层哑光灰烤漆 4. 图文部分3mm亚克力雕刻字 5. 1.5mm³04#拉丝不锈钢折边 6. logo丝印 7. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	6.000					
30	040205004018	室外、室内警示标识 300*75	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：300*75 3. 1.5mm³04#拉丝不锈钢烤漆，图文丝印 4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关	块	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 15 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
31	040205004019	无障碍通道标识 150*200	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：150*200 3. 5mm亚克力雕刻烤漆，文本丝印 4. 背面结构胶固定 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	14.000					
32	040205004020	禁烟标识 300*420	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：300*420 3. 1.5mm³04#拉丝不锈钢电镀上色、图文部分丝印 4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	6.000					
33	040205004021	吸烟区标识 300*420	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：300*420	块	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 16 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢电镀上色、图文部分丝印 4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
34	040205004022	烟灰柱 200*1250	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：200*1250 3. 一体式灭烟、图文部分3mm亚克力雕刻字、1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边、logo丝印 4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1.000					
35	040205004023	背景墙LOGO标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：2340*540 3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢电镀上色围边立体字，背面亚克力，北部发光，户外LED模组	套	1.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 17 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
36	040205004024	楼层索引 2200*1100	1. 龙骨：综合考虑 2. 规格尺寸：2200*1100 3. 3mm亚克力雕刻字 4. 可替换式楼层索引：面板304# 1. 5mm不锈钢电镀枪灰色切割、楼层信息丝印、背面磁吸固定 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边 6. 丝印图案 7. 5mm钢化玻璃底层烤漆灰色 8. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1. 000					
37	040205004025	楼层索引 550*1000	1. 龙骨：综合考虑 2. 规格尺寸：550*1000	套	3. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 18 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 304#1.5mm不锈钢电镀上色切割折弯焊接成型，图文信息丝印，整体嵌入墙面背面膨胀螺丝固定 4. 文字信息丝印，装饰线条 5. 可替换式楼层索引楼层信息，丝印背面磁吸固定 6. 面板304#1.5mm不锈钢电镀枪灰色切割 7. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
38	011508002001	电梯间层号标识	1. 基层类型：综合考虑 2. 镌字材料品种、颜色：综合考虑 3. 字体规格：高度600mm 4. 20mm灯白亚克力底板、LED模组 5. 1.5mm³04#拉丝不锈钢折边3D	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 19 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			立体字 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
39	011508002002	电梯编号	1. 基层类型：综合考虑 2. 镌字材料品种、颜色：综合考虑 3. 字体规格：高度150mm 4. 10mm灯白亚克力底板、LED模组 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边3D立体字 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	17. 000					
40	040205004026	乘梯安全须知 200*400	1. 龙骨：综合考虑 2. 规格尺寸：200*400 3. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢 4. 丝网印刷 5. 2mm亚克力卡槽盒子 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价	块	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 20 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
41	011508002003	楼梯间层号标识	1. 基层类型：综合考虑 2. 镌字材料品种、颜色：综合考虑 3. 字体规格：高度400mm 4. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边3D立体字 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	16. 000					
42	040205004027	办公门牌 300*120	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：300*120 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空雕刻 4. 5mm³04#拉丝不锈钢电镀底板 5. 墙面开孔螺杆结构胶固定 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	4. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 21 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
43	040205004028	物业门牌 200*200	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：200*200 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空雕刻 4. 5mm³04#拉丝不锈钢电镀底板 5. 3mm亚克力文字、丝网印刷字母 6. 墙面开孔螺杆结构胶固定 7. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	2.000					
44	040205004029	消防疏散图 400*300	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：400*300 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空雕刻 4. 3mm亚克力，5mm³04#拉丝不锈钢电镀底板 5. 丝网印刷 6. 墙面开孔螺杆结构胶固定	块	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】 标段： /

第 22 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
45	040205004030	设备间标识 220*80	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：220*80 3. 5mm³04#拉丝不锈钢本色镂空雕刻 4. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空雕刻，腐蚀填色工艺 5. 3mm亚克力文字、丝网印刷字母 6. 结构胶固定 7. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	38.000					
46	040205004031	消火栓标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：详设计综合 3. 3mm厚竖向拉丝实心铝板CNC	套	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 23 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			雕刻成型三维尖头字，结构胶固定 4. 透明膜UV，高100mm，宽度综合 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
47	040205004032	卫生间标识	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：300*220 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀底板 4. LOGO，250*160 5. 墙面开孔螺杆结构胶固定 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	4.000					
48	040205004033	墙面索引标识	1. 龙骨：综合考虑 2. 规格尺寸：500*高度 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 24 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			雕刻 4. 英文专色丝印 5. 结构胶固定 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
49	011508002004	地下大堂楼栋标识	1. 基层类型：综合考虑 2. 镌字材料品种、颜色：综合考虑 3. 字体规格：高度500mm 4. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边3D立体背光字 5. 1. 5mm³04#拉丝不锈钢折边背光字 6. 10mm灯白亚克力底板，LED模组 7. 墙面开孔螺杆结构胶固定 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 25 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
50	040205004034	展区标识 400*400	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：400*400 3. 1.5mm³04#不锈钢激光切割折弯焊接成型 4. 5mm文字图案亚克力雕刻 5. 墙面开孔螺杆结构胶固定 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	5.000					
51	040205004035	展区标识 200*200	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：200*200 3. 1.5mm³04#不锈钢激光切割折弯焊接成型 4. 文字网板丝印 5. 墙面开孔螺杆结构胶固定 6. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	17.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 26 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
52	040205004036	墙面指引	1. 龙骨：综合考虑 2. 规格尺寸：详设计综合 3. 3mm³04#拉丝不锈钢电镀镂空雕刻 4. 结构胶固定 5. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	4.000					
53	040205004037	充电车位配套标识 250*100	1. 类型：综合考虑 2. 规格尺寸：250*100 3. 具体做法详设计 4. 固定件、连接件、预埋件、基础综合考虑报价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	块	28.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001004	安全文明施工费			15076.27			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		538.44			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3181.68			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7244.44			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4111.71			
2	011707002004	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003004	非夜间施工照明						
4	011707004004	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005004	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006004	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007004	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008004	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018004	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、
交安】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【导视标识、交安】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Pt	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 1 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		高低压变配电工程								
1	030402017001	高压进线柜 1AH1 (地下室)	1. 名称：高压进线柜 1AH1 2. 型号：KYN28-12 3. 规格：600*1500*2300 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、联锁装置检查、其他设备检查、导体接触面检查、二次元件拆装、接地、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、防凝露封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、电度表、电力仪表	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 2 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等 8. 高压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含微机保护装置、柜内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
2	030402017002	高压计量柜 1AH2(地下室)	1. 名称：高压计量柜 1AH2 2. 型号：KYN28-12 3. 规格：800*1500*2300 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、联锁装置检查、其他设备检查、导体接触面检查、二次元件拆装、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 3 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接地、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、防凝露封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、电度表、电力仪表等 8. 高压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含柜内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030402017003	高压PT柜 1AH3(地下室)	1. 名称：高压PT柜 1AH3 2. 型号：KYN28-12 3. 规格：800*1500*2300 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 4 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、联锁装置检查、其他设备检查、导体接触面检查、二次元件拆装、接地、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、防凝露封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、电度表、电力仪表等 8. 高压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含柜内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 5 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
4	030402017004	高压出线柜 1AH4(地下室)	1. 名称：高压出线柜 1AH4 2. 型号：KYN28-12 3. 规格：600*1500*2300 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、联锁装置检查、其他设备检查、导体接触面检查、二次元件拆装、接地、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、防凝露封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、电度表、电力仪表等 8. 高压成套配电柜类型、功率	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 6 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			满足现场使用要求 9. 含微机保护装置、柜内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030503002001	采集终端（含光纤接入）(地下室)	1. 名称：采集终端（含光纤接入） 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含有限光纤接入费、有线光纤、光纤尾纤及光纤熔接制作安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
6	030402017005	直流屏 24Ah(地下室)	1. 名称：直流屏 24Ah 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 基础型钢形式、规格：满足设计及规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 7 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 母线配置方式：柜内成套母线，柜间连接母线综合在报价中，不另行计算 5. 含柜内共用接线母排制作安装，接地装置制作安装、测试（接地装置做法，使用材质详图） 6. 包含：开孔、配管、盘柜整理等柜体安装全部工作内容及防火封堵等 7. 其他：满足设计及施工验收规范要求 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
7	030401002001	干式变压器 SCB14-1600kVA(地下室)	1. 名称：干式变压器（含过热保护装置） 2. 型号：SCB14-1600kVA-10/0.4/(D, yn11 Uk=6%)，具有≥IP30防护外壳 3. 容量（kVA）：1600	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 8 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 电压（kV）：10 5. 油过滤要求：满足设计及规范要求 6. 干燥要求：满足设计及规范要求 7. 基础型钢形式、规格：10#槽钢 8. 网门、保护门材质、规格：满足设计及规范要求 9. 温控箱型号、规格：满足设计及规范要求 10. 包含：开箱检查，本体就位，垫铁制作与安装，附件安装，接地，补漆，单体调试、设备基础、预埋型钢等 11. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030404004001	低压进线柜 1AA1 (地下室)	1. 名称：低压进线柜 1AA1 2. 型号：GCS 3. 规格：1000*1000*2200	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 9 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置、及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 10 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
9	030404004002	低压补偿柜 1AA2(地下室)	1. 名称：低压补偿柜 1AA2 2. 型号：GCJ 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 11 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030404004003	低压补偿柜 1AA3(地下室)	1. 名称：低压补偿柜 1AA3 2. 型号：GCJ 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 12 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
11	030404004004	低压出线柜 1AA4(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA4 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 13 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			找正、固定、柜间连接、开关及 机构调整、单体调试、型钢基础 、成套设备供货、吊装就位、安 装、防火封堵措施、设备钢支座 、焊压接线端子、接线、接地、 本体调试、设备铭牌、柜内连接 母线、母排、柜体按钮、三相电 子式电能表、电气火灾监控探测 器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满 足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及 单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准							
12	030404004005	低压出线柜 1AA5(地下 室)	1. 名称：低压出线柜 1AA5 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 14 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 15 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
13	030404004006	低压出线柜 1AA6(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA6 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 16 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
14	030404004007	低压出线柜 1AA7(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA7 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 17 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030404004008	低压出线柜 1AA8(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA8 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 18 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			找正、固定、柜间连接、开关及 机构调整、单体调试、型钢基础 、成套设备供货、吊装就位、安 装、防火封堵措施、设备钢支座 、焊压接线端子、接线、接地、 本体调试、设备铭牌、柜内连接 母线、母排、柜体按钮、三相电 子式电能表、电气火灾监控探测 器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满 足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及 单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准							
16	030404004009	低压出线柜 1AA9(地下 室)	1. 名称：低压出线柜 1AA9 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 19 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 20 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
17	030404004010	低压出线柜 1AA10(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA10 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 21 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030404004011	低压出线柜 1AA11(地下室)	1. 名称：低压出线柜 1AA11 2. 型号：GCS 3. 规格：800*1000*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 22 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
19	030404004012	柴油发电机开关柜 1AAE1(地下室)	1. 名称：柴油发电机开关柜 1AAE1 2. 型号：GCS 3. 规格：800*800*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 23 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
20	030404004013	柴油发电机开关柜 1AAE2 (地下室)	1. 名称：柴油发电机开关柜 1AAE2 2. 型号：GCS	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 24 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：800*800*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、电气火灾监控探测器、互感器、电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线）							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 25 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
21	030404004014	柴油发电机开关柜 1AAE3(地下室)	1. 名称：柴油发电机开关柜 1AAE3 2. 型号：GCS 3. 规格：800*800*2200 4. 母线配置方式：满足设计及规范要求 5. 种类：综合考虑 6. 基础型钢形式、规格：型钢基础 7. 包含：开箱清点检查、就位、找正、固定、柜间连接、开关及机构调整、单体调试、型钢基础、成套设备供货、吊装就位、安装、防火封堵措施、设备钢支座、焊压接线端子、接线、接地、本体调试、设备铭牌、柜内连接母线、母排、柜体按钮、三相电子式电能表、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 26 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			电气火灾监控探测器、互感器、 电力仪表等 8. 低压成套配电柜类型、功率满足现场使用要求 9. 含设备内所有元器件、装置及单体调试（含柜内母线） 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
22	030113008001	柴油发电机组 656kW/ 720kW(地下室)	1. 名称：柴油发电机组 2. 型号、规格：柴油发电机连续功率:656kW/720kW；柴油发电机备用功率:720kW/900kVA 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 灌浆配合比：满足设计及规范要求 5. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 6. 设备附件：所有附件厂家配套提供，含油箱（满油）、油箱油泵、输油管道、蓄电池、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 27 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			蓄电池箱、发电机自带控制柜、消声器、油烟净化器、透气管、呼吸管、呼吸阀、排烟管等全套配件（出柴油发电机房第一个阀门或法兰后的排烟风管另计） 7. 其他要求：发电机房在机组安装时应做减振及防噪措施，确保振动及噪音在环保部门的规定范围内，柴油发电机房的进出风道，满足环境噪音昼间要求，夜间要求，排烟系统应加设防尘，消烟装置，厂商配套提供的储油箱应密闭，且应设置通向室外的通气管，通气管应设置带阻火器的呼吸阀，油箱的下部应设置防止油品流散的设施，发电机降噪需满足招标及规范要求 8. 包含发电机、发动机、数码电脑自启动控制系统、出线开							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 28 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关、运输吊装定位费、安装调试及油耗材料费、排烟除尘费用、发电机房环保降噪费、储油箱、备件工具费、基础槽钢制作安装、除锈刷油漆、接地等发电机组正常使用的所有附件及随机技术资料等 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
23	030403006001	密集型母线槽 3200A/4P /IP54 (地下室)	1. 名称：密集型母线槽 2. 规格、型号：3200A/4P/IP54 3. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 包含：开箱检查、接头清洗处理、绝缘测试、吊装就位、母线槽连接、配件连接、固定、接地、补漆、弯头、支吊架制作安装等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	8.560					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 29 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
24	030403006002	耐火防水型封闭母线槽 CCKX126-1600/4P/IP54 (地下室)	1. 名称：耐火防水型封闭母线槽 2. 规格、型号：CCKX126-1600/ 4P/IP54 3. 安装部位：综合考虑，超高因 素自行综合考虑 4. 包含：开箱检查、接头清洗处 理、绝缘测试、吊装就位、母线 槽连接、配件连接、固定、接地 、补漆、弯头、支吊架制作安装 等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	13.030					
25	030403006003	防水耐火型封闭式密集 铜母线槽 630A/5P/IP54 (地下室)	1. 名称：防水耐火型封闭式密集 铜母线槽 2. 规格、型号：630A/5P/IP54 3. 安装部位：综合考虑，超高因 素自行综合考虑 4. 包含：开箱检查、接头清洗	m	20.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 30 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			处理、绝缘测试、吊装就位、母线槽连接、配件连接、固定、接地、补漆、弯头、支吊架制作安装等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
26	030403006004	防水耐火型封闭式密集铜母线槽 1000A/5P/IP54(地下室)	1. 名称：防水耐火型封闭式密集铜母线槽 2. 规格、型号：1000A/5P/IP54 3. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 包含：开箱检查、接头清洗处理、绝缘测试、吊装就位、母线槽连接、配件连接、固定、接地、补漆、弯头、支吊架制作安装等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	11.690					
27	030403007001	母线始端箱 3200A/4P(地下室)	1. 名称：母线端接箱 2. 规格、型号、容量(A)：	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 31 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3200A/4P 3. 含始（终）端箱、连接器、搭 接排等成套设备 4. 包含：开孔、防火封堵安装全 部工作内容 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
28	030403007002	母线始端箱 1600A/4P（ 地下室）	1. 名称：母线端接箱 2. 规格、型号、容量(A)： 1600A/4P 3. 含始（终）端箱、连接器、搭 接排等成套设备 4. 包含：开孔、防火封堵安装全 部工作内容 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
29	030403007003	母线端接箱 630A/5P（地 下室）	1. 名称：母线端接箱 2. 规格、型号、容量(A)：630A /5P 3. 含始（终）端箱、连接器、	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 32 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			搭接排等成套设备 4. 包含：开孔、防火封堵安装全部工作内容 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
30	030403007004	母线端接箱 1000A/5P(地下室)	1. 名称：母线端接箱 2. 规格、型号、容量(A)：1000A/5P 3. 含始（终）端箱、连接器、搭接排等成套设备 4. 包含：开孔、防火封堵安装全部工作内容 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
31	030408001001	电力电缆 WDZB1N-YJY-8.7/15kV-3*120mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：3*120mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：8.7/15kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿	m	11.330					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 33 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
32	030408006001	10kV电力电缆头制作安 装 3*120mm²(地下室)	1. 名称：10kV电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：3*120mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：8.7/15kV 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
33	030408001002	电力电缆 WDZ-YJY-0.6/	1. 名称：电力电缆	m	20.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 34 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		1kV-5*10mm²(地下室)	2. 型号：WDZ-YJY 3. 规格：5*10mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030408006002	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 35 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
35	030408002001	控制电缆 WDZB2N-KYJY -4*1.5mm²(地下室)	1. 名称：控制电缆 2. 型号：WDZB2N-KYJY 3. 规格：4*1.5mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、 桥架内、井道内敷设等综合考虑， 超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检 测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆 除、绝缘电阻测试等 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m	30.750					
36	030408007001	控制电缆头制作安装 ≤6 芯(地下室)	1. 名称：控制电缆头制作安装 2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：铜	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 36 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装方式：综合 5. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
37	030411001001	电气配管 SC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	20.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 37 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
38	030409009001	挡鼠板(地下室)	1. 名称：挡鼠板 2. 材质：304不锈钢材质，足厚2mm，挡鼠板高度不小于500mm 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	5.000					
39	030409009002	绝缘垫 δ=5mm(地下室)	1. 名称：绝缘垫 2. 规格：δ=5mm 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	109.260					
40	030413001001	电缆沟支架(地下室)	1. 名称：电缆沟支架 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：综合 4. 包含：制作、平直、划线、下料、钻孔、组对、焊接、刷油(喷漆)、安装、补刷油等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	129.220					
41	030404036001	配电室内标识、模拟板、	1. 名称：配电室内标识、模拟	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 38 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		操作规程(地下室)	板、操作规程 2. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
42	030404036002	配电房工具箱(地下室)	1. 名称：配电房工具箱 2. 包含：绝缘操作棒1组, 绝缘手套3付, 绝缘靴3双, 安全帽3顶, 接地线2组, 高压验电器1组, 手电2个, 警示牌(如正在检修、禁止合闸等)1套, 绝缘胶板1套, 螺丝刀共3把, 钳子共2把, 扳手共3把, 万用表1块, 绝缘胶布3卷) 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
43	030503001001	能耗管理及监控系统(地下室)	1. 名称：能耗管理及监控系统 2. 含能耗管理及监控系统主机(含软件)、显示器、打印机、UPS不间断电源、交换机、环境监测仪、通讯管理机、通讯服务器、配管配线等，图纸未示出设备及所需模块成套提供，	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 39 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			不再另行计算 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电气调试工程								
44	030414002001	10KV送配电装置系统调试 ≤10kV交流供电 带断路器(地下室)	1. 名称：送配电装置系统调试 ≤10kV交流供电 带断路器 2. 电压等级（kV）： ≤10kV 3. 包含：自动开关或断路器、隔离开关、常规保护装置、电测量仪表、电力电缆等一、二次回路系统的调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
45	030414002002	直流供电调试(地下室)	1. 名称：直流供电调试 2. 电压等级（kV）：满足设计及规范要求 3. 包含：自动开关或断路器、隔离开关、常规保护装置、电测量仪表、电力电缆等一、二	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 40 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			次回路系统的调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	030414015001	电缆试验(地下室)	1. 名称：电缆试验 2. 电压等级（kV）： ≤10kV 3. 包含：准备、取样、耐压试验、电缆临时固定、试验、电缆故障测试、泄漏试验等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	1.000					
47	030414008001	母线系统调试 ≤1kV(地下室)	1. 名称：母线系统调试 2. 电压等级（kV）： ≤1kV 3. 包含：母线系统查线，二次回路调试，保护、信号动作试验，绝缘监察装置试验等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	段	4.000					
48	030414010001	电容器调试 ≤1kV(地下室)	1. 名称：电容器调试 2. 电压等级（kV）：1.0KV 3. 包含：无功补偿装置本体及	组	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 41 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			二次回路的调整试验等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
49	030414002003	送配电装置系统 ≤1kV 供电系统调试(地下室)	1. 名称：送配电装置系统 2. 电压等级（kV）：≤1kV 3. 包含：自动开关或断路器、隔离开关、常规保护装置、电测量仪表、电力电缆等一、二次回路系统的调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	41.000					
50	030414006001	双电源箱切换装置调试(地下室)	1. 名称：双电源箱切换装置调试 2. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	2.000					
51	030414004001	自动投入装置系统调试 备用电源自动投入装置(地下室)	1. 名称：自动投入装置系统调试 备用电源自动投入装置 2. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 42 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
52	030406001001	发电机组系统接线及调试 功率≤800kW(地下室)	1. 名称：发电机组系统接线及调试 2. 型号：详设计 3. 容量(kW)：功率≤800kW 4. 接线端子材质、规格：详设计 5. 干燥要求：详设计 6. 包含：装置本体及控制回路系统的调整试验等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
53	030414001001	电力变压器系统调试 容量≤2000kV·A(地下室)	1. 名称：电力变压器系统调试 2. 容量(kVA)：容量≤2000kV·A 3. 包含：变压器、断路器、互感器、隔离开关、风冷及油循环冷却系统电气装置、常规保护装置等一、二次回路的调试及空投试验等 4. 熟悉资料、编制调试方案、核对设备、现场调试、填写调	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 43 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			试记录、整理调试报告 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
54	030414001002	“五防”系统调试 配电室(地下室)	1. 名称：“五防”系统调试 配电室 2. 包含：五防回路闭锁装置调试，回路查线，电气闭锁、系统闭锁调试等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
55	030414001003	能耗管理及监控系统调试(地下室)	1. 名称：能耗管理及监控系统调试 2. 包含系统调试、现场测量、记录、对比、调整等 3. 其他：满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	系统	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 44 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		专业措施项目								
56	031301017001	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架； 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001001	安全文明施工费			103516.45			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3697.02			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		21846.00			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		49741.67			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		28231.76			
2	031302002001	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005001	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018005	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	161978.00	
合计			161978	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【变配电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		配电箱柜								
1	030404017001	消防风机总配电箱 B1ATspm1(地下室)	1. 名称：消防风机总配电箱 B1ATspm1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、金属防火隔板、箱体开 孔、箱体基础/支架、支架除锈 刷漆、接地、配合土建预留孔洞 、防火封堵等供应、制作、安装 及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
2	030404017002	防火分区1消防风机配电 箱 B1ATsp1(地下室)	1. 名称：防火分区1消防风机配 电箱 B1ATsp1 2. 安装方式：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 2 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030404017003	防火分区2消防风机配电箱 B1ATsp2(地下室)	1. 名称：防火分区2消防风机配电箱 B1ATsp2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 3 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
4	030404017004	防火分区2消防风机配电箱 B1ATsp4(地下室)	1. 名称：防火分区2消防风机配电箱 B1ATsp4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 4 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030404017005	地下室应急照明总配电箱 B1ALEm1(地下室)	1. 名称：地下室应急照明总配电箱 B1ALEm1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 5 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
6	030404017006	潜污泵配电箱 B1APsb2(地下室)	1. 名称：潜污泵配电箱 B1APsb2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
7	030404017007	地下室公共照明总配电箱 B1ALm1(地下室)	1. 名称：地下室公共照明总配电箱 B1ALm1 2. 安装方式：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 6 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030404017008	弱电机房配电箱 B1ALrd3(地下室)	1. 名称：弱电机房配电箱 B1ALrd3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 7 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030404017009	消防控制室配电箱 B1ATfc3(地下室)	1. 名称：消防控制室配电箱 B1ATfc3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 8 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030404017010	酒店高低压配电房配电箱 B1Aphv1(地下室)	1. 名称：酒店高低压配电房配电箱 B1Aphv1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 9 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
11	030404017011	消防控制室安防配电箱 B1APfc3(地下室)	1. 名称：消防控制室安防配电箱 B1APfc3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
12	030404017012	柴油发电机房配电箱 B1Apg1(地下室)	1. 名称：柴油发电机房配电箱 B1Apg1 2. 安装方式：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 10 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030404017013	设施用房总配电箱 B1ALssm1(地下室)	1. 名称：设施用房总配电箱 B1ALssm1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 11 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
14	030404017014	垃圾房配电箱 B1AL1j1(地下室)	1. 名称：垃圾房配电箱 B1AL1j1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 12 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030404017015	餐梯配电箱 B1APge2(地下室)	1. 名称：餐梯配电箱 B1APge2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 13 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
16	030404017016	隔油提升间配电箱 B1APgy2(地下室)	1. 名称：隔油提升间配电箱 B1APgy2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
17	030404017017	厨房配电箱 B1APcr2-1(地下室)	1. 名称：厨房配电箱 B1APcr2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 14 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、电表、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030404017018	厨房总配电箱 B1APcrml (地下室)	1. 名称：厨房总配电箱 B1APcrml 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 15 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
19	030404017019	厨房配电箱 B1APcr2-2(地下室)	1. 名称：厨房配电箱 B1APcr2-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 16 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
20	030404017020	厨房配电箱 B1APcr2-3(地下室)	1. 名称：厨房配电箱 B1APcr2-3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、时控开关、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
21	030404017021	消防水泵房控制箱 B1ATEbf1(地下室)	1. 名称：消防水泵房控制箱 B1ATEbf1	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 17 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 型号：满足设计及规范要求 3. 设备容量：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
22	030404017022	消防水泵房控制箱 B1ATEfp1(地下室)	1. 名称：消防水泵房控制箱 B1ATEfp1 2. 型号：满足设计及规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 18 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 设备容量：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
23	030404017023	消防水泵房控制箱 B1ATEip1(地下室)	1. 名称：消防水泵房控制箱 B1ATEip1 2. 型号：满足设计及规范要求 3. 设备容量：满足设计及规范	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 19 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
24	030404017024	消防水泵房控制箱 B1ACEjx1(地下室)	1. 名称：消防水泵房控制箱 B1ACEjx1 2. 型号：满足设计及规范要求 3. 设备容量：满足设计及规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 20 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装方式：综合考虑 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
25	030404017025	喷淋稳压泵控制箱 ACEwy1(地下室)	1. 名称：喷淋稳压泵控制箱 ACEwy1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 21 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
26	030404017026	消防栓稳压泵控制箱 ACEwy2(地下室)	1. 名称：消防栓稳压泵控制箱 ACEwy2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 22 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
27	030404017027	集水坑潜污泵控制箱 ACqw-1.5(地下室)	1. 名称：集水坑潜污泵控制箱 ACqw-1.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试	台	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 23 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
28	030404017028	集水坑潜污泵控制箱 ACqw-1.5/1.5(地下室)	1. 名称：集水坑潜污泵控制箱 ACqw-1.5/1.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 24 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
29	030404017029	集水坑潜污泵控制箱 ACqw-4/4(地下室)	1. 名称：集水坑潜污泵控制箱 ACqw-4/4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	6.000					
30	030404017030	集水坑潜污泵控制箱 ACEqw-1.5/1.5(地下室)	1. 名称：集水坑潜污泵控制箱 ACEqw-1.5/1.5	台	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 25 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
31	030404017031	集水坑潜污泵控制箱 ACEqw-4/4(地下室)	1. 名称：集水坑潜污泵控制箱 ACEqw-4/4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 26 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
32	030404017032	防火卷帘控制箱(地下室)	1. 名称：防火卷帘控制箱 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、柜内母线、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 27 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
33	030404017033	负一层生活水泵房配电箱 B1APws3(地下室)	1. 名称：负一层生活水泵房配电箱 B1APws3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、时控开关、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 28 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030404017034	雨水回用机房配电箱 B1APys1(地下室)	1. 名称：雨水回用机房配电箱 B1APys1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 29 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
35	030404017035	消防风机控制箱 ACppy-8.5/24(地下室)	1. 名称：消防风机控制箱 ACppy-8.5/24 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、时控开关、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
36	030404017036	消防风机控制箱 ACpy-11(地下室)	1. 名称：消防风机控制箱 ACpy-11	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 30 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
37	030404017037	消防风机控制箱 ACpy-5.5(地下室)	1. 名称：消防风机控制箱 ACpy-5.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 31 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
38	030404017038	送补风风机控制箱 ACsb-4(地下室)	1. 名称：送补风风机控制箱 ACsb-4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 32 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
39	030404017039	送补风风机控制箱 ACsb-5.5(地下室)	1. 名称：送补风风机控制箱 ACsb-5.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 33 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
40	030404017040	地下室普通照明配电箱 B1AL2(地下室)	1. 名称：地下室普通照明配电箱 B1AL2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
41	030404017041	地下室普通照明配电箱 B1AL1(地下室)	1. 名称：地下室普通照明配电箱 B1AL1	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 34 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、时间控制器、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
42	030404017042	地下室普通照明配电箱 B1AL3(地下室)	1. 名称：地下室普通照明配电箱 B1AL3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 35 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
43	030404017043	地下室普通照明配电箱B1AL4(地下室)	1. 名称：地下室普通照明配电箱B1AL4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 36 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
44	030404017044	非机动车充电配电箱 B1ALcd4(地下室)	1. 名称：非机动车充电配电箱 B1ALcd4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、限流式保护器、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 37 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
45	030404017045	应急照明分配电装置 B1EPD1(地下室)	1. 名称：应急照明分配电装置 B1EPD1 2. 规格：1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
46	030404017046	应急照明分配电装置	1. 名称：应急照明分配电装置	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 38 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		B1EPD2(地下室)	B1EPD2 2. 规格：0.6kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
47	030404017047	应急照明分配电装置 B1EPD3(地下室)	1. 名称：应急照明分配电装置 B1EPD3 2. 规格：0.6kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 39 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
48	030404017048	应急照明分配电装置 B1EPD4(地下室)	1. 名称：应急照明分配电装置 B1EPD4 2. 规格：0.6kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 40 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
49	030404017049	应急照明配电箱 B1ALE1 (地下室)	1. 名称：应急照明配电箱 B1ALE1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 41 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
50	030404017050	应急照明配电箱 B1ALE2 (地下室)	1. 名称：应急照明配电箱 B1ALE2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、箱体开孔、箱体基础/ 支架、支架除锈刷漆、接地、配 合土建预留孔洞、防火封堵等供 应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
51	030404017051	应急照明配电箱 B1ALE3 (地下室)	1. 名称：应急照明配电箱 B1ALE3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 42 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
52	030404017052	应急照明配电箱 B1ALE4 (地下室)	1. 名称：应急照明配电箱 B1ALE4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 43 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体基础/支架、支架除锈刷漆、 接地、配合土建预留孔洞、防火 封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
53	030404017053	隔油提升泵控制箱(地下 室)	1. 名称：地下室普通照明配电箱 B1AL3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、金属防火隔板、箱体开 孔、箱体基础/支架、支架除锈 刷漆、接地、配合土建预留孔洞 、防火封堵等供应、制作、安装 及调试	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 44 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		配管、桥架								
54	030411001002	电气配管 PC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、	m	1326.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 45 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
55	030411001003	电气配管 PC25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	11.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 46 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
56	030411001004	电气配管 PC32(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	30.500					
57	030411001005	电气配管 JDG20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20	m	263.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 47 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
58	030411001006	电气配管 JDG25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑	m	199.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【弱电工程】

标段： /

第 48 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
59	030411001007	电气配管 JDG32(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或	m	1.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 49 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
60	030411001008	电气配管 JDG40(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留	m	67.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 50 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
61	030411001009	电气配管 SC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽 、沟槽修整、修补、锯管、配管 、接地、穿引线、明装或吊顶内 配管包含管道支架制作及安装、 支架除锈、刷油及防腐、防火堵 洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用	m	2575.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 51 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
62	030411001010	电气配管 SC25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	28.850					
63	030411001011	电气配管 SC32(地下室)	1. 名称：电气配管	m	114.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 52 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
64	030411001012	电气配管 SC40(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天	m	110.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 53 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			棚内、吊顶内敷设等综合考虑， 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、 沟槽修整、修补、锯管、配管、 接地、穿引线、明装或吊顶内 配管包含管道支架制作及安装、 支架除锈、刷油及防腐、防火堵 洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
65	030411001013	电气配管 SC50(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔	m	64.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 54 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
66	030411001014	电气配管 SC65(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC65 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作	m	7.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 55 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
67	030411001015	电气配管 SC80(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等	m	6.810					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 56 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
68	030411001016	电气配管 SC100(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	4.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 57 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
69	030411001017	电气配管 SC125(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC125 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	5.880					
70	030411001018	金属软管 DN20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管	m	205.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 58 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：DN20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
71	030411001019	金属软管 DN25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯	m	51.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 59 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
72	030411001020	金属软管 DN32(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞	m	7.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 60 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
73	030411001021	金属软管 DN40(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管 、配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	31.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 61 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
74	030411003001	高压线槽 NHMR-300x200mm(地下室)	1. 名称：高压线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x200mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	100.200					
75	030411003002	普通强电桥架 CT-100x50mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后	m	6.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 62 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			不调整 3. 规格型号：100x50mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
76	030411003003	普通强电桥架 CT-100x100mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要	m	127.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 63 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
77	030411003004	普通强电桥架 CT-200x100mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑	m	106.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 64 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
78	030411003005	普通强电桥架 CT-300x100mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，	m	56.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 65 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
79	030411003006	普通强电桥架 CT-400x100mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：400x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接	m	24.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 66 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
80	030411003007	普通强电桥架 CT-400x150mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：400x150mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	26.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 67 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
81	030411003008	普通强电桥架 CT-500x150mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：500x150mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	20.790					
82	030411003009	普通强电桥架 CT-500x200mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整	m	17.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 68 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格型号：500x200mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
83	030411003010	普通强电桥架 CT-600x200mm(地下室)	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：600x200mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求)	m	4.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 69 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
84	030411003011	消防线槽 NHMR-100x50mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x50mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开	m	17.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 70 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
85	030411003012	消防线槽 NHMR-100x100mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除	m	42.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 71 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
86	030411003013	消防线槽 NHMR-200x100mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等	m	97.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 72 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
87	030411003014	消防线槽 NHMR-300x100mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	103.080					
88	030411003015	消防线槽 NHMR-	1. 名称：消防线槽	m	17.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 73 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		400x200mm(地下室)	2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：400x200mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
89	030411003016	消防线槽 NHMR- 500x200mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：500x200mm	m	4.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 74 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
90	030411003017	车道桥架 100x50mm(地下室)	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x50mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高	m	455.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 75 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
91	030413001002	桥架支撑架制作、安装（地下室）	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢 3. 规格：综合 安装部位：综合考虑， 4. 包含：含支架除锈、刷防锈漆、刷面漆等，防火桥架采用防火支架、其他因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	kg	1474.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 76 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
92	030409002001	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm(地下室)	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1276.450					
93	030411006001	接线盒(地下室)	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	617.000					
94	030408008001	防火堵洞(地下室)	1. 名称：防火堵洞 2. 材质、封堵方式：详设计	处	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 77 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 部位：桥架、母线槽穿越防火分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
95	030408008002	防火隔板(地下室)	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	4.320					
96	030817008001	刚性防水套管制作安装 介质管道DN50(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 78 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含套管的刷油防腐及填塞， 防水做法详12D101-5 P131方案 3 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
97	030817008002	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 安装部位：综合考虑，超高因素 综合考虑 6. 包含套管的刷油防腐及填塞， 防水做法详12D101-5 P131方案 3 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	16.000					
98	030817008003	刚性防水套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 79 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 6. 包含套管的刷油防腐及填塞，防水做法详12D101-5 P131方案3 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电缆电线								
99	030408001003	电力电缆 WDZB2-YJY-0.6/1kV-3*6mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB2-YJY 3. 规格：3*6mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环	m	17.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 80 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
100	030408001004	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*25+1*16mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*25+1*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	80.970					
101	030408001005	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*35+1*16mm ² (	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY	m	478.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 81 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		地下室)	3. 规格：4*35+1*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
102	030408001006	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*50+1*25mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*50+1*25mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	91.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 82 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
103	030408001007	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-4*70+1*35mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*70+1*35mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	131.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 83 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
104	030408001008	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*95+1*50mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*95+1*50mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	117.150					
105	030408001009	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*120+1*70mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*120+1*70mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿	m	218.710					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 84 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
106	030408001010	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*150+1*70mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*150+1*70mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等	m	144.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 85 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
107	030408001011	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4*185+1*95mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：4*185+1*95mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	77.710					
108	030408001012	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5*4mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：5*4mm² 4. 材质：铜芯	m	910.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 86 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
109	030408001013	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5*6mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：5*6mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环	m	609.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 87 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
110	030408001014	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5*10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：5*10mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	145.800					
111	030408001015	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5*16mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY	m	884.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 88 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：5*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
112	030408001016	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-3*50mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：3*50mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	35.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 89 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
113	030408001017	电力电缆 WDZB1N-YJY- 0.6/1kV-3*25+1*16mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：3*25+1*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	46.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 90 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
114	030408001018	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*2.5mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*2.5mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	38.570					
115	030408001019	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*4mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*4mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿	m	23.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 91 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
116	030408001020	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*6mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*6mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等	m	17.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 92 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
117	030408001021	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*16mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	17.390					
118	030408001022	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*50mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*50mm ² 4. 材质：铜芯	m	35.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 93 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
119	030408001023	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*25+1*16mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*25+1*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环	m	81.710					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 94 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
120	030408001024	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*50+1*25mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*50+1*25mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	71.030					
121	030408001025	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*150+1*70mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY	m	171.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 95 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		(地下室)	3. 规格：4*150+1*70mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
122	030408001026	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5*2.5mm ² (地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：5*2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	14.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 96 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
123	030408001027	电力电缆 WDZB1N-YJY- 0.6/1kV-5*4mm²(地下 室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：5*4mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	741.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 97 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
124	030408001028	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5*6mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：5*6mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	278.680					
125	030408001029	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5*16mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：5*16mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿	m	51.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 98 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
126	030408001030	矿物绝缘电力电缆 BTTZ-0.6/1kV-3*150+2*70mm²(地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆 2. 型号：BTTZ 3. 规格：3*150+2*70mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等	m	129.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 99 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
127	030408001031	矿物绝缘电力电缆 BTTZ -0.6/1kV-4*25+1* 16mm²(地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆 2. 型号：BTTZ 3. 规格：4*25+1*16mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	130.680					
128	030408001032	矿物绝缘电力电缆 BTTZ -0.6/1kV-5*4mm²(地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆 2. 型号：BTTZ 3. 规格：5*4mm² 4. 材质：铜芯	m	250.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 100 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
129	030408001033	矿物绝缘电力电缆 BTTZ-0.6/1kV-5*16mm ² (地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆 2. 型号：BTTZ 3. 规格：5*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环	m	99.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 101 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
130	030408006003	电力电缆头制作安装 三芯 截面 ≤10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：三芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
131	030408006004	电力电缆头制作安装 三芯 截面 ≤50mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：三芯 截面 ≤50mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 102 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
132	030408006005	电力电缆头制作安装 四芯 截面 ≤10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	16.000					
133	030408006006	电力电缆头制作安装 四芯 截面 ≤16mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 ≤16mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 103 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
134	030408006007	电力电缆头制作安装 四芯 截面 $\leq 35\text{mm}^2$ (地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 $\leq 35\text{mm}^2$ 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
135	030408006008	电力电缆头制作安装 四芯 截面 $\leq 50\text{mm}^2$ (地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 $\leq 50\text{mm}^2$ 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 104 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
136	030408006009	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	85.000					
137	030408006010	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤16mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤16mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	28.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 105 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
138	030408006011	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤35mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤35mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	18.000					
139	030408006012	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤50mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤50mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 106 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
140	030408006013	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤70mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤70mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
141	030408006014	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤120mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤120mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 107 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
142	030408006015	电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤240mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤240mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	14.000					
143	030408006016	矿物绝缘电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤35mm²(地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 108 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
144	030408006017	矿物绝缘电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤240mm²(地下室)	1. 名称：矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤240mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
145	030408002002	控制电缆 WDZB1-KYJY-6*1.5mm²(地下室)	1. 名称：控制电缆 2. 型号：WDZB1-KYJY 3. 规格：6*1.5mm² 4. 材质：铜芯	m	382.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 109 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 电压等级（kV）：0.45/0.75kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
146	030408007002	控制电缆头制作安装 ≤6芯(地下室)	1. 名称：控制电缆头制作安装 2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：铜 4. 安装方式：综合 5. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	34.000					
147	030411004001	电气配线 WDZB1-BYJ-	1. 名称：电气配线	m	9004.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 110 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		2. 5mm ² (地下室)	2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-2. 5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
148	030411004002	电气配线 WDZB1-BYJ-4mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	75.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 111 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
149	030411004003	电气配线 WDZB1N-BYJ-1.0mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-1.0mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	60.000					
150	030411004004	电气配线 WDZB1N-BYJ-1.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-1.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价	m	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 112 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
151	030411004005	电气配线 WDZB1N-BYJ-2.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	5762.360					
152	030411004006	电气配线 WDZB1N-BYJ-4mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-4mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑, 超高因素自行综合考	m	537.460					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 113 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准							
153	030411004007	电气配线 WDZB1N-BYJ-6mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1N-BYJ-6mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、 桥架内、井道内敷设等综合考虑， 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准	m	74.440					
154	030411004008	电气配线 WDZB2N-RYJS-2*1.5mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB2N-RYJS-2*1.5mm ²	m	26.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 114 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
155	030411004009	电气配线 BV-35mm ² (地 下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	1.090					
		分部小计								
	0304	灯具、开关、插座								
156	030412004001	单管LED灯 1*18W(地下	1. 名称：单管LED灯	套	130.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 115 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		室)	2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2. 6m吊装, 设备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
157	030412004002	双管LED灯 2*18W(地下室)	1. 名称：双管LED灯 2. 规格、型号：2*18W, T5直管LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2. 6m吊装, 设备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等	套	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 116 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
158	030412004003	单管应急LED灯(自带蓄电池) 1*18W(地下室)	1. 名称：单管应急LED灯(自带蓄电池) 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 1800lm 3. 安装方式：距地2. 6m吊装, 设备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、蓄电池、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	16. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 117 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
159	030412004004	双管应急LED灯(自带蓄电池) 2*18W(地下室)	1. 名称：双管应急LED灯(自带蓄电池) 2. 规格、型号：2*18W, T5直管LED灯, 36001m 3. 安装方式：距地2. 6m吊装, 设备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、蓄电池、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	12. 000					
160	030412002001	单管壁装防水防尘LED灯 1*18W(地下室)	1. 名称：单管壁装防水防尘LED灯 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m	套	20. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 118 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
161	030412002002	单管应急防水防尘LED灯 (自带蓄电池) 1*18W(地 下室)	1. 名称：单管应急防水防尘LED 灯(自带蓄电池) 2. 规格、型号：1*18W, T5直管 LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2.6m吊装, 设 备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 蓄电池、吊杆、吊链、支架、灯 具附件（保护罩综合考虑）、开 孔等完成该项的所有工作内容	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 119 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
162	030412001001	壁装单管LED灯 1*18W(地下室)	1. 名称：壁装单管LED灯 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	38.000					
163	030412002003	壁装单管应急防水防尘LED灯(自带蓄电池) 1*18W(地下室)	1. 名称：壁装单管应急防水防尘LED灯(自带蓄电池) 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m	套	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【弱电工程】

标段： /

第 120 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
164	030412001002	消防控制室指示门灯 1W (地下室)	1. 名称：消防控制室指示门灯 2. 规格、型号：1W, LED, 220V 3. 安装方式：门上0.1m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 121 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
165	030412001003	壁装应急照明灯 5W(地下室)	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格、型号：5W, LED, 220V 3. 安装方式：门上不低于2.6m 安装, 或+3.0m壁装, 室外安装防 护等级IP54 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	4.000					
166	030412001004	壁灯 5W(地下室)	1. 名称：壁灯 2. 规格、型号：5W, LED, 220V 3. 安装方式：门上不低于2.6m 安装, 或+3.0m壁装, 室外安装防 护等级IP54 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 122 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
167	030412004005	走道/前室应急照明灯 5W/DC36V(地下室)	1. 名称：走道/前室应急照明灯 2. 规格、型号：应急光通5W- 600lm. 消防专用灯具 LED光源 DC36V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	49.000					
168	030412001005	壁装应急照明灯 5W/	1. 名称：壁装应急照明灯	套	69.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 123 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DC36V(地下室)	2. 规格、型号：雷达光通5W-600lm, 应急光通5W-600lm. 消防专用灯具 LED光源 DC36V 3. 安装方式：底边距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
169	030412002004	防水防尘灯 12W(地下室)	1. 名称：防水防尘灯 2. 规格、型号：12W, LED, 220V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 124 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
170	030412002005	防爆灯 9W(地下室)	1. 名称：防爆灯 2. 规格、型号：9W, LED, 220V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
171	030412001006	感应灯(自带红外感应开关) 9W(地下室)	1. 名称：感应灯(自带红外感应开关) 2. 规格、型号：9W, LED, 220V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、	套	31.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 125 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
172	030412001007	安全出口指示门灯/借用疏散指示灯 1W/DC36V（地下室）	1. 名称：安全出口指示门灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【弱电工程】

标段： /

第 126 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
173	030412001008	单向疏散指示灯 1W/ DC36V (地下室)	1. 名称：单向疏散指示灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	43.000					
174	030412001009	吊装双面型单向疏散指 示灯 1W/DC36V (地下室)	1. 名称：单面向前疏散标志灯（中型） 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、	套	36.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 127 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			吊杆、吊链、支架、灯具附件（ 保护罩综合考虑）、开孔等完成 该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
175	030412001010	楼层显示器 1W/DC36V（ 地下室）	1. 名称：楼层显示器 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚 度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 吊杆、吊链、支架、灯具附件（ 保护罩综合考虑）、开孔等完成 该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 128 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
176	030404034001	单联开关(地下室)	1. 名称：单联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式 3. 安装方式：暗装, 底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	15.000					
177	030404034002	双联开关(地下室)	1. 名称：双联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式 3. 安装方式：暗装, 底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	8.000					
178	030404034003	三联开关(地下室)	1. 名称：三联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式 3. 安装方式：暗装, 底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	1.000					
179	030404034004	防溅单联开关(地下室)	1. 名称：防溅单联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 129 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 安装方式：暗装,底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
180	030404034005	防溅双联开关(地下室)	1. 名称：防溅双联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式 3. 安装方式：暗装,底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	7.000					
181	030404034006	防爆单联开关(地下室)	1. 名称：防爆单联开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：底边距地1.3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
182	030404034007	暗装单联延时开关(地下室)	1. 名称：暗装单联延时开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：底边距地1.3m安装	个	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 130 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
183	030404034008	紫外线灯开关箱(带锁)(地下室)	1. 名称：紫外线灯开关箱(带锁) 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：底边距地1.8m安装,带明显警示标志及误碰防护措施 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
184	030404035001	电井安全型插座 10A(地下室)	1. 名称：电井安全型插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底边距地1.3m明装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
185	030404035002	安全型插座 10A(地下室)	1. 名称：安全型插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底边距地0.3m暗装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	15.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 131 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
186	030404035003	单相安全型插座 16A(地下室)	1. 名称：单相安全型插座 2. 规格：220V 16A 3. 安装方式：底边距地0.3m暗装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
187	030404035004	三相插座 16A(地下室)	1. 名称：三相插座 2. 规格：440V 16A 3. 安装方式：底边距地0.5m暗装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
188	030404035005	壁挂空调三孔暗装安全型插座 16A(地下室)	1. 名称：壁挂空调三孔暗装安全型插座 2. 规格：250V 16A(带开关) 3. 安装方式：底边距地2.2m暗装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 132 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
189	030404031001	防火卷帘控制按钮(地下室)	1. 名称：防火卷帘控制按钮 2. 材质/规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 安装部位：电井内及其它部位 综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
190	030404031002	两个按钮单元按钮盒(地下室)	1. 名称：两个按钮单元按钮盒 2. 材质/规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 安装部位：电井内及其它部位 综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
191	030404031003	密闭型按钮(地下室)	1. 名称：密闭型按钮 2. 材质/规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 安装部位：电井内及其它部位 综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 133 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
192	030412001011	紫外线灯(地下室)	1. 名称：紫外线灯 2. 规格、型号：详设计 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
		分部小计								
		防雷接地工程								
193	030409008001	总等电位端子箱 MEB(地下室)	1. 名称：总等电位端子箱 MEB 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：除锈、下料、焊接、压接线端子、接线、接地等	台	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 134 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其他：满足施工及验收规范要求							
194	030409008002	辅助等电位箱 SEB(地下室)	1. 名称：辅助等电位箱 SEB 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：除锈、下料、焊接、压接线端子、接线、接地等 6. 其他：满足施工及验收规范要求	台	23.000					
195	030409008003	临时接地柱(地下室)	1. 名称：临时接地柱 2. 材质：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：测位、安装及端子接线 5. 做法见14D504-55 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	21.000					
196	030409002002	户内接地母线 -25x4mm(地下室)	1. 名称：户内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢	m	26.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 135 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：-25x4mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含：接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
197	030409002003	户内接地母线 -40x4mm(地下室)	1. 名称：户内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40x4mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含：接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	44.470					
198	030409002004	户内接地母线 -50x5mm(地下室)	1. 名称：户内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-50x5mm 4. 安装形式：焊接	m	8.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 136 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：接地母线平直、下料、 测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷 设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
199	030409002005	户内接地母线不锈钢 - 40x4mm(地下室)	1. 名称：户内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40x4mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含：接地母线平直、下料、 测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷 设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	4.000					
200	030409002006	户内接地线 紫铜排40* 4mm(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：紫铜排 3. 规格：40*4mm 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	44.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 137 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
201	030409002007	户内接地线 紫铜排30*3mm(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：紫铜排 3. 规格：30*3mm 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	25.250					
202	030409002008	户内接地母线 WDZ-YJY-1*240mm²(地下室)	1. 名称：户内接地母线 2. 型号：WDZ-YJY 3. 规格：1*240mm² 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	3.950					
203	030408006018	电力电缆头制作安装 单芯 截面 ≤240mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯及以下 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 138 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
204	030409002009	户内接地线 BV-6mm²(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：铜芯 3. 规格：BV-6mm² 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	31.260					
205	030409002010	户内接地线 BVR-6mm²(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：铜芯 3. 规格：BVR-6mm² 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	8.850					
206	030409002011	户内接地线 BV-35mm²(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：铜芯 3. 规格：BV-35mm² 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	23.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 139 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
207	030409002012	户内接地线 BV-25mm²(地下室)	1. 名称：户内接地线 2. 材质：铜芯 3. 规格：BV-25mm² 4. 安装形式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	10.000					
208	030409005001	接地网 利用基础钢筋接地(地下室)	1. 名称：接地网 2. 利用基础钢筋接地 3. 其他：满足施工及验收规范要求	m	1540.160					
209	030409008004	接线端子板 100x100x6mm(地下室)	1. 名称：接线端子板 2. 材质：综合考虑 3. 规格型号：100x100x6mm 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	4.000					
210	030409008005	接线端子板	1. 名称：接线端子板	块	23.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 140 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		100x100x8mm(地下室)	2. 材质：综合考虑 3. 规格型号：100x100x8mm 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
211	030409008006	钢盒 200*200*150(地下室)	1. 名称：钢盒 2. 材质、规格：200*200*150 3. 安装方式：综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	个	23.000					
212	030411001022	电气配管 PC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或	m	31.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 141 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
213	030411001023	电气配管 PC25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留	m	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 142 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
214	030411001024	电气配管 PC40(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽 、沟槽修整、修补、锯管、配管 、接地、穿引线、明装或吊顶内 配管包含管道支架制作及安装、 支架除锈、刷油及防腐、防火堵 洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用	m	23.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 143 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
215	030411001025	电气配管 SC80(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	3.850					
216	030409003001	防雷引下线(地下室)	1. 名称：防雷引下线	m	152.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 144 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 做法：利用建筑物剪力墙内、 结构柱内主筋作引下线 3. 安装形式：综合考虑 4. 包含引下线与圈梁钢筋、接闪 带、接地装置焊接 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电气调试工程								
217	030414006002	双电源切换装置调试(地 下室)	1. 名称：双电源切换装置调试 2. 包含：自动装置本体及控制回 路系统的调整试验 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	系统	4.000					
218	030414006003	事故照明切换装置调试(地 下室)	1. 名称：事故照明自动切换系统 调试 2. 包含：自动装置本体及控制回 路系统的调整试验 3. 未尽事宜详设计图纸，并须	系统	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 145 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
219	030414011001	接地装置调试(地下室)	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：配电接地网 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		内装强电工程								
220	030412004006	嵌入式可调筒灯/R12C 12W(地下室)	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R12C 2. 规格、型号：12W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 146 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
221	030412004007	嵌入式可调筒灯/R12CH 12W(地下室)	1. 名称：嵌入式可调筒灯/ R12CH 2. 规格、型号：12W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	5.000					
222	030412001012	明装格栅射灯/MG20D 20W(地下室)	1. 名称：明装格栅射灯/MG20D 2. 规格、型号：20W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的	套	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 147 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
223	030412004008	灯带/L15D 14.4W/m(地下室)	1. 名称：灯带/L15D 2. 规格、型号：14.4W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	24.000					
224	030404034009	四联单控开关(地下室)	1. 名称：四联单控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 148 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
225	030404035006	五孔插座(地下室)	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
226	030411006002	接线盒(地下室)	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	53.000					
227	030411001026	电气配管 JDG25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	110.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 149 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
228	030411004010	电气配线 WDZB1-BYJ-2.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价	m	265.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 150 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
229	030411004011	电气配线 WDZB1-BYJ-4mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-4mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	64.520					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
230	031301017002	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况, 接合自身管理水平和施	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 151 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）						
						综合 单价	合价	其中				
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价		
			工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单 双排、移动脚手架； 4. 其它：投标人应充分考虑满足 招标文件、《技术标准及要求》 、满足设计规范、合同的要求									
		分部小计										
		分部小计										
本页小计												
合 计												

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【弱电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001002	安全文明施工费			119746.57			
1.1	①	环境保护费	不含总价措施税前工程造价		4276.66			
1.2	②	文明施工费	不含总价措施税前工程造价		25271.19			
1.3	③	安全施工费	不含总价措施税前工程造价		57540.56			
1.4	④	临时设施费	不含总价措施税前工程造价		32658.16			
2	031302002002	夜间施工增加费	不含总价措施税前工程造价					
3	031302003002	非夜间施工增加						
4	031302004002	二次搬运费	不含总价措施税前工程造价					
5	031302005002	冬雨季施工增加费	不含总价措施税前工程造价					
6	031302006002	已完工程及设备保护费						
7	031302008002	工程定位复测费	不含总价措施税前工程造价					
8	031301018006	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	186088.40	
合计			186088.4	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】 标段： /

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		桥架、配管								
1	030411003018	消防弱电桥架 NHMR-150*100mm(地下室)	1. 名称：消防弱电桥架 2. 规格、型号：150*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨越、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	288.150					
2	030411003019	消防弱电桥架 NHMR-300*100mm(地下室)	1. 名称：消防弱电桥架 2. 规格、型号：300*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖	m	19.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 2 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030411003020	消防广播线槽 NHMR-200*100mm(地下室)	1. 名称：消防广播线槽 2. 规格、型号：200*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、	m	5.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 3 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时 做伸缩节、补偿装置处理；穿梁 、穿剪力墙做套管等,超高因素 综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
4	030411003021	广播桥架 NHMR-100* 100mm(地下室)	1. 名称：广播桥架 2. 规格、型号：100*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板 、隔板、弯头、三通、四通、连 接片、连接螺栓、螺母、锁扣等 所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨 接、桥架开孔(含配管开孔)、刷 防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做 伸缩节、补偿装置处理；穿梁、 穿剪力墙做套管等,超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	121.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 4 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
5	030411003022	广播桥架 NHMR-150*100mm(地下室)	1. 名称：广播桥架 2. 规格、型号：150*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	17.010					
6	030413001003	桥架支撑架制作、安装(地下室)	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢综合 3. 规格：综合考虑	kg	540.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 5 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含桥架支撑架的制作、安装、除锈、刷油、防腐, 超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
7	030409002013	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25*4mm(地下室)	1. 名称: 桥架内敷设 热镀锌扁钢 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 型号规格: -25*4mm 4. 部位: 桥架内, 超高因素综合考虑 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	468.290					
8	030408008003	防火堵洞(防火堵料)(地下室)	1. 名称: 防火堵洞 2. 材质: 防火堵料 3. 部位: 穿墙、穿楼板处综合考虑, 超高因素综合考虑	处	24.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 6 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030408009001	防火隔板(地下室)	1. 名称：防火隔板 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 部位：穿墙、穿楼板处综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	3.840					
10	030409009003	挡鼠板(地下室)	1. 名称：挡鼠板 2. 材质：304不锈钢材质，足厚2mm，挡鼠板高度不小于500mm 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	2.000					
11	030411001027	电气配管 SC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔	m	2838.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 7 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			槽、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管 包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030411001028	电气配管 SC25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火	m	249.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 8 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
13	030411001029	电气配管 SC32(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽 、沟槽修整、锯管、配管、接地 、穿引线、明装或吊顶内配管包 含管道支架制作及安装、支架除 锈、刷油及防腐、防火堵洞、配 合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	93.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】 标段：/ 第 9 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
14	030411001030	金属软管 DN20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	68.400					
15	030411001031	金属软管 DN25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因	m	2.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 10 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）					
						综合 单价	合价	其中			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准								
16	030411006003	接线盒(地下室)	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	523.000						
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 11 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		线缆								
17	030411004012	电气配线 WDZB2N-BYJ-2.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB2N-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	277.860					
18	030411004013	电气配线 WDZB1N-BYJ-1.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-1.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价	m	357.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 12 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准							
19	030411004014	电气配线 WDZB1N-BYJ- 2.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1N-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 ，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准	m	2328.340					
20	030411004015	电气配线 WDZB1N-BYJ- 4mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1N-BYJ-4mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑, 超高因素自行综合考	m	1396.240					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 13 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准							
21	030411004016	电气配线 WDZB1N-BYJ-16mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1N-BYJ-16mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、 桥架内、井道内敷设等综合考虑， 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准	m	25.000					
22	030411004017	电气配线 WDZB2N-RYJS-2*1.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB2N-RYJS-2*1.5mm²	m	120.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 14 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
23	030411004018	电气配线 WDZB1N-RYJS -2*1.0mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2 *1.0mm² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	1647.310					
24	030411004019	电气配线 WDZB1N-RYJS -2*1.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2 *1.5mm²	m	1955.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 15 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
25	030411004020	电气配线 WDZB1N-RYJS -2*2.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2 *2.5mm² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	2171.640					
26	030411004021	电气配线 WDZB1N-RYJSP -2*1.5mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJSP- 2*1.5mm²	m	254.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 16 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
27	030411004022	电气配线 WDZB1-BYJ- 6mm²(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-6mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	12.560					
28	030408002003	控制电缆 WDZB1N-KYJY -2*1.5mm²(地下室)	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZB1N-KYJY-2 *1.5mm²	m	320.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 17 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、切断、排列整理、固定、收盘、临时封头、挂牌等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
29	030408002004	控制电缆 WDZB1N-KYJY-4*1.5mm ² (地下室)	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZB1N-KYJY-4*1.5mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、切断、排列整理、固定、收盘、临时封头、挂牌等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1460.870					
30	030408007003	控制电缆头 ≤6芯(地下	1. 名称：控制电缆头	个	46.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 18 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：铜 4. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 5. 包含定位、量尺寸、锯断、剥切、包缠绝缘、安装、校接线等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		火灾自动报警及消防联动总系统								
31	030404022001	火灾自动报警控制器(联动型)(地下室)	1. 名称：火灾自动报警控制器(联动型) 2. 规格、型号：详设计 3. 包含显示屏、报警联动报警主机、UPS、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地、防火堵洞等, 超高因素综合考虑	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 19 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
32	030507009001	消防联动控制机柜(地下室)	1. 名称：消防联动控制机柜 2. 材质：钢制 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：PDU电源、配套座椅、开箱检查、设备组装、检查基础、安装设备、接线、本体调试等 5. 安装方式：综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
33	030904014001	火灾应急广播、报警电话机柜(地下室)	1. 名称：火灾应急广播、报警电话机柜 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 20 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地、防火堵洞等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030904013001	联动控制盘(地下室)	1. 名称：联动控制盘 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
35	030904013002	气体灭火控制主机(地下	1. 名称：气体灭火控制主机	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 21 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		室)	2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
36	030904014002	消防电话总机(36路)(地下室)	1. 名称：消防电话总机(36路) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 22 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
37	030507008001	消防UPS电源柜(含电池柜)(地下室)	1. 名称：消防UPS电源柜(含电池柜) 2. 规格、型号：180min 3. 包含：配套电池、电池柜、主机、系统调试等所有附件 4. 安装方式：综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
38	030414004002	双电源切换盘(地下室)	1. 名称：双电源切换盘 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含本体调试、接地及及控制回路的调整试验等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 23 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
39	030904013003	消防联动控制器(地下室)	1. 名称：消防联动控制器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
40	030506001001	广播分区控制器(地下室)	1. 名称：广播分区控制器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 24 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
41	030506001002	前置放大器(地下室)	1. 名称：前置放大器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
42	030506001003	功率放大器(地下室)	1. 名称：功率放大器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等	台	2.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 25 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
43	030506001004	监听器(地下室)	1. 名称：监听器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
44	030506001005	话筒(地下室)	1. 名称：话筒 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 26 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
45	030506001006	录放音机(地下室)	1. 名称：收音头 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
46	030904013004	音频分配器(地下室)	1. 名称：音频分配器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 27 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
47	030904015001	图形显示装置(地下室)	1. 名称：图形显示装置 2. 规格、型号：详设计 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含远程监控系统、电气火灾监控系统、消防电源监控系统、防火门监控系统预留接口 5. 包含计算机主机、显示器、打印机安装、软件安装、调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
48	030904011001	液位显示屏(地下室)	1. 名称：液位显示屏 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 控制回路：详设计 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	台	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 28 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头 、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
49	030904003001	紧急报警按钮, 接上一级报警中心(地下室)	1. 名称：紧急报警按钮, 接上一级报警中心 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
50	030904014003	110、119专用电话+上一级接处警的网络接口(地下室)	1. 名称：110、119专用电话+上一级接处警的网络接口 2. 规格、型号：满足设计及规	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 29 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范要求 3. 控制回路：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
51	030904009001	气体灭火控制器(地下室)	1. 名称：气体灭火控制器 2. 规格型号：满足设计及规范要求 3. 线制：综合考虑 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 控制点数量：满足设计及规范要求 6. 包含：外观检查、校线、绝	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 30 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、系统调试、接地等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
52	030904008001	接线端子箱(地下室)	1. 名称：接线端子箱 2. 规格、型号：详设计 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	4.000					
53	030904011002	火灾显示盘(地下室)	1. 名称：火灾显示盘 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 31 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			素综合考虑 4. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头 、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
54	030904008002	总线隔离器(地下室)	1. 名称：总线隔离器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	17.000					
55	030904008003	模块箱(地下室)	1. 名称：模块箱 2. 规格、型号：满足设计及规	台	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 32 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 4. 输出形式：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
56	030904001001	编码感烟探测器(地下室)	1. 名称：编码感烟探测器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	152.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 33 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
57	030904001002	编码感烟探测器(防爆型)) (地下室)	1. 名称：编码感烟探测器(防爆型) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	9.000					
58	030904001003	编码感温探测器(地下室)	1. 名称：编码感温探测器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编	个	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 34 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
59	030904001004	防爆型编码感温探测器(地下室)	1. 名称：防爆型编码感温探测器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
60	030904001005	复合式感光感烟探测器(地下室)	1. 名称：复合式感光感烟探测器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 35 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
61	030904003002	消火栓报警按钮(地下室)	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	26.000					
62	030904006001	消防电话分机(地下室)	1. 名称：消防电话分机 2. 规格、型号：满足设计及规	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 36 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、压线、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
63	030904006002	火灾电话插孔(地下室)	1. 名称：火灾电话插孔 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、压线、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	16.000					
64	030904005001	火灾声光警报器(地下室)	1. 名称：火灾声光警报器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 37 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
65	030904003003	手动火灾报警装置(地下室)	1. 名称：手动火灾报警装置 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	16.000					
66	030904007001	吸顶式消防广播 3W(地下室)	1. 名称：吸顶式消防广播 2. 规格、型号：3W 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	个	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 38 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、 压接冷压端头、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
67	030904007002	壁挂式消防广播 5W(地下室)	1. 名称：壁挂式消防广播 2. 规格、型号：5W 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素 素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、 压接冷压端头、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	32.000					
68	030904008004	广播模块(地下室)	1. 名称：广播模块 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素 素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端 头、排线、绑扎、导线标识、	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 39 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
69	030904008005	输入模块(地下室)	1. 名称：输入模块 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	109.000					
70	030904008006	输入输出模块(地下室)	1. 名称：输入输出模块 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	个	57.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 40 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
71	030904008007	双输入/双输出模块(地下室)	1. 名称：双输入/双输出模块 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
72	030904003004	现场紧急启停按钮(地下室)	1. 名称：现场紧急启停按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 41 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
73	030412004009	气体灭火指示灯(地下室)	1. 名称：气体灭火指示灯 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：开箱清点、测定划线、打眼埋螺栓、灯具拼装固定、挂装饰部件、灯具安装、焊接包头等 5. 附件配置：光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线等综合考虑	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 42 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
74	030904003005	火灾报警警铃(地下室)	1. 名称：火灾报警警铃 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
75	030905001001	火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔(地下室)	1. 名称：火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔 2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试	只	57.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 43 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			验、记录整理等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
76	030905001002	火灾事故广播、消防通信系统调试 通信分机(地下室)	1. 名称：火灾事故广播、消防通信系统调试 通信分机 2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	部	10.000					
77	030905003001	防火控制装置调试 防火卷帘门(地下室)	1. 名称：防火控制装置调试 防火卷帘门 2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	点	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 44 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
78	030905003002	防火控制装置调试 电动 防火阀、电动排烟阀、 电动正压送风阀(地下室)	1. 名称：防火控制装置调试 电动防火阀、电动排烟阀、电动正压送风阀 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	18.000					
79	030905003003	防火控制装置调试 切断 非消防电源调试(地下室)	1. 名称：防火控制装置调试 切断非消防电源调试 2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	点	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 45 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
80	030905003004	防火控制装置调试 消防风机调试(地下室)	1. 名称：防火控制装置调试 消防风机调试 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
81	030905003005	防火控制装置调试 一般客用电梯调试(地下室)	1. 名称：防火控制装置调试 一般客用电梯调试 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	部	1.000					
82	030905001003	自动报警系统调试(地下室)	1. 名称：自动报警系统调试 2. 包含技术和器具准备、检查	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 46 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
83	030904003006	手自动状态显示装置(地下室)	1. 名称：手自动状态显示装置 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
		分部小计								
		消防电源监控系统								
84	030904009002	消防设备电源监控主机(地下室)	1. 名称：消防设备电源监控主机	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 47 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 配自备后备电源，包含RS485总线引至消防联动控制器 6. 包含采集器、自配UPS、喇叭、外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地、防火堵洞等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
85	030905001004	消防设备电源监控系统调试(地下室)	1. 名称：消防设备电源监控系统调试 2. 调试点位：综合考虑 3. 包含技术和器具准备、检查	系统	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 48 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电气火灾监控系统								
86	030904009003	电气火灾监控主机(地下室)	1. 名称：电气火灾监控主机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 配USB接口、打印机及自备后备电源，包含RS485总线引至消防联动控制器 6. 包含采集器、自配UPS、喇叭、外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端	台	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 49 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地、防火堵洞等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
87	030905001005	电气火灾监控系统调试(地下室)	1. 名称：电气火灾监控系统调试 2. 调试点位：综合考虑 3. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		防火门监控系统								
88	030904009004	防火门监控主机(地下室)	1. 名称：防火门监控主机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段：/

第 50 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 配打印机及自备后备电源，包含RS485总线引至消防联动控制器 6. 包含外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地、防火堵洞等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
89	030904009005	防火门监控分机(地下室)	1. 名称：防火门监控分机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求	台	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 51 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
90	030904008008	常闭防火门监控模块(单门)(地下室)	1. 名称：常闭防火门监控模块(单门) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 输出形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	12.000					
91	030904008009	常闭防火门监控模块(双门)(地下室)	1. 名称：常闭防火门监控模块(双门)	个	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 52 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 输出形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
92	030507001001	门磁开关(地下室)	1. 名称：门磁开关 2. 类别：综合考虑, 超高因素综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、设备组装、检查基础、划线、定位、接线、本体安装调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	34.000					
93	030905001006	防火门监控系统调试(地	1. 名称：防火门监控系统调试	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 53 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		地下室)	2. 调试点位：综合考虑 3. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		应急照明控制系统								
94	030904009006	应急照明控制主机(地下室)	1. 名称：应急照明控制主机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 包含外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 54 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
95	030905001007	应急照明控制系统调试(地下室)	1. 名称：应急照明控制系统调试 2. 调试点位：综合考虑 3. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		厨房可燃气体报警系统								
96	030904009007	可燃气体报警控制器(地下室)	1. 名称：可燃气体报警控制器 2. 规格型号：满足设计及规范要求 3. 线制：综合考虑 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 控制点数量：满足设计及规	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 55 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 6. 包含：外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、系统调试、接地等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
97	030904005002	火灾声光报警器(地下室)	1. 名称：火灾声光报警器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
98	030904005003	火灾声光报警器(防爆型)(地下室)	1. 名称：火灾声光报警器(防爆型)	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 56 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
99	030904001006	可燃气体探测器(防爆型) (地下室)	1. 名称：可燃气体探测器(防爆型) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 57 页 共 57 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
100	031301017003	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001003	安全文明施工费			37623.01			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1343.68			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7939.92			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		18078.59			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10260.82			
2	031302002003	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003003	非夜间施工增加						
4	031302004003	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005003	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006003	已完工程及设备保护费						
7	031302008003	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018007	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	57277.42		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		57277.42		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	57277.42	
合计			57277.42	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写,1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		桥架、配管								
1	030411001032	电气配管 JDG20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	296.200					
2	030411001033	电气配管 JDG25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管	m	118.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 2 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030411001034	电气配管 SC20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	326.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 3 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
4	030411001035	金属软管 DN20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗	m	97.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 4 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			装、明装或吊顶内配管包含管道 支架制作及安装、支架除锈、刷 油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
5	030411001036	金属软管 DN25(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因 素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管 、配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁	m	7.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 5 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
6	030411003023	UPS线槽 MR100x100mm（地下室）	1. 名称：UPS线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	134.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 6 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
7	030411003024	弱电线槽 MR200x100mm (地下室)	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	423.060					
8	030411003025	弱电线槽 MR300x100mm (地下室)	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整	m	138.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 7 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格型号：300x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030411003026	弱电线槽 MR400x100mm (地下室)	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：400x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求)	m	1.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 8 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030413001004	桥架支撑架制作、安装(地下室)	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢 3. 规格：综合 安装部位：综合考虑， 4. 包含：含支架除锈、刷防锈漆、刷面漆等，防火桥架采用防火支架、其他因素自行综合考虑	kg	835.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 9 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
11	030409002014	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm(地下室)	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	723.650					
12	030411006004	接线盒(地下室)	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	57.000					
13	030408008004	防火堵洞(地下室)	1. 名称：防火堵洞	处	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 10 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火 分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
14	030408009002	防火隔板(地下室)	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火 分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m ²	1.560					
15	031002003001	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 安装部位：综合考虑，超高	个	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 11 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 6. 包含套管的刷油防腐及填塞，防水做法详12D101-5 P131方案3 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		线缆								
16	030502007001	6芯单模光纤(地下室)	1. 名称：6芯单模光纤（室内外综合） 2. 规格：6芯 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1083.370					
17	030502007002	4芯单模光纤(地下室)	1. 名称：4芯单模光纤（室内外综合） 2. 规格：4芯 3. 敷设方式：综合考虑	m	200.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 12 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030502007003	2芯单模光纤(地下室)	1. 名称：2芯单模光纤（室内外综合） 2. 规格：2芯 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	379.660					
19	030502007004	2芯多模光纤(地下室)	1. 名称：2芯多模光纤（室内外综合） 2. 规格：2芯 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	72.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 13 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
20	030502005001	50对大对数电缆(地下室)	1. 名称：50对大对数电缆 2. 规格：50对 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	358.060					
21	030502005002	100对大对数电缆(地下室)	1. 名称：100对大对数电缆 2. 规格：100对 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	238.710					
22	030502005003	电气配线 CAT6 UTP(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 规格：CAT6 UTP，燃烧性能等级、烟气毒性等级、燃烧滴落物/微粒等级、腐蚀性等级综合考虑 3. 敷设方式：管内穿线及线槽	m	4033.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 14 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
23	030408002005	电气配线 WDZB1-RYY-2*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-2*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	101.020					
24	030408002006	电气配线 WDZB1-RYY-2*1.5mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-2*1.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	20.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 15 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
25	030411004023	电气配线 WDZB1-RYY-4*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-4*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	431.250					
26	030411004024	电气配线 WDZB1-RYY-6*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-6*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	951.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 16 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
27	030411004025	电气配线 WDZB1-RYSP-2*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYSP-2*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	24.980					
28	030411004026	电气配线 WDZB1-RYSP-4*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYSP-4*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	283.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 17 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
29	030408002007	电气配线 ZR-RVS-6* 1. 5mm ² (地下室)	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 规格、型号: ZR-RVS-6* 1. 5mm ² 4. 材质: 铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	23. 880					
30	030411004027	电气配线 ZR-RVVP-6* 1. 0mm ² (地下室)	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 规格、型号: ZR-RVVP-6* 1. 0mm ² 4. 材质: 铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	19. 270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 18 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
31	030411004028	电气配线 WDZB1-RYYP-4*1.0mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYYP-4*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	74.490					
32	030411004029	电气配线 NH-RVS-4*1.5mm ² (地下室)	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：NH-RVS-4*1.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	103.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 19 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
33	030411004030	电气配线 WDZ-BYJ-6mm ² (地下室)	1. 名称: 电气配线 2. 导线型号、材质、规格: WDZ-BYJ-6mm ² 3. 敷设方式: 室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑, 超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内, 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	31.920					
34	030411004031	电气配线 WDZ-BYJ-4mm ² (地下室)	1. 名称: 电气配线 2. 导线型号、材质、规格: WDZ-BYJ-4mm ² 3. 敷设方式: 室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综	m	1274.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 20 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
35	030408001034	电力电缆 WDZN-YJY-0.6/1kV-3*2.5mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZN-YJY 3. 规格：3*2.5mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	11.990					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 21 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
36	030408001035	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-3*4mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：3*4mm² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1190.930					
37	030408006019	电力电缆头制作安装 三芯 截面 ≤10mm²(地下室)	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：三芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合	个	30.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 22 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
38	030502016001	光纤尾纤(地下室)	1. 名称：光纤尾纤 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	204.000					
39	030502014001	光纤熔接(地下室)	1. 名称：光纤熔接 2. 包含端面处理、纤芯连接、测试、包封护套、盘绕、固定光纤等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	芯	204.000					
40	030502020001	光纤链路测试(地下室)	1. 名称：光纤链路测试 2. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	52.000					
41	030502019001	双绞线缆测试(地下室)	1. 名称：双绞线缆测试 2. 未尽事宜详设计图纸，并须	链路	55.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 23 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		业务网综合布线系统								
42	030501009001	路由器(地下室)	1. 名称：路由器(带防火墙功能) 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含:成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
43	030501013001	防火墙(地下室)	1. 名称：防火墙 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 24 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 5. 包含:成套电源、设备间跳线 安装、做屏蔽、核对线序、光纤 测试、双绞线测试、链路测试及 本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
44	030501012001	核心交换机(地下室)	1. 名称：核心交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因 素综合考虑 5. 包含:成套电源、设备间跳线 安装、做屏蔽、核对线序、光纤 测试、双绞线测试、链路测试及 本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
45	030501009002	无线控制器(地下室)	1. 名称：无线控制器	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 25 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	030501013002	网络管理服务器(地下室)	1. 名称：网络管理服务器 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 26 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
47	030507006001	管理工作站(地下室)	1. 名称：管理工作站 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
48	030501012002	程控交换机(地下室)	1. 名称：程控交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 27 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
49	030502010001	千兆光模块(地下室)	1. 名称：千兆光模块 2. 类别：综合考虑 3. 规格：千兆单模光模块 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	5.000					
50	030502013001	48芯光纤配线架(地下室)	1. 名称：48口光纤配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 28 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
51	030502010002	100对110型配线架(地下室)	1. 名称：100对110型配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
52	030409010001	浪涌保护器(地下室)	1. 名称：浪涌保护器 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 安装形式：综合考虑 4. 包含：信号检查、固定、安装、接线、检验、接地及本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
53	030502012001	单口网络插座(信息发布)	1. 名称：单口网络插座(信息发布)	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 29 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		插座)	1. 名称：插座 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 含插座、模块、面板等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
54	030501005001	智能化机柜(地下室)	1. 名称：智能化机柜 2. 材质：钢制 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：PDU电源、开箱检查、划线、定位、设备组装、接线、接地、本体安装等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
55	030501015001	业务网综合布线系统联调	1. 名称：业务网综合布线系统联调 2. 包含：系统互联、调试、软件功能、技术参数的设置、完成自检测试报告等	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 30 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
56	030501016001	业务网综合布线系统试运行	1. 名称：业务网综合布线系统试运行 2. 运行方案、运行数据、运行报告 3. 包含：系统调试、软件功能、技术参数的设置、完成自检测测试报告等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		设备网布线系统								
57	030502001001	22U弱电机柜	1. 名称：22U网络机柜 2. 材质：钢制 3. 规格：22U 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：PDU电源、开箱检查、划线、定位、设备组装、接线、接地、本体安装等	台	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 31 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
58	030501009003	路由器(地下室)	1. 名称：路由器(带防火墙功能) 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
59	030501009004	防火墙(带入侵检测)(地下室)	1. 名称：防火墙(带入侵检测) 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 32 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含:成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
60	030501012003	设备网核心交换机(地下室)	1. 名称：设备网核心交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含:成套电源、设备间跳线安装、做屏蔽、核对线序、光纤测试、双绞线测试、链路测试及本机调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
61	030501017001	网络管理软件(地下室)	1. 名称：网络管理软件 2. 类别：综合考虑	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 33 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：满足设计及规范要求 5. 包含：开箱检查、设备组装、 接线、接地、本体安装调试、加 密锁等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
62	030501013003	门禁及能耗管理服务器	1. 名称：门禁及能耗管理服务器 2. 型号规格：成套安装，满足设计 及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因 素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、 接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
63	030502013002	96芯光纤配线架(地下室)	1. 名称：96芯光纤配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范 要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 34 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
64	030502010003	12芯光纤配线架(地下室)	1. 名称：12芯光纤配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
65	030501012004	24口POE交换机(地下室)	1. 名称：24口POE交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求	台	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 35 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
66	030502010004	千兆光模块(地下室)	1. 名称：千兆光模块 2. 类别：综合考虑 3. 规格：千兆单模光模块 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
67	030502010005	24口模块式配线架(地下室)	11. 名称：24口模块式配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑	架	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 36 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
68	030501015002	设备网布线系统系统联调	1. 名称：设备网布线系统系统联调 2. 包含：系统互联、调试、软件功能、技术参数的设置、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
69	030501016002	设备网布线系统系统试运行	1. 名称：设备网布线系统系统试运行 2. 包含：系统调试、软件功能、技术参数的设置、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 37 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		一氧化碳控制系统								
70	030503003001	CC控制箱	1. 名称：CC控制箱 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 包含：控制模块、继电器、适配器、箱体、微断、设备开箱检验、固定安装、连接接线、本系统所有调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	套	1.000					
71	030904001007	CO探测器	1. 名称：CO探测器 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 规格：满足设计及规范要求 5. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等 6. 其它未尽事宜满足设计及规	支	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 38 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
		分部小计								
		视频监控系统								
72	030501013004	视频管理客户端（含综合管理软件）（地下室）	1. 名称：视频管理客户端（含综合管理软件） 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
73	030501013005	视频管理平台（地下室）	1. 名称：视频管理平台 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 39 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 5. 包含:开箱检查、设备组装、 设备间跳线安装、接线、接地、 本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
74	030507013001	网络控制键盘(地下室)	1. 名称：网络控制键盘 2. 型号规格：成套安装，满足设计 及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素 综合考虑 5. 包含:开箱检查、设备组装、 设备间跳线安装、接线、接地、 本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	台	1.000					
75	030502010006	144芯光纤配线架(地下室)	11. 名称：144芯光纤配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 40 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
76	030507013002	64路网络硬盘录像机(NVR) (地下室)	1. 名称：64路网络硬盘录像机(NVR) 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
77	030501004001	6T硬盘(地下室)	1. 名称：6T硬盘	块	96.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 41 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格型号：4T 4. 包含：开箱检查、设备组装、 接线、接地、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
78	030507012001	9口视频解码器(地下室)	1. 名称：9口视频解码器 2. 型号规格：成套安装，满足设计 及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素 综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、 设备间跳线安装、接线、接地、 本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	台	1.000					
79	030507014001	46"拼接屏(地下室)	1. 名称：46"拼接屏 2. 包含：开箱检查、定位、划线、 接线、本体安装调试、电视墙 支架、底座等	台	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 42 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
80	030507008002	高清红外筒型网络摄像机(地下室)	1. 名称：高清红外筒型网络摄像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架、防水软管等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	24.000					
81	030507008003	高清红外半球网络摄像机(地下室)	1. 名称：高清红外半球网络摄像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架、防水软管等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	24.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 43 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
82	030404018001	电视墙插座箱(地下室)	1. 名称：电视墙插座箱 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 4. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
83	030507017001	安全防范分系统调试 电视监视系统	1. 名称：安全防范分系统调试 电视监视系统 2. 包含：系统调试、参数（指标）设置、完成自检测试报告 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
84	030507018001	安全防范全系统调试 安防系统联合调试	1. 名称：安全防范全系统调试 安防系统联合调试 2. 包含：安防系统联合调试、联动现场测量、记录、对比、调整	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 44 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
85	030507019001	安全防范系统工程试运行	1. 名称：安全防范系统工程试运行 2. 运行方案、运行数据、运行报告 3. 包含：系统试运行、完成试运行报告等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		信息发布系统								
86	030504001001	信息发布服务器（含管理软件）（地下室）	1. 名称：信息发布服务器（含管理软件） 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 45 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
87	030507018002	信息发布系统调试及试运行	1. 名称：信息发布系统调试及试运行 2. 包含：系统调试及试运行、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		电梯控制系统								
88	030501013006	电梯控制工作站(地下室)	1. 名称：电梯控制工作站 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 46 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
89	030507016001	IC发卡器（含IC卡）（地下室）	1. 名称：IC发卡器（含IC卡） 2. 规格型号：满足设计及规范要求 3. 成套配置：含本体成套设备及 配件安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	台	1.000					
90	030507018003	电梯控制系统调试及试运行	1. 名称：电梯控制系统调试及试 运行 2. 包含：系统调试及试运行、联 动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		生活水泵房综合监控系统								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 47 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
91	030404017054	智能二次供水监测箱(地下室)	1. 名称：智能二次供水监测箱 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
92	030507005001	读卡器(地下室)	1. 名称：读卡器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 48 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
93	030507005002	开门按钮(地下室)	1. 名称：开门按钮 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
94	030507007001	电锁(地下室)	1. 名称：电锁 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
95	030507001002	被动红外微波入侵探测器(地下室)	1. 名称：被动红外微波入侵探测器 2. 规格型号：满足设计及规范	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 49 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 3. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 4. 包含开箱检查、设备组装、检查基础、划线、定位、接线、本体安装调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
96	030507008004	300万像素红外摄像机(地下室)	1. 名称：300万像素红外摄像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架、防水软管等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
97	030503006001	水浸报警传感器(地下室)	1. 名称：水浸报警传感器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 50 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
98	030605002001	水质监测仪(地下室)	1. 名称：水质监测仪 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
99	030507018004	生活水泵房综合监控系统调试及试运行	1. 名称：生活水泵房综合监控系统调试 2. 包含：系统调试及试运行、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 51 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		电梯五方通话系统								
100	030501013007	五方对讲管理主机(地下室)	1. 名称：电梯五方通话主机 2. 型号、规格：详设计 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
101	030507018005	电梯五方通话系统调试及试运行	1. 名称：电梯五方通话系统调试及试运行 2. 包含：系统调试及试运行、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		门禁管理系统								
102	030501013008	门禁管理电脑(地下室)	1. 名称：门禁管理电脑（含管	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 52 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			理软件) 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
103	030507016002	发卡器（含IC卡）(地下室)	1. 名称：发卡器（含IC卡） 2. 规格型号：满足设计及规范要求 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
104	030507008005	UPS电源(地下室)	1. 名称：UPS电源 2. 类别：满足设计及规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 53 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 包含：开箱检查、设备组装、 检查基础、安装设备、接线、本 体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
105	030507006002	4门禁控制器(地下室)	1. 名称：4门禁控制器 2. 型号规格：成套安装，满足设计 及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素 综合考虑 5. 包含开箱检查、设备组装、接 线、本体安装测试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	6.000					
106	030507005003	读卡器(地下室)	1. 名称：读卡器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及 配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、	台	19.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 54 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
107	030507005004	开门按钮(地下室)	1. 名称：开门按钮 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	19.000					
108	030507007002	双门磁力锁(地下室)	1. 名称：双门磁力锁 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线，本体安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	19.000					
109	030904008010	消防联动模块(地下室)	1. 名称：消防联动模块	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 55 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
110	030507017002	门禁管理系统调试及试运行	1. 名称：门禁管理系统调试及试运行 2. 包含：系统调试及试运行、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		建筑能耗管理系统								
111	030501013009	管理工作站+建筑能源管	1. 名称：管理工作站+建筑能源	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 56 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		理系统软件(地下室)	1. 名称：管理系统软件 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
112	030404017055	数据采集器成套箱(地下室)	1. 名称：数据采集器成套箱 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
113	030503003002	数据采集器(地下室)	1. 名称：数据采集器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 57 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含开箱检查、固定安装、接线、单体测试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
114	030507018006	建筑能耗管理系统调试及试运行	1. 名称：建筑能耗管理系统调试及试运行 2. 包含：系统调试及试运行、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		UPS供电系统								
115	030507007003	UPS主机（含电池柜） 30KVA（地下室）	1. 名称：UPS主机 2. 规格型号：30KVA 3. 成套配置：含本体成套设备及配件、电池柜及电池安装 4. 包含技术准备、机具准备、搬运、开箱检查、定位、安装、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 58 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			互联、自检、调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
116	030404017056	UPS输出配电柜 B1UPS-1 (地下室)	1. 名称：UPS输出配电柜 B1UPS-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
117	030404017057	楼层PD配电箱(地下室)	1. 名称：楼层PD配电箱	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 59 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		背景音乐系统								
118	030506001007	CD播放器(地下室)	1. 名称：CD播放器 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 功能、用途：满足设计及规范要求 5. 安装方式：综合考虑 6. 包含：开箱检查、本体安装调试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
119	030506001008	寻呼话筒(地下室)	1. 名称：寻呼话筒 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 60 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 功能、用途：满足设计及规范要求 5. 安装方式：综合考虑 6. 包含：开箱检查、本体安装调试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
120	030506001009	广播话筒(地下室)	1. 名称：广播话筒 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 功能、用途：满足设计及规范要求 5. 安装方式：综合考虑 6. 包含：开箱检查、本体安装调试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
121	030506001010	数字调谐器(地下室)	1. 名称：数字调谐器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 61 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
122	030506001011	前置放大器(地下室)	1. 名称：前置放大器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
123	030506001012	IP网络音频采集器(地下室)	1. 名称：IP网络音频采集器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 62 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
124	030506001013	IP网络控制主机（含数字化IP网络广播客户端管理软件）（地下室）	1. 名称：IP网络控制主机（含数字化IP网络广播客户端管理软件） 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
125	030503003003	智能控制主机(地下室)	1. 名称：智能控制主机 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
126	030506001014	IP网络音箱(地下室)	1. 名称：IP网络音箱	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 63 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、设备组装、接线、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
127	030503003004	采集器(地下室)	1. 名称：采集器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、固定安装、接线、单体测试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
128	030506001015	电源管理器(地下室)	1. 名称：电源管理器 2. 型号、规格：综合考虑 3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 包含开箱检查、接线、本体	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 64 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
129	030501012005	网络广播系统交换机(地下室)	1. 名称：网络广播系统交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
130	030506005001	背景音乐系统调试	1. 名称：背景音乐系统调试 2. 包含：背景音乐联合调试、联动现场测量、记录、对比、调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 65 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
131	030506006001	背景音乐系统试运行	1. 名称：背景音乐系统试运行 2. 包含：系统试运行、完成试运行报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		内装弱电工程								
132	030502012002	网络插座(地下室)	1. 名称：网络插座 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
133	030411006005	接线盒(地下室)	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 66 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
134	030411001037	电气配管 JDG20(地下室)	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1.930					
135	030502005004	电气配线 CAT6 4P UTP(地下室)	1. 名称：电气配线 2. 规格：CAT6 4P UTP	m	1.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 67 页 共 68 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 其它：满足设计及相关规范要求 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
136	030502019002	双绞线缆测试(地下室)	1. 名称：双绞线缆测试 2. 其它：满足设计及相关规范要求 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
137	031301017004	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相	项	1.000					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001004	安全文明施工费			58437.93			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2087.07			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		12332.68			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		28080.56			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		15937.62			
2	031302002004	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003004	非夜间施工增加						
4	031302004004	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005004	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006004	已完工程及设备保护费						
7	031302008004	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018008	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	90374.45	
合计			90374.45	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】 标段：/ 第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		给水工程								
1	031001007001	压合式衬塑钢管 DN15（地下室）	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	22.400					
2	031001007002	压合式衬塑钢管 DN20（地下室）	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作	m	30.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 2 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
3	031001007003	压合式衬塑钢管 DN32 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN32 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	3.250					
4	031001007004	压合式衬塑钢管 DN40 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑	m	101.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 3 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
5	031001007005	压合式衬塑钢管 DN50 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超 高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	47.960					
6	031001007006	压合式衬塑钢管 DN80 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN80 4. 连接方式：沟槽式卡箍连接	m	150.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 4 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
7	031001007007	压合式衬塑钢管 DN100(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：沟槽式卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	154.300					
8	031001006001	PP-R冷水管 DN15(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管	m	193.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 5 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
9	031001006002	PP-R冷水管 DN20(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	52.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 6 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
10	031001006003	PP-R冷水管 DN25(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	17.440					
11	031001006004	PP-R冷水管 DN32(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN32 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装	m	9.890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 7 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
12	031001006005	PP-R冷水管 DN40(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	18.620					
13	031001006006	PP-R冷水管 DN50(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水	m	27.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 8 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
14	031001006007	PP-R冷水管 DN65(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	19.600					
15	031001006008	PP-R热水管 DN15(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、	m	130.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 9 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
16	031001006009	PP-R热水管 DN20(地下 室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管 堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	1.740					
17	031001006010	PP-R热水管 DN50(地下 室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管 3. 型号、规格：DN50	m	172.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 10 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
18	031001003001	薄壁不锈钢管 DN50(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：双环压式连接 5. 管件制作安装，各种管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	2.000					
19	030413002001	剔堵槽、沟	1. 名称：剔堵槽、沟	m	283.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 11 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格：满足设计及规范要求 3. 填充（恢复）方式：满足设计及规范要求 4. 混凝土标准：满足设计及规范要求 5. 包含划线、剔槽、堵抹、调运砂浆、清理等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
20	031002001001	给水管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：外表经除锈后，刷樟丹防锈漆两道, 再刷醇酸磁漆两道 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规	Kg	318.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 12 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
21	031208002001	给水管道防结露(20mm) DN15(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN15 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	216.120					
22	031208002002	给水管道防结露(20mm) DN20(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN20 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑	m	83.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 13 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
23	031208002003	给水管道防结露(20mm) DN25(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN25 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	17.440					
24	031208002004	给水管道防结露(20mm) DN32(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm	m	13.140					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 14 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 管径：DN32 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
25	031208002005	给水管道防结露 (20mm) DN40 (地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN40 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规	m	120.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 15 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
26	031208002006	给水管道防结露(20mm) DN50(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN50 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	75.410					
27	031208002007	给水管道防结露(20mm) DN65(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN65 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑	m	19.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 16 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
28	031208002008	给水管道防结露(20mm) DN80(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN80 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	150.410					
29	031208002009	给水管道防结露(20mm) DN100(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm	m	154.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 17 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 管径：DN100 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
30	031208002010	给水管道防结露 (35mm) DN15 (地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN15 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规	m	130.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 18 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
31	031208002011	给水管道防结露(35mm) DN20(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN20 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	1.740					
32	031208002012	给水管道防结露(35mm) DN50(地下室)	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN50 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑	m	172.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 19 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
33	031003002001	给水铜截止阀 DN15(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
34	031003002002	给水铜截止阀 DN20(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 20 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
35	031003002003	给水铜截止阀 DN32(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
36	031003002004	给水铜截止阀 DN40(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 21 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
37	031003002005	给水铜截止阀 DN50（地下室）	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	5.000					
38	031003003001	给水闸阀 DN80(地下室)	1. 类型：给水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 22 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
39	031003002006	给水Y型过滤器 DN40(地下室)	1. 类型：给水Y型过滤器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
40	031003013001	水表 DN15(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN15 3. 连接形式：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 23 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
41	031003013002	水表 DN20(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN20 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
42	031003013003	水表 DN32(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN32 3. 连接形式：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 24 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
43	031003013004	水表 DN40(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN40 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
44	031003013005	水表 DN50(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN50 3. 连接形式：综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 25 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
45	031003013006	水表 DN80(地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN80 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、法兰焊接、制垫、加垫、水表、管件安装、紧螺栓、水压试验等、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
46	031003002007	倒流防止器 DN15(地下室)	1. 类型：倒流防止器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 26 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式 ：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
47	031003002008	倒流防止器 DN20 (地下室)	1. 类型：倒流防止器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式 ：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
48	031003002009	倒流防止器 DN50 (地下室)	1. 类型：倒流防止器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 27 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式 ：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
49	030817008004	柔性防水套管制作安装 介质管道DN40(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 含套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
50	030817008005	柔性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：介质管道DN100	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 28 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 含套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
51	030817008006	一般钢套管制作安装 介质管道DN15(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN15 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
52	030817008007	一般钢套管制作安装 介质管道DN20(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN20 4. 填料材质：满足设计及规范	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 29 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
53	030817008008	一般钢套管制作安装 介 质管道DN25(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
54	030817008009	一般钢套管制作安装 介 质管道DN32(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 30 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
55	030817008010	一般钢套管制作安装 介 质管道DN40(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	6.000					
56	030817008011	一般钢套管制作安装 介 质管道DN50(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范	个	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 31 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
57	030817008012	一般钢套管制作安装 介 质管道DN65(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
58	030817008013	一般钢套管制作安装 介 质管道DN80(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN80 4. 填料材质：满足设计及规范	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 32 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
59	030817008014	一般钢套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
60	030817008015	空调套管制作安装 DN75(地下室)	1. 类型：空调套管制作安装 2. 材质：穿混凝土结构墙为钢套管, 穿砌体为PVC-U套管综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 33 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：DN75 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 含套管的刷油防腐、预留孔洞及封堵、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
		分部小计								
		排水工程								
61	031001002001	污水焊接钢管 DN50(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：焊接钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：焊接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规	m	11.540					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 34 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
62	031001002002	污水焊接钢管 DN100(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：焊接钢管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：焊接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	44.270					
63	031001002003	污水焊接钢管 DN150(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：焊接钢管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：焊接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超	m	6.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 35 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
64	031001006011	硬聚氯乙烯加强型内螺旋排水管 DN150(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：硬聚氯乙烯加强型内螺旋排水管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：粘接 5. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环、孔洞预留及封堵等综合考虑 6. 包含：管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	115.530					
65	031002001002	排水管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、	Kg	32.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 36 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等, 超高因素综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
66	031004008001	地漏 DN50(地下室)	1. 名称：地漏 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN50 4. 包含：安装、与下水管连接、试水 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
67	031004008002	地漏 DN100(地下室)	1. 名称：地漏 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与下水管连接、试水 5. 其它未尽事宜满足设计及规	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 37 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
68	031004008003	带存水弯网框式地漏 DN150(地下室)	1. 名称：带存水弯网框式地漏 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN150 4. 包含：安装、与下水管连接、试水 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	6.000					
69	031004014001	雨水斗 DN100(地下室)	1. 名称：雨水斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与雨水管连接、试水、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
70	031004014002	雨水斗 DN150(地下室)	1. 名称：雨水斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 38 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN150 4. 包含：安装、与雨水管连接、 试水、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
71	031004008004	排水漏斗(地下室)	1. 名称：排水漏斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及 规范要求 3. 型号、规格：综合考虑并满足 设计及规范要求 4. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	4.000					
72	031202002001	污水管道防腐(地下室)	1. 除锈级别：满足设计及规范要 求 2. 涂刷（喷）品种：满足设计及 规范要求 3. 分层内容：刷冷底子油一道， 热沥青两道，并有加强包扎层及 外保护层	m²	16.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 39 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 涂刷（喷）遍数、漆膜厚度： 满足设计及规范要求 5. 包含：施工准备、材料搬运、 熬沥青、涂刷、缠玻璃丝布等、 超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
73	030817008016	柔性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要 求 5. 含套管的刷油防腐及填塞、超 高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	个	1.000					
		分部小计								
		压力排水工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 40 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
74	030109011001	潜污泵 Q=15m³/h, H=15m, N=1.5Kw/台(地下室)	1. 名称：潜污泵 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 参数：Q=15m³/h, H=15m, N=1.5Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配套附件，电机的检查接线、泵的拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	台	22.000					
75	030109011002	潜污泵 Q=25m³/h, H=13m, N=2.2Kw/台(地下室)	1. 名称：潜污泵 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	台	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 41 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 参数：Q=25m³/h，H=13m，N=2.2Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配套附件，电机的检查接线、泵的拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
76	030109011003	潜污泵 Q=40m³/h，H=16m，N=5.5Kw/台(地下室)	1. 名称：潜污泵 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 参数：Q=40m³/h，H=16m，N=5.5Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计	台	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 42 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配套附件，电机的检查接线、泵的拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
77	030109011004	隔油提升设备(地下室)	1. 名称：隔油提升设备 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 参数：满足设计及规范要求 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货（含水泵）、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 43 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配套附件，电机的检查接线、泵的拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
78	030109011005	事故排水泵(带内置铰刀自耦式潜水泵)（地下室）	1. 名称：事故排水泵(带内置铰刀自耦式潜水泵) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 参数： P=0.55kW 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 44 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			套附件，电机的检查接线、泵的 拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
79	031001007008	污水钢塑复合管 DN50 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	17.050					
80	031001007009	污水钢塑复合管 DN65 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综	m	179.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 45 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
81	031001007010	污水钢塑复合管 DN80 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN80 4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综合 考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	38.980					
82	031001007011	污水钢塑复合管 DN100 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN100	m	135.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 46 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
83	031001007012	污水钢塑复合管 DN150（地下室）	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：丝扣、法兰和沟槽式卡箍连 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	67.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 47 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
84	031002001003	污水管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	Kg	208.110					
85	031003003002	污水闸阀 DN50(地下室)	1. 类型：污水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 48 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
86	031003003003	污水闸阀 DN65(地下室)	1. 类型：污水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	20.000					
87	031003003004	污水闸阀 DN80(地下室)	1. 类型：污水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 49 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
88	031003003005	污水闸阀 DN100(地下室)	1. 类型：污水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	12.000					
89	031003003006	污水止回阀 DN50(地下	1. 类型：污水止回阀	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 50 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
90	031003003007	污水止回阀 DN65(地下室)	1. 类型：污水止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	20.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 51 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
91	031003003008	污水止回阀 DN80(地下室)	1. 类型：污水止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	10.000					
92	031003003009	污水止回阀 DN100(地下室)	1. 类型：污水止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 52 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
93	031003003010	污水可曲挠橡胶接头 DN65 (地下室)	1. 类型：污水可曲挠橡胶接头 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、橡胶接头连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	20.000					
94	031003010001	污水可曲挠橡胶接头	1. 类型：污水可曲挠橡胶接头	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 53 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DN80(地下室)	2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、橡胶接头连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
95	031003010002	污水可曲挠橡胶接头 DN100(地下室)	1. 类型：污水可曲挠橡胶接头 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、橡胶接头连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 54 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
96	030601002001	压力表(地下室)	1. 名称：压力表 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 包含：清理、表计试验、安装、固定、挂牌、取源部件保管、提供、清洗、配合单体试运转等、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	40.000					
97	030817008017	柔性防水套管制作安装 介质管道DN65(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填	个	5.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 55 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
98	030817008018	柔性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
99	030817008019	柔性防水套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 56 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
100	030817008020	刚性防水套管制作安装 介质管道DN65(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
101	030817008021	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 57 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
102	030817008022	刚性防水套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 58 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		生活水泵房								
103	031001003002	泵房SUS304不锈钢管 DN15(地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN15 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、管道及管件安装，水压试验及水冲洗 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	0.500					
104	031001003003	泵房SUS304不锈钢管 DN25(地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN25 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、管道及管件安装，水压试验及水冲洗	m	5.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 59 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
105	030801006001	泵房SUS304不锈钢管 DN40 (地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN40 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，水压试验及水冲洗 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	13.250					
106	030801006002	泵房SUS304不锈钢管 DN50 (地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN50 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑	m	2.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 60 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，水压试验及水冲洗 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
107	030801006003	泵房SUS304不锈钢管 DN80(地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN80 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，水压试验及水冲洗 6. 其他要求：满足设计图纸及	m	22.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 61 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
108	030801006004	泵房SUS304不锈钢管 DN100(地下室)	1. 材质：SUS304不锈钢管 2. 规格：DN100 3. 连接方法：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 脱脂设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，水压试验及水冲洗 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	8.440					
109	031002001004	给水管道不锈钢支架(地下室)	1. 材质：不锈钢 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞	Kg	23.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 62 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
110	031003003011	给水闸阀(不锈钢) DN80 (地下室)	1. 类型：给水闸阀(不锈钢) 2. 材质：不锈钢 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
111	031003003012	给水闸阀(不锈钢) DN100(地下室)	1. 类型：给水闸阀(不锈钢) 2. 材质：不锈钢 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 63 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
112	031003002010	给水截止阀(不锈钢) DN15(地下室)	1. 类型：给水截止阀(不锈钢) 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
113	031003002011	给水截止阀(不锈钢) DN25(地下室)	1. 类型：给水截止阀(不锈钢) 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 64 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
114	031003002012	给水截止阀(不锈钢) DN40(地下室)	1. 类型：给水截止阀(不锈钢) 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
115	031003002013	给水截止阀(不锈钢) DN50(地下室)	1. 类型：给水截止阀(不锈钢) 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 65 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
116	031003003013	给水泄压阀 DN80(地下室)	1. 类型：给水泄压阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
117	031003002014	给水Y型过滤器 DN40（地下室）	1. 类型：给水Y型过滤器 2. 材质：综合考虑并满足设计	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 66 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
118	031003003014	给水Y型过滤器 DN80(地下室)	1. 类型：给水Y型过滤器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 67 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
119	031003010003	给水可曲挠橡胶接头 DN40(地下室)	1. 类型：给水可曲挠橡胶接头 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、加垫、安装、试压检查、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
120	031003002015	液压水位控制阀 DN40（地下室）	1. 类型：液压水位控制阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 68 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
121	030503006002	电磁流量计 DN40(地下室)	1. 名称：电磁流量计 2. 功能：满足设计及规范要求 3. 规格、型号：DN40 4. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	支	1.000					
122	031003002016	流量控制阀 DN40(地下室)	1. 类型：流量控制阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 69 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
123	031003001001	电磁阀 DN25(地下室)	1. 类型：给水电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、试压检查、配合调试等、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
124	031003001002	电磁阀 DN40(地下室)	1. 类型：给水电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、试压检查、配合调试等、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 70 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
125	031003002017	电动闸阀 DN40(地下室)	1. 类型：电动闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
126	031003002018	放空阀 DN50(地下室)	1. 类型：放空阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 71 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
127	031003002019	水样采样口 DN15(地下室)	1. 类型：水样采样口 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
128	031003002020	泄水阀 DN25(地下室)	1. 类型：泄水阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 72 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
129	030601002002	压力表(地下室)	1. 名称：压力表 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 包含：清理、表计试验、安装、固定、挂牌、取源部件保管、提供、清洗、配合单体试运转等、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	1.000					
130	030503006003	压力传感器(地下室)	1. 名称：压力传感器 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 规格：满足设计及规范要求 5. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试、超高因素等综合考虑	支	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 73 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
131	030601005001	磁翻板液位仪 DN15（地下室）	1. 名称：磁翻板液位仪 2. 功能：满足设计及规范要求 3. 规格、型号：DN15 4. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
132	031006011001	紫外线消毒器 Q=30m³/h, N=380W(地下室)	1. 名称：紫外线消毒器 2. 规格、型号：处理水量Q=30m³/h, N=380W 侧进侧出 3. 参数：满足设计及规范要求 4. 包含：配套控制柜、外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、调试等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 74 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
133	031006015001	生活水箱 LXBXH=3.0×2.5×2.0m(地下室)	1. 材质、类型：不锈钢(SU30408) 2. 型号、规格：LXBXH=3.0×2.5×2.0m 3. 包含：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验、水箱配套法兰、液位仪、通气管呼吸管、防虫防鼠网罩、溢流管、放空管、溢流喇叭口、爬梯、防雷设施、消防水箱人孔及配套锁具等所有附件、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	1.000					
134	031006001001	生活加压区水泵 Q=30m³/h H=47m N=7.5KW(地下室)	1. 设备名称：变频给水泵组 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 水泵主要技术参数：水泵参	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 75 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			数:Q=30m³/h H=47m N=7.5KW(共2台,1用1备、含气压罐) 系统流量:30m³/h(8.33L/s),系统扬程:47m; 系统功率:7.5KW 4. 附件名称、规格、数量:水泵、大小头、进出水闸阀、过滤器、橡胶接头、压力表、水锤消除器、气压罐、法兰、配套控制柜等 5. 包含:基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、传感器、压力表、附件安装、单机试运转、增压泵、进出水配套阀门、控制箱(柜)、配套线缆、配套储气罐、电动机检查接线、拆装检查等 6. 减震装置形式:满足设计及规范要求 7. 其他要求:满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 76 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
135	031003003015	消能筒(地下室)	1. 类型：消能筒 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：满足设计及规范要求 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
136	030507002001	地面积水报警装置(地下室)	1. 名称：地面积水报警装置 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 包含：开箱检查、接线、本	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 77 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体安装调试、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
137	030817008023	一般钢套管制作安装 介 质管道DN25(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
138	030817008024	一般钢套管制作安装 介 质管道DN40(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 78 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
139	030817008025	一般钢套管制作安装 介质管道DN80(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN80 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
140	030817008026	一般钢套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 79 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		雨水回用机房								
141	031001007013	压合式衬塑钢管 DN15(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	18.480					
142	031001007014	压合式衬塑钢管 DN40(地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管	m	49.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 80 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
143	031001007015	压合式衬塑钢管 DN50 (地下室)	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	13.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 81 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
144	030901001001	热浸镀锌钢管 DN300(地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN300 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	m	4.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 82 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
145	031002001005	管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：外表经除锈后，刷樟丹防锈漆两道，再刷醇酸磁漆两道 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	Kg	22.670					
146	030801001001	通气管 DN200(地下室)	1. 材质：热浸镀锌钢管 2. 规格：DN200 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组	m	21.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 83 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
147	030601005002	磁翻板液位仪 DN15（地下室）	1. 名称：磁翻板液位仪 2. 功能：满足设计及规范要求 3. 规格、型号：DN15 4. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
148	030601005003	磁翻板液位仪 DN20（地下室）	1. 名称：磁翻板液位仪 2. 功能：满足设计及规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 84 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、型号：DN20 4. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
149	031003002021	给水铜截止阀 DN15(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
150	031003002022	给水铜截止阀 DN40(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 85 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
151	031003002023	给水铜截止阀 DN50(地下室)	1. 类型：给水铜截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
152	031003002024	给水可曲挠橡胶接头 DN40(地下室)	1. 类型：给水可曲挠橡胶接头 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 86 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
153	031003002025	电磁阀 DN15(地下室)	1. 类型：电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
154	031003002026	电磁阀 DN40(地下室)	1. 类型：电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计	个	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 87 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
155	031003002027	管道混合器 DN40（地下室）	1. 类型：管道混合器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
156	031003002028	旋流防止器 DN40（地下	1. 类型：管道混合器	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 88 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		室)	2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
157	031003002029	旋流防止器 DN50(地下室)	1. 类型：旋流防止器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
158	031003002030	泄水阀 DN50(地下室)	1. 类型：泄水阀	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 89 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
159	031006015002	浇洒及清洁专用水箱 LxBxH=2000x2000x2000 (地下室)	1. 材质、类型：不锈钢(SU30408) 2. 型号、规格：水箱尺寸LxBxH=2000x2000x2000, 有效水深, 1. 25m, 有效容积5. 0m³ 3. 包含：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验、水箱配套法兰、液位仪、通气管呼吸管、防虫防鼠网罩、溢流管、放空管、溢流喇叭口、爬梯、防雷设施、水箱人孔及配套锁	套	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 90 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			具等所有附件、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
160	031003002031	毛发过滤器(地下室)	1. 类型：毛发过滤器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：过滤量为：3m³/h 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
161	031006001002	原水增压水泵 Q=3m³/h, H=18m, N=1.5Kw(地下室)	1. 设备名称：原水增压水泵 2. 型号、规格：满足设计及规范要求	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 91 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 水泵主要技术参数：Q=3m³/h , H=18m, N=1.5Kw, 成套设备(水泵一用一备) 4. 附件名称、规格、数量：水泵、大小头、进出水闸阀、过滤器、止回阀、橡胶接头、压力表、法兰、配套控制柜等 5. 包含：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、传感器、压力表、附件安装、单机试运转、增压泵、进出水配套阀门、控制箱（柜）、配套线缆、配套储气罐、电动机检查接线、拆装检查等 6. 减震装置形式：满足设计及规范要求 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
162	030221001001	混合加药装置(地下室)	1. 名称：混合加药装置	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 92 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：储药罐容积300L ,N=412W 3. 包含：基础检查；垫铁配制及 安装；开箱、搬运、检查、安装 等 4. 未尽事宜满足设计及规范要求							
163	030221001002	加氯消毒装置(地下室)	1. 名称：加氯消毒装置 2. 规格、型号：储药罐容积300L ,N=42W 3. 包含：基础检查；垫铁配制及 安装；开箱、搬运、检查、安装 等 4. 未尽事宜满足设计及规范要求	套	1.000					
164	031006008001	多介质过滤器 处理量为 :3m³/h(地下室)	1. 名称：多介质过滤器 2. 型号、规格：处理量为:3m³/ h 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：配套控制柜、外观检查 、罐体其配套的部件、附件	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 93 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装、就位、充水、试压、调试等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
165	031006001003	回用水供水泵兼做反冲洗泵 Q=4.0m³/h, H=38m, N=1.5Kw(地下室)	1. 设备名称：回用水供水泵兼做反冲洗泵 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 水泵主要技术参数： Q=4.0m³/h, H=38m, N=1.5Kw, 成套设备(水泵一用一备、含稳压罐) 4. 附件名称、规格、数量：水泵、大小头、进出水闸阀、过滤器、止回阀、橡胶接头、压力表、法兰、配套控制柜等 5. 包含：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、传感器、压力表、附件安装、单机试运转、增压泵、进出水配套阀门、控制箱（柜）、配套线缆、配套储气罐、电	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 94 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			动机检查接线、拆装检查等 6. 减震装置形式：满足设计及规范要求 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
166	040602044001	活性炭滤筒除臭(地下室)	1. 名称：活性炭滤筒除臭 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格、型号：滤筒直径300mm，高500mm 4. 参数：满足设计及规范要求 5. 包含：开箱点件、基础划线、场内运输、设备吊装就位、一次灌浆、精平、组装、附件组装、清洗、检查、加油、无负荷试运转等 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	套	2.000					
167	030817008027	刚性防水套管制作安装 介质管道≤DN50(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 95 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道≤DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
168	030817008028	柔性防水套管制作安装 介质管道DN50(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 96 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
169	030817008029	柔性防水套管制作安装 介质管道DN300(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN300 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
170	030817008030	一般钢套管制作安装 介 质管道DN40(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 97 页 共 97 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
171	031301017005	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001005	安全文明施工费			41006.04			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1464.50			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		8653.87			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		19704.20			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		11183.47			
2	031302002005	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003005	非夜间施工增加						
4	031302004005	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005005	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006005	已完工程及设备保护费						
7	031302008005	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018009	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 （元）	结算金额 （元）	备注
1	暂列金额	63033.89		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		63033.89		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表-12-5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		消火栓系统								
1	030901002001	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN65(地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满 足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计 及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配 套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管 、压槽、对口、调直、涂抹润滑 剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺 栓、水压试验、水冲洗、色环标 记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及	m	225.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 2 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
2	030901002002	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN100 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足 设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计 及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配 套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管 、压槽、对口、调直、涂抹润滑 剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺 栓、水压试验、水冲洗、色环标 记、管卡制作安装	m	10.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 3 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
3	030901002003	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN150(地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、	m	382.210					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 4 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
4	031002001006	消防栓管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	Kg	345.060					
5	031003003016	消防蝶阀 DN65(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 5 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接、紧螺栓、试压检查、法兰等 所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
6	031003003017	消防蝶阀 DN100(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接 、紧螺栓、试压检查、法兰等所 有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	3.000					
7	031003003018	消防蝶阀 DN150(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 6 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
8	031003003019	消防止回阀 DN100 (地下室)	1. 类型：消防止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
9	031003003020	消防安全阀 DN100 (地下室)	1. 类型：消防安全阀	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 7 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
10	030901010001	薄型单栓室内消火栓箱（减压稳压） SG18B65Z-J（地下室）	1. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 型号、规格：薄型单栓室内消火栓箱（减压稳压） SG18B65Z-J 3. 附件材质、规格：消火栓箱内设DN65旋转型消火栓一支、19mm口径水枪一支、DN65及25m长水龙带一条 4. 包含：外观检查、切管、套	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 8 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			丝、箱体及消火栓安装、附件安装、消火栓防火加强措施、水压试验等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
11	030901010002	薄型单栓带消软管卷盘 消火栓箱(减压稳压) SG18B65Z-J(地下室)	1. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 型号、规格：薄型单栓带消软管卷盘消火栓箱(减压稳压) SG18B65Z-J 3. 附件材质、规格：消火栓箱内设DN65旋转型消火栓一支、19mm口径水枪一支、DN65及25m长水龙带一条 4. 包含：外观检查、切管、套丝、箱体及消火栓安装、附件安装、消火栓防火加强措施、水压试验等 5. 其他要求：满足设计图纸及	套	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 9 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
12	030901010003	丁型消火栓箱(减压稳压) 500*650(地下室)	1. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 型号、规格：丁型消火栓箱(减压稳压) 500*650 3. 附件材质、规格：定制非标消火栓箱 4. 包含：外观检查、切管、套丝、箱体及消火栓安装、附件安装、消火栓防火加强措施、水压试验等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	2.000					
13	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3(地下室)	1. 形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 规格、型号：磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3 3. 放置在消火栓箱内或灭火器	具	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 10 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			放置箱综合考虑 4. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
14	030901013002	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC4(地下室)	1. 形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 规格、型号：磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC4 3. 放置在消火栓箱内或灭火器放置箱综合考虑 4. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	具	88.000					
15	030901013003	磷酸铵盐干粉灭火器 MF	1. 形式：综合考虑、超高因素	具	26.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 11 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		/ABC5(地下室)	等综合考虑 2. 规格、型号：磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 3. 放置在消火栓箱内或灭火器放置箱综合考虑 4. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
16	030901013004	灭火器放置箱(地下室)	1. 形式：综合考虑 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 包含：外观检查、压力表检查、箱体搬运、就位等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	62.000					
17	030905002001	水灭火控制装置调试 消	1. 名称：水灭火控制装置调试	点	26.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 12 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		火栓灭火系统(地下室)	消火栓灭火系统 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	030817008031	柔性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 含套管的刷油防腐及填塞 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
19	030817008032	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 13 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
20	030817008033	一般钢套管制作安装 介质管道DN65(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	6.000					
21	030817008034	一般钢套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 14 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		喷淋系统								
22	030901001002	喷淋热浸镀锌钢管 DN25 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设	m	1511.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 15 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
23	030901001003	喷淋热浸镀锌钢管 DN32 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求	m	540.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 16 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
24	030901001004	喷淋热浸镀锌钢管 DN40 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN40 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：	m	100.810					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 17 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
25	030901001005	喷淋热浸镀锌钢管 DN50 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN50 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌	m	104.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 18 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
26	030901001006	喷淋热浸镀锌钢管 DN65 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀	m	40.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 19 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
27	030901001007	喷淋热浸镀锌钢管 DN80 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：综合考虑	m	179.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 20 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
28	030901001008	喷淋热浸镀锌钢管 DN100(地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN100	m	192.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 21 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
29	030901001009	喷淋热浸镀锌钢管 DN150 (地下室)	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管	m	311.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 22 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
30	031002001007	喷淋管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑	Kg	1003.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 23 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
31	031003003021	安全信号阀 DN100(地下室)	1. 类型：安全信号阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 24 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
32	031003003022	安全信号阀 DN150(地下室)	1. 类型：安全信号阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
33	030901006001	水流指示器 DN100(地下室)	1. 类型：水流指示器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：外观检查、功能检测、切管、坡口、法兰安装、紧螺栓、临时短管装拆、安装及调整、试验后复位等所有附件、超高因素等综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 25 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
34	030901006002	水流指示器 DN150(地下室)	1. 类型：水流指示器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：外观检查、功能检测、切管、坡口、法兰安装、紧螺栓、临时短管装拆、安装及调整、试验后复位等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
35	030901007001	减压孔板 DN100(地下室)	1. 类型：减压孔板 2. 孔径：综合考虑 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 4. 规格、压力等级：DN100	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 26 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 连接形式：综合考虑 6. 焊接方法：综合考虑 7. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰、阀门检查接线、超高因素等所有附件 8. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
36	030901007002	减压孔板 DN150(地下室)	1. 类型：减压孔板 2. 孔径：综合考虑 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 4. 规格、压力等级：DN150 5. 连接形式：综合考虑 6. 焊接方法：综合考虑 7. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰、阀门检查接线、超高因素等所有附件 8. 其它未尽事宜满足设计及规	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 27 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
37	031003003023	消防止回阀 DN100(地下室)	1. 类型：消防止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
38	031003003024	消防安全阀 DN100(地下室)	1. 类型：消防安全阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 28 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
39	030901003001	直立式喷头(上喷) 68℃ (地下室)	1. 有、无吊顶：无吊顶 2. 材质、型号、规格：满足设计及规范要求 3. 装饰盘设计要求：按设计图并符合规范要求 4. 包含：外观检查、管口套丝、管件安装、丝堵拆装、喷头追位及安装、装饰盘安装、喷头外观清洁等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	522.000					
40	030901003002	直立式喷头(下喷) 68℃ (地下室)	1. 有、无吊顶：有吊顶 2. 材质、型号、规格：满足设计及规范要求 3. 装饰盘设计要求：按设计图	个	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 29 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			并符合规范要求 4. 包含：外观检查、管口套丝、 管件安装、丝堵拆装、喷头追位 及安装、装饰盘安装、喷头外观 清洁等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
41	030901003003	直立式喷头(上喷) 93℃ (地下室)	1. 有、无吊顶：无吊顶 2. 材质、型号、规格：满足设计 及规范要求 3. 装饰盘设计要求：按设计图并 符合规范要求 4. 包含：外观检查、管口套丝、 管件安装、丝堵拆装、喷头追位 及安装、装饰盘安装、喷头外观 清洁等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及	个	85.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 30 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
42	030901008001	末端试水装置 DN25(地下室)	1. 名称：末端试水装置 2. 型号、规格：DN25 3. 材质：综合考虑 4. 配套阀门及其他成套附件安装综合考虑 5. 包含：外观检查、切管、套丝、上零件、整体组装、一次水压试验、放水试验等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	组	4.000					
43	030817008035	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 31 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
44	030817008036	一般钢套管制作安装 介 质管道DN25(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
45	030817008037	一般钢套管制作安装 介 质管道DN32(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 32 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
46	030817008038	一般钢套管制作安装 介 质管道DN40(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
47	030817008039	一般钢套管制作安装 介 质管道DN50(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 33 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
48	030817008040	一般钢套管制作安装 介 质管道DN65(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
49	030817008041	一般钢套管制作安装 介 质管道DN80(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN80 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 34 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
50	030817008042	一般钢套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
51	030817008043	一般钢套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 35 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
52	030905002002	水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统(地下室)	1. 名称：水灭火控制装置调试自动喷水灭火系统 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	点	4.000					
		分部小计								
		气体灭火								
53	030902009001	柜式七氟丙烷自动灭火装置70L型(单瓶组)，充装量70kg(地下室)	1. 名称：柜式七氟丙烷自动灭火装置 2. 规格、型号：详设计 3. 要求：设计用量:70L型(单瓶	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 36 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			组)，充装量70kg 4. 包含：外观检查、气体瓶柜安装、系统组件安装、阀驱动装置安装等, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
54	030902009002	柜式七氟丙烷自动灭火装置120L型(单瓶组)，充装量120kg(地下室)	1. 名称：柜式七氟丙烷自动灭火装置 2. 规格、型号：详设计 3. 要求：设计用量:120L型(单瓶组)，充装量120kg 4. 包含：外观检查、气体瓶柜安装、系统组件安装、阀驱动装置安装等, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	1.000					
55	030902009003	柜式七氟丙烷自动灭火装置120L型(双瓶组)，	1. 名称：柜式七氟丙烷自动灭火装置	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 37 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		充装量240kg(地下室)	2. 规格、型号：详设计 3. 要求：设计用量:120L型(双瓶组)，充装量240kg 4. 包含：外观检查、气体瓶柜安装、系统组件安装、阀驱动装置安装等, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
56	030703011001	CX545119, 泄压面积 0.198m²(地下室)	1. 名称：CX545119 2. 材质：综合考虑 3. 规格、型号：泄压面积 0.198m² 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、接线、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 38 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
57	030905004001	气体灭火系统装置调试 70L(地下室)	1. 名称：气体灭火系统装置调试 70L 2. 包含：工具准备、模拟喷气试验、储存容器切换器操作试验、气体试喷等等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	点	1.000					
58	030905004002	气体灭火系统装置调试 155L(地下室)	1. 名称：气体灭火系统装置调试 155L 2. 包含：工具准备、模拟喷气试验、储存容器切换器操作试验、气体试喷等等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	点	3.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 39 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		消防泵房								
59	030109001001	室内消火栓泵Q=20L/s Hb=64m N=30Kw（地下室）	1. 名称：室内消火栓泵 2. 规格、型号：详设计 3. 参数：Q=20L/s Hb=64m N=30Kw 4. 设备减振，型钢支架制安除锈刷漆 5. 包含不限于基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、附件安装、单机试运转、电动机检查接线、拆装检查等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	2.000					
60	030109001002	自动喷淋消防泵Q=60L/s Hb=82m N=75Kw（地下室）	1. 名称：自动喷淋消防泵 2. 规格、型号：详设计 3. 参数：Q=60L/s Hb=82m N=75Kw 4. 设备减振，型钢支架制安除	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 40 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			锈刷漆 5. 包含不限于基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、附件安装、单机试运转、电动机检查接线、拆装检查等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
61	031006001004	消火栓稳压泵Q=1.0L/s Hb=42m N=1.1Kw, 2台 , 1用1备（地下室）	1. 设备名称：消火栓稳压泵 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 水泵主要技术参数：Q=1.0L/s Hb=42m N=1.1Kw, 2台, 1用1备 立式隔膜式气压水罐，SQL900x0.6, 有效调节水容积V=180L Ps1=0.35MPa, Ps2=0.46MPa 4. 附件名称、规格、数量：水泵、大小头、进出水闸阀、过	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 41 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			滤器、橡胶接头、压力表、水锤消除器、气压罐、法兰、配套控制柜等 5. 包含：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、传感器、压力表、附件安装、单机试运转、增压泵、进出水配套阀门、控制箱（柜）、配套线缆、配套储气罐、电动机检查接线、拆装检查等 6. 减震装置形式：满足设计及规范要求 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
62	031006001005	自喷稳压泵Q=1.0L/s Hb=44m N=1.1Kw, 2台, 1用1备（地下室）	1. 设备名称：自喷稳压泵 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 水泵主要技术参数：Q=1.0L/s Hb=44m N=1.1Kw, 2台, 1用1	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 42 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			备 立式隔膜式气压水罐， SQL900x0.6,有效调节水容积V=180L Ps1=0.38MPa,Ps2=0.50MPa 4. 附件名称、规格、数量：水泵、大小头、进出水闸阀、过滤器、橡胶接头、压力表、水锤消除器、气压罐、法兰、配套控制柜等 5. 包含：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、传感器、压力表、附件安装、单机试运转、增压泵、进出水配套阀门、控制箱（柜）、配套线缆、配套储气罐、电动机检查接线、拆装检查等 6. 减震装置形式：满足设计及规范要求 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 43 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
63	030801001002	泵房热浸镀锌钢管 DN50(地下室)	1. 材质：热浸热浸镀锌钢管 2. 规格：DN50 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口， 坡口加工，坡口磨平，管口组对 ，焊接，管口封闭，管道安装， 制堵盲板，装设临时泵、管线， 灌水加压，停压检查，强度试验 ，严密性试验，拆除临时性管线 、盲板，现场清理等、超高因素 等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	m	16.580					
64	030801001003	泵房热浸镀锌钢管 DN65(地下室)	1. 材质：热浸热浸镀锌钢管 2. 规格：DN65	m	18.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 44 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
65	030801001004	泵房热浸锌镀锌钢管 DN100(地下室)	1. 材质：泵房热浸锌镀锌钢管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范	m	18.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 45 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
66	030801001005	泵房热浸镀锌钢管 DN150(地下室)	1. 材质：泵房热浸镀锌钢管 2. 规格：DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组	m	132.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 46 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
67	030801001006	泵房焊接钢管 DN150(地下室)	1. 材质：泵房焊接钢管 2. 规格：DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强	m	4.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 47 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
68	030801001007	泵房焊接钢管 DN250(地下室)	1. 材质：泵房焊接钢管 2. 规格：DN250 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑	m	4.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 48 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
69	030801001008	泵房焊接钢管 DN300(地下室)	1. 材质：泵房焊接钢管 2. 规格：DN300 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	21.890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 49 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
70	031001007016	压合式衬塑钢管 DN15（地下室）	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	1.000					
71	031001007017	压合式衬塑钢管 DN100（地下室）	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装、超高因素等综合考虑	m	29.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 50 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
72	031002001008	管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	Kg	160.500					
73	030804001001	焊接管件 DN50(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN50（弯头、三通、四通、大小头等各型管件） 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，	个	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 51 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
74	030804001002	焊接管件 DN65(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN65（弯头、三通、四通、大小头等各型管件） 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	8.000					
75	030804001003	焊接管件 DN100(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN100（弯头、三通、四通、大小头等各型管件）	个	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 52 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
76	030804001004	焊接管件 DN150(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN150（弯头、三通、四通、大小头等各型管件） 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	59.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 53 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
77	030804001005	焊接管件 DN250(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN250（弯头、三通、四通、大小头等各型管件） 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	8.000					
78	030804001006	焊接管件 DN300(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN300（弯头、三通、四通、大小头等各型管件） 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 54 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
79	031002001009	消防泵房管道支架(地下室)	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	Kg	122.170					
80	031003003025	消防蝶阀 DN65(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 55 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
81	031003003026	消防蝶阀 DN100(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
82	031003003027	消防蝶阀 DN150(地下室)	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 56 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
83	031003003028	消防止回阀 DN100(地下室)	1. 类型：消防止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 57 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
84	031003003029	消防速闭止回阀 DN150 (地下室)	1. 类型：消防速闭止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
85	031003003030	消防明杆闸阀 DN100 (地下室)	1. 类型：消防明杆闸阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 58 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
86	031003003031	消防明杆闸阀 DN150(地下室)	1. 类型：消防明杆闸阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	14.000					
87	031003003032	消防明杆闸阀 DN250(地下室)	1. 类型：消防明杆闸阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN250 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 59 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
88	031003003033	消防明杆闸阀 DN300(地下室)	1. 类型：消防明杆闸阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN300 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
89	031003003034	消防Y型过滤器 DN150(地下室)	1. 类型：消防Y型过滤器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 60 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接、紧螺栓、试压检查、法兰等 所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
90	031003003035	消防顶平式过滤器 DN150(地下室)	1. 类型：消防Y型过滤器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接 、紧螺栓、试压检查、法兰等所 有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	2.000					
91	031003003036	消防顶平式过滤器 DN250(地下室)	1. 类型：消防Y型过滤器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN250	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 61 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
92	031003003037	消防持压泄压阀 DN150（地下室）	1. 类型：消防持压泄压阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
93	031003010004	消防橡胶挠性接头	1. 类型：消防橡胶挠性接头	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 62 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DN150(地下室)	2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、橡胶接头连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
94	031003010005	消防橡胶挠性接头 DN250(地下室)	1. 类型：消防橡胶挠性接头 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN250 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、橡胶接头连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 63 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
95	031003003038	消防电动阀 DN150(地下室)	1. 类型：消防电动阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：综合考虑 5. 焊接方法：综合考虑 6. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	4.000					
96	031003003039	消防调节阀 DN150(地下室)	1. 类型：消防调节阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 64 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
97	030804001007	同心异径管 DN150(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格、型号：同心异径管 DN150 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
98	030804001008	偏心异径管 DN150(地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格、型号：偏心异径管 DN150 3. 连接方式：同主管道	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 65 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
99	030804001009	偏心异径管 DN250 (地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格、型号：偏心异径管 DN250 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 66 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
100	030804001010	消防吸水喇叭口 DN50 (地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN50 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
101	030804001011	消防吸水喇叭口 DN300 (地下室)	1. 材质：同主管道 2. 规格：DN300 3. 连接方式：同主管道 4. 补强圈材质、规格：满足设计及规范要求 5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接、补刷等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 67 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
102	031003003040	消防水锤消除器 DN150 (地下室)	1. 类型：消防水锤消除器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
103	031003013007	水表 DN100 (地下室)	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、法兰焊接、制垫、加垫、水表、管件安装、紧螺栓、水压试验等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 68 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
104	031003003041	给水闸阀 DN100(地下室)	1. 类型：给水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
105	030601002003	压力开关 DN150(地下室)	1. 名称：压力开关 2. 规格、型号：DN150 3. 包含：清理、表计试验、安装、固定、挂牌、取源部件保管、提供、清洗、配合单体试运转、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 69 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
106	030601002004	压力表(地下室)	1. 名称：压力表 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 包含：清理、表计试验、安装、固定、挂牌、取源部件保管、提供、清洗、配合单体试运转、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	10.000					
107	030601002005	压力检测装置(地下室)	1. 名称：压力检测装置 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 包含：清理、表计试验、安装、固定、挂牌、取源部件保管、提供、清洗、配合单体试运转、超高因素等综合考虑 4. 其他要求：满足设计图纸及	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 70 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
108	030503006004	流量计(地下室)	1. 名称：流量计 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 规格：满足设计及规范要求 5. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	支	4.000					
109	031003003042	放空闸阀 DN100(地下室)	1. 类型：放空闸阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 71 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
110	030503006005	远传液位计 DN15(地下室)	1. 名称：远传液位计 DN15 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 包含：准备工作，清洗检查，水位计安装及配套阀门等所有附件、超高因素等综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	支	1.000					
111	030601005004	磁翻板液位仪 DN20(地下室)	1. 名称：磁翻板液位仪 2. 规格、型号：DN20 3. 支架形式、材质：满足设计及规范要求 4. 包含：设备清理、上接头、安装、挂牌等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	2.000					
112	031003003043	18目防虫网(地下室)	1. 类型：不锈钢丝网	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 72 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：不锈钢 3. 规格、压力等级：DN150、14目 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
113	031003002032	液压水位控制阀 DN100(地下室)	1. 类型：液压水位控制阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配套浮球阀、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 73 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
114	030901004001	湿式报警阀组 DN150(地下室)	1. 名称：湿式报警阀组 2. 型号、规格：DN150 3. 材质：综合考虑 4. 连接形式：综合考虑 5. 附件配置：湿式报警阀、信号阀、警铃等相关附件综合考虑 6. 包含：部件外观检查、切管、坡口、组对、法兰安装、紧螺栓、临时短管装拆、整体组装、部件及配管安装、报警阀泄放试验管安装、报警装置调试等、超高因素等综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	组	2.000					
115	030817008044	一般钢套管制作安装 介	1. 类型：一般钢套管制作安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 74 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		质管道DN100(地下室)	2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
116	030817008045	一般钢套管制作安装 介 质管道DN150(地下室)	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
117	030817008046	刚性防水套管制作安装	1. 类型：刚性防水套管制作安	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 75 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道≤DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
118	030817008047	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 76 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
119	030817008048	刚性防水套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
120	030817008049	柔性防水套管制作安装 介质管道≤DN50(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN300 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 77 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
121	030817008050	柔性防水套管制作安装 介质管道DN150(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
122	030817008051	柔性防水套管制作安装 介质管道DN250(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN250 4. 填料材质：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 78 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
123	030817008052	柔性防水套管制作安装 介质管道DN300(地下室)	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN300 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
124	031202002002	焊接管道防腐(地下室)	1. 除锈级别：满足设计及规范要求 2. 涂刷（喷）品种：满足设计及规范要求	m ²	19.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 79 页 共 80 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 分层内容：刷冷底子油一道， 热沥青两道，并有加强包扎层及 外保护层 4. 涂刷（喷）遍数、漆膜厚度： 满足设计及规范要求 5. 包含：施工准备、材料搬运、 熬沥青、涂刷、缠玻璃丝布等、 超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
125	031301017006	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情 况，接合自身管理水平和施工组 织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内	项	1.000					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001006	安全文明施工费			53930.62			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1926.09			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		11381.46			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		25914.72			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		14708.35			
2	031302002006	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003006	非夜间施工增加						
4	031302004006	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005006	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006006	已完工程及设备保护费						
7	031302008006	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018010	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	82831.03	
合计			82831.03	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写,1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写,该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数,没有时,可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			风机							
1	030108002001	离心式管道风机 P-B1-1 GDF4.0-8 风量：2700m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-1-1 2. 规格、型号：GDF4.0-8 3. 参数：风量:2700m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
2	030108002002	离心式管道风机 P-B1-1	1. 名称：离心式管道风机 P-B1	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 2 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		-2 GDF4.5-8 风量： 3760m³/h(地下室)	-1-2 2. 规格、型号：GDF4.5-8 3. 参数： 风量:3760m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准 要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
3	030108002003	离心式管道风机 P-B1-2 -1 GDF5.0-8 风量： 5460m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-2-1 2. 规格、型号：GDF5.0-8	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 3 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 参数：风量:5460m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
4	030108002004	离心式管道风机 P-B1-2 -2 GDF5.0-8 风量： 5000m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-2-2 2. 规格、型号：GDF5.0-8 3. 参数：风量:5000m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 4 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
5	030108002005	离心式管道风机 P-B1-2-3 GDF3.0-6 风量：1060m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-2-3 2. 规格、型号：GDF3.0-6 3. 参数：风量:1060m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 5 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
6	030108002006	离心式管道风机 P-B1-2-4 GDF3.5-8 风量：1588m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-2-4 2. 规格、型号：GDF3.5-8 3. 参数：风量:1588m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 6 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
7	030108002007	离心式管道风机 P-B1-3 -1 GDF4.5-8 风量： 3500m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-3-1 2. 规格、型号：GDF4.5-8 3. 参数：风量:3500m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 7 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等相关附件，其技术标准应满足 相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关 规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
8	030108002008	壁式轴流风机 P-B1-3-2 XBDZ-A-2.5 风量： 1000m³/h(地下室)	1. 名称：壁式轴流风机 P-B1-3-2 2. 规格、型号：XBDZ-A-2.5 3. 参数：风量:1000m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准 要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因 素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔 振垫装置、限位器、型钢基础、 随行电缆、电机检查接线、防火 阀等相关附件，其技术标准应满 足相关标准、规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 8 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
9	030108002009	壁式轴流风机 XBDZ-A-2.5 风量:600m³/h (地下室)	1. 名称：壁式轴流风机 P-B1-3-2 2. 规格、型号：XBDZ-A-2.5 3. 参数：风量:600m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线、防火阀等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求	台	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 9 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
10	030108002010	离心式管道风机 P-B1-3 GDF4.0-8 风量：2120m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-3-3 2. 规格、型号： GDF4.0-8 3. 参数：风量:2120m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 10 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
11	030108002011	离心式管道风机 P-B1-4 -1 GDF4.5-8 风量： 3760m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 P-B1-4-1 2. 规格、型号：GDF4.5-8 3. 参数：风量:3760m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
12	030108002012	高温单速消防离心风机	1. 名称：高温单速消防离心风	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 11 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		箱 PPY-B1-1-1 HTFC (DT)-IV-25S2 风量：37700/21010m³/h(地下室)	1. 名称：高温单速消防离心风机箱 PPY-B1-1-2 HTFC (DT) 2. 规格、型号：HTFC (DT)-IV-25S2 3. 参数：风量：37700/21010m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
13	030108002013	高温单速消防离心风机箱 PPY-B1-1-2 HTFC (DT)								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 12 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：HTFC(DT)-IV-25S2 3. 参数：风量:37700/21010m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
14	030108002014	消防高温排烟轴流风机PY-B1-2-1 HTF-I-10 风量:38200m³/h(地下室)	1. 名称：消防高温排烟轴流风机PY-B1-2-1 2. 规格、型号：HTF-I-10	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 13 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 参数：风量:38200m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
15	030108002015	消防高温排烟轴流风机 PY-B1-3-1 HTF-III-7 风量:31490m³/h(地下室)	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-B1-3-1 2. 规格、型号：HTF-III-7 3. 参数：风量:31490m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 14 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
16	030108002016	消防高温排烟轴流风机 PY-B1-4-1 HTF-III-6.5 风量:25192m³/h (地下室)	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-B1-4-1 2. 规格、型号：HTF-III-6.5 3. 参数：风量:25192m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 15 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
17	030108002017	轴流风机 B-B1-2-1 SWF-I-5 风量:13110m³/h(地下室)	1. 名称：轴流风机 B-B1-2-1 2. 规格、型号：SWF-I-5 3. 参数：风量:13110m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 16 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	030108002018	轴流风机 B-B1-3-1 SZF-I-6.5 风量:17100m³/h(地下室)	1. 名称：轴流风机 B-B1-3-1 2. 规格、型号：SZF-I-6.5 3. 参数：风量:17100m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 17 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
19	030108002019	轴流风机 B-B1-4-1 SZF-I-6 风量:12312m³/h(地下室)	1. 名称：轴流风机 B-B1-4-1 2. 规格、型号：SZF-I-6 3. 参数：风量:12312m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 18 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
20	030108002020	离心式管道风机 S-B1-3-1 GDF4.0-8 风量：2700m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 S-B1-3-1 2. 规格、型号：GDF4.0-8 3. 参数：风量:2700m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 19 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
21	030108002021	离心式管道风机 S-B1-3-2 GDF4.0-8 风量：2400m³/h(地下室)	1. 名称：离心式管道风机 S-B1-3-2 2. 规格、型号：GDF4.0-8 3. 参数：风量:2400m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
22	030701010001	活性炭净化装置 风量：1060CMH(地下室)	1. 名称：活性炭净化装置 2. 规格、型号：风量：1060CMH	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 20 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 包含：净化器及其所有管件及附件制作安装 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
23	030701010002	活性炭净化装置 风量：1600CMH(地下室)	1. 名称：活性炭净化装置 2. 规格、型号：风量：1600CMH 3. 包含：净化器及其所有管件及附件制作安装 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	台	1.000					
24	031002002001	设备支架(地下室)	1. 材质：综合考虑 2. 管架形式：综合考虑 3. 包含：放样、下料、调直、钻孔、焊接、成型、测位、打洞、埋支架、上螺栓、固定、除锈刷油、超高因素等综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	Kg	550.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 21 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		风管								
		通风风管								
25	030702001001	矩形热镀锌钢板风管长边b≤320mm δ=0.5mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：b≤320mm 5. 板材厚度：δ=0.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具	m²	6.810					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 22 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
26	030702001002	矩形热镀锌钢板风管长边320mm<b≤450mm δ=0.5mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：320mm<b≤450mm 5. 板材厚度：δ=0.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防	m ²	114.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 23 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
27	030702001003	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤630mm δ=0.6mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤630mm 5. 板材厚度：δ=0.6mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打	m ²	207.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 24 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
28	030702001004	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤1000mm δ=0.75mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤1000mm 5. 板材厚度： δ=0.75mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严	m²	174.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 25 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
29	030702001005	矩形热镀锌钢板风管长边1000mm<b≤1500mm δ=1.0mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1000mm<b≤1500mm 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管	m ²	1.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 26 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
30	030702001006	矩形热镀锌钢板风管长边1500mm<b≤2000mm δ=1.0mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1500mm<b≤2000mm 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢	m²	65.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 27 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
31	030702001007	矩形热镀锌钢板风管长边b≥2000mm δ=1.2mm (地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：b≥2000mm 5. 板材厚度：δ=1.2mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，	m ²	26.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 28 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
32	030704002001	风管漏风试验(地下室)	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	597.450					
33	030703019001	风管软接(地下室)	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素	m²	7.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 29 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻眼、连接、铆接、固定等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
34	031208003001	通风管道绝热(岩棉板)	1. 绝热材料品种：岩棉板 2. 厚度：满足设计及规范要求 3. 绝热要求：满足设计及规范要求 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ³	10.640					
35	030408009003	通风管道防火板(防火板)	1. 名称：通风管道防火板 2. 材质：不燃A级纤维增强硅酸	m ³	1.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 30 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			钙板（不含石棉） 3. 要求：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、裁料、安装、捆扎、抹缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
		分部小计								
		防排烟风管								
36	030702001008	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤1000mm δ=1.0mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤1000mm 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢	m ²	664.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 31 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
37	030702001009	矩形热镀锌钢板风管长边1000mm<b≤1500mm δ=1.2mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1000mm<b≤1500mm 5. 板材厚度： δ=1.2mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，	m ²	133.990					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 32 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
38	030702001010	矩形热镀锌钢板风管长边1500mm<b≤2000mm δ=1.5mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1500mm<b≤2000mm 5. 板材厚度：δ=1.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的	m ²	257.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 33 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
39	030702001011	矩形不锈钢板风管 长边≤700mm δ=1.2mm(地下室)	1. 名称：矩形不锈钢板风管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：≤700mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及	m ²	34.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 34 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
40	030702001012	矩形不锈钢板风管 长边 >700mm δ=1.2mm(地下室)	1. 名称：矩形不锈钢板风管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：>700mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m ²	10.930					
41	030704002002	风管漏风试验(地下室)	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、	m ²	1101.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 35 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
42	030703019002	风管软接(地下室)	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻眼、连接、铆接、固定、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	1.260					
43	010803002002	固定挡烟垂壁(无机纤维) (地下室)	1. 名称：固定挡烟垂壁 2. 材质：无机纤维 3. 板材厚度：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、测位、画	m	35.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 36 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线、制作安装吊架、安装固定、 上螺栓、安封边框、边缝清理、 注胶填缝、表面清洁、五金配件 、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
44	031208003002	通风管道绝热玻璃棉（ 带铝箔）（地下室）	1. 绝热材料品种：绝热玻璃棉（ 带铝箔） 2. 绝热要求：满足设计及规范要 求 3. 软木品种：满足设计及规范要 求 4. 包含：运料、拆包、裁料、粘 钉、安装、贴缝、修理找平、超 高因素等综合考虑 5. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求	m ³	62.040					
45	031208003003	通风管道绝热(岩棉板)（ 地下室）	1. 绝热材料品种：岩棉板 2. 厚度：满足设计及规范要求	m ³	13.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 37 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 绝热要求：满足设计及规范要求 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
46	030408009004	通风管道防火板(防火板) (地下室)	1. 名称：通风管道防火板 2. 材质：不燃A级纤维增强硅酸钙板（不含石棉） 3. 要求：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、裁料、安装、捆扎、抹缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m³	2.430					
47	030702003001	双层不锈钢成品烟管 400*500(地下室)	1. 名称：双层不锈钢成品烟管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形	m	39.330					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 38 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 规格：400*500 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
48	030702001013	储油间补气管长边 b≤320mm(地下室)	1. 名称：储油间补气管 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 形状：矩形 4. 规格：b≤320mm 5. 板材厚度：满足设计及规范要求 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	m ²	3.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 39 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装， 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		补风系统								
49	030702001014	矩形热镀锌钢板风管长边320mm<b≤450mm δ=0.5mm(地下室)	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：320mm<b≤450mm	m ²	4.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 40 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 板材厚度： $\delta=0.5\text{mm}$ 6. 接口形式： 综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含： 管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求： 风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求： 满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
50	030702001015	矩形热镀锌钢板风管长边 $450\text{mm}<b\leq 630\text{mm}$ $\delta=0.6\text{mm}$ (地下室)	1. 名称： 矩形热镀锌钢板风管 2. 材质： 热镀锌钢板 3. 形状： 矩形	m^2	237.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 41 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 规格：450mm<b≤630mm 5. 板材厚度： δ =0. 6mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装， 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1. 6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
51	030702001016	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤1000mm δ	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板	m ²	114. 380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 42 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤1000mm 5. 板材厚度： δ =0.75mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
52	030702001017	矩形热镀锌钢板风管长	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管	m ²	13.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 43 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		边1000mm<b≤1500mm δ=1.0mm(地下室)	2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1000mm<b≤1500mm 5. 板材厚度： δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 44 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
53	030704002003	风管漏风试验(地下室)	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	369.800					
54	030703019003	风管软接(地下室)	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻眼、连接、铆接、固定、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	4.100					
55	031208003004	通风管道绝热(玻璃棉)(地下室)	1. 绝热材料品种：玻璃棉 2. 绝热要求：满足设计及规范	m³	12.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 45 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 3. 软木品种：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
56	031208003005	通风管道绝热(岩棉板)	1. 绝热材料品种：岩棉板 2. 厚度：满足设计及规范要求 3. 绝热要求：满足设计及规范要求 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ³	6.120					
57	030408009005	通风管道防火板(防火板)	1. 名称：通风管道防火板	m ³	1.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 46 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：不燃A级纤维增强硅酸钙板（不含石棉） 3. 要求：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、裁料、安装、捆扎、抹缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
		分部小计								
		分部小计								
		风阀								
58	030703001001	止回风阀 400*200mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：400*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 47 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
59	030703001002	止回风阀 400*250mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：400*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
60	030703001003	止回风阀 500*250mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：500*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 48 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
61	030703001004	止回风阀 630*250mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：630*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 49 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
62	030703001005	止回风阀 630*320mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：630*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
63	030703001006	止回风阀 630*630mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：630*630mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 50 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
64	030703001007	止回风阀 630*800mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：630*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 51 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
65	030703001008	止回风阀 800*400mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
66	030703001009	止回风阀 800*500mm(地下室)	1. 名称：止回风阀 2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 52 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
67	030703001010	70℃防火阀 500*160mm (地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*160mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 53 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
68	030703001011	70℃防火阀 630*320mm (地下室)	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：630*320m 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
69	030703001012	70℃防火阀 1000*700mm (地下室)	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：1000*700mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 54 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
70	030703001013	70℃防火调节阀 200*120mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：200*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 55 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
71	030703001014	70℃防火调节阀 250* 120mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：250*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
72	030703001015	70℃防火调节阀 250* 200mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：250*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 56 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
73	030703001016	70℃防火调节阀 320* 200mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：320*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
74	030703001017	70℃防火调节阀 400*	1. 名称：70℃防火调节阀	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 57 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		160mm(地下室)	2. 规格、型号：400*160mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
75	030703001018	70℃防火调节阀 400*200mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：400*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 58 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
76	030703001019	70℃防火调节阀 400*250mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：400*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
77	030703001020	70℃防烟防火阀 400*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防烟防火阀 2. 规格、型号：400*400mm	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 59 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
78	030703001021	70℃防火调节阀 500*200mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 60 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
79	030703001022	70℃防火调节阀 500*250mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
80	030703001023	70℃防火调节阀 500*320mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 61 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
81	030703001024	70℃防火调节阀 500*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 62 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
82	030703001025	70℃防火调节阀 630*250mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：630*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
83	030703001026	70℃防火调节阀 630*320mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：630*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 63 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
84	030703001027	70℃防火调节阀 630*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：630*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 64 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
85	030703001028	70℃防火调节阀 700*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：700*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
86	030703001029	70℃防火调节阀 800*320mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：800*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 65 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
87	030703001030	70℃防火调节阀 800*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 66 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
88	030703001031	70℃防火调节阀 800*500mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
89	030703001032	70℃防火调节阀 800*630mm(地下室)	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：800*630mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 67 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
90	030703001033	70℃防烟防火阀 800*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防烟防火阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 68 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
91	030703001034	70℃防烟防火阀 1000*1000mm(地下室)	1. 名称：70℃防烟防火阀 2. 规格、型号：1000*1000mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
92	030703001035	70℃防火阀(电控) 400*400mm(地下室)	1. 名称：70℃防火阀(电控) 2. 规格、型号：400*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 69 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
93	030703001036	70℃防火阀(电控) 500* 300mm(地下室)	1. 名称：70℃防火阀(电控) 2. 规格、型号：500*300mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
94	030703001037	150℃防火阀（不锈钢）	1. 名称：150℃防火阀（不锈钢	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 70 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		1400*800mm(地下室)	1. 规格、型号：1400*800mm 2. 质量：满足设计及规范要求 3. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 4. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
95	030703001038	150℃防火调节阀（不锈钢） 630*400mm(地下室)	1. 名称：150℃防火调节阀（不锈钢） 2. 规格、型号：630*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 71 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
96	030703001039	280℃排烟防火阀 630*320mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：630*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 72 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
97	030703001040	280℃排烟防火阀 630*630mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：630*630mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
98	030703001041	280℃排烟防火阀 630*800mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：630*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 73 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
99	030703001042	280℃排烟防火阀 800* 400mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	3.000					
100	030703001043	280℃排烟防火阀 800*	1. 名称：280℃排烟防火阀	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 74 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		500mm(地下室)	2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
101	030703001044	280℃排烟防火阀 900*500mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：900*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 75 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
102	030703001045	280℃排烟防火阀 1600*600mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：1600*600mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
103	030703001046	280℃排烟防火阀 1600*800mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀 2. 规格、型号：1600*800mm	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 76 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
104	030703001047	280℃排烟防火阀(电控) 630*320mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：630*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 77 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
105	030703001048	280℃排烟防火阀(电控) 630*500mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：630*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
106	030703001049	280℃排烟防火阀(电控)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 78 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		800*400mm(地下室)	控) 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
107	030703001050	280℃排烟防火阀(电控) 800*500mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 79 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
108	030703001051	280℃排烟防火阀(电控) 900*500mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：900*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 80 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
109	030703001052	280℃排烟防火阀(电控) 1600*400mm(地下室)	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1600*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
110	030703001053	排烟阀 630*320mm(地下室)	1. 名称：排烟阀 2. 规格、型号：630*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 81 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
111	030703001054	排烟阀 800*400mm(地下室)	1. 名称：排烟阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 82 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
112	030703001055	手动对开多叶调节风阀 250*120mm(地下室)	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：250*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
113	030703001056	手动对开多叶调节风阀 400*200mm(地下室)	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：400*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 83 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
114	030703001057	手动对开多叶调节风阀 400*250mm(地下室)	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：400*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 84 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
115	030703001058	手动对开多叶调节风阀 800*400mm(地下室)	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：800*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
116	030404031004	常闭排烟阀手动启动装置(地下室)	1. 名称：常闭排烟阀手动启动装置 2. 规格、型号：满足设计及规	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 85 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 3. 接线端子材质、规格：满足设计及规范要求 4. 安装形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含：配套钥匙、钢绳、测位、划线、打眼、埋塑料胀管、接焊包头等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		风口								
117	030703011002	单层百叶风口 100*100mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：100*100mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 86 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
118	030703011003	单层百叶风口 200* 200mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：200*200mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
119	030703011004	单层百叶风口 300*	1. 名称：单层百叶风口	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 87 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		300mm(地下室)	2. 材质：综合考虑 3. 规格：300*300mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
120	030703011005	单层百叶风口 400* 400mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：400*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件	个	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 88 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
121	030703011006	单层百叶风口 500* 500mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：500*500mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	3.000					
122	030703011007	单层百叶风口 600* 400mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 89 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：600*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
123	030703011008	单层百叶风口 600*600mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：600*600mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素	个	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 90 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
124	030703011009	单层百叶风口 700*400mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：700*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
125	030703011010	单层百叶风口 800*500mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：800*500mm	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 91 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
126	030703011011	单层百叶风口 1000*500mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1000*500mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 92 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
127	030703011012	单层百叶风口 4000*2550mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：4000*2550mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
128	030703011013	单层百叶风口(带阀) 400*400mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口(带阀) 2. 材质：综合考虑 3. 规格：400*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 93 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
129	030703011014	单层百叶风口(带阀) 500*500mm(地下室)	1. 名称：单层百叶风口(带阀) 2. 材质：综合考虑 3. 规格：500*500mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 94 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
130	030703011015	防雨百叶风口 400*400mm(地下室)	1. 名称：防雨百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：400*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
131	030703011016	防雨百叶风口 500*300mm(地下室)	1. 名称：防雨百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：500*300mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 95 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
132	030703011017	防雨百叶风口 630*400mm(地下室)	1. 名称：防雨百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：630*400mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 96 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
133	030703011018	防雨百叶风口 1250*800mm(地下室)	1. 名称：防雨百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1250*800mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
134	030703011019	防火风口（带阀） 200*300mm(地下室)	1. 名称：防火风口（带阀） 2. 材质：综合考虑 3. 规格：200*300mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 97 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
135	030703011020	防火风口（带阀） 300*300mm(地下室)	1. 名称：防火风口（带阀） 2. 材质：综合考虑 3. 规格：300*300mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 98 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
136	030703011021	防火风口（带阀） 500* 500mm(地下室)	1. 名称：防火风口（带阀） 2. 材质：综合考虑 3. 规格：500*500mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	2.000					
137	030703011022	防火风口（带阀） 600* 600mm(地下室)	1. 名称：防火风口（带阀） 2. 材质：综合考虑 3. 规格：600*600mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 99 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）					
						综合 单价	合价	其中			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等								
138	030703011023	防火风口（带阀） 700* 800mm(地下室)	1. 名称：防火风口（带阀） 2. 材质：综合考虑 3. 规格：700*800mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000						
		分部小计									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 100 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			消声器							
139	030703020001	消声器 630*250*1000mm (地下室)	1. 名称：消声器 2. 规格：630*250*1000mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	节	1.000					
140	030703020002	消声器 630*320*1000mm (地下室)	1. 名称：消声器 2. 规格：630*320*1000mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综	节	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 101 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
141	030703020003	消声器 800*400*1000mm (地下室)	1. 名称：消声器 2. 规格：800*400*1000mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	节	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 102 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
142	030703020004	消声器 1600*400* 1500mm(地下室)	1. 名称：消声器 2. 规格：1600*400*1500mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综 合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及 附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	节	2.000					
143	030703021001	消声静压箱 3700×1500 ×1500（H）	1. 名称：消声静压箱 2. 规格：3700×1500×1500（H ） 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合、超高因素	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 103 页 共 104 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 7. 包含：消声静压箱及其所有管 件及附件制作安装、支吊架制作 安装 8. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
144	031301012001	工程系统检测、检验	1. 投标人根据项目特点及实际情 况，接合自身管理水平和施工组 织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内	项	1.000					
145	031301017007	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情 况，接合自身管理水平和施工组 织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内	项	1.000					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001007	安全文明施工费			49080.28			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1752.87			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10357.85			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		23584.03			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		13385.53			
2	031302002007	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003007	非夜间施工增加						
4	031302004007	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005007	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006007	已完工程及设备保护费						
7	031302008007	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018011	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	75466.02	
合计			75466.02	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 （元）	服务内容	计算基础	费率 （%）	金额 （元）
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表-12-5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【通风空调工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		桥架工程								
1	031002002002	桥架侧向支吊架 QC-200-T(地下室)	1. 名称：桥架侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-200-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	9.000					
2	031002002003	桥架侧向支吊架 QC-300-T(地下室)	1. 名称：桥架侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-300-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 2 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
3	031002002004	桥架侧向支吊架 QC-400-T(地下室)	1. 名称：桥架侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-400-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	3.000					
4	031002002005	桥架组合侧向支吊架 QC-300X1/400X1-T(地下室)	1. 名称：桥架组合侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-300X1/400X1-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 3 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
5	031002002006	桥架组合侧向支吊架 QC-500X1/300X1-T(地下室)	1. 名称：桥架组合侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-500X1/300X1-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	2.000					
6	031002002007	桥架组合侧向支吊架 QC-300X1/500X1/300X1-T(地下室)	1. 名称：桥架组合侧向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QC-300X1/500X1/300X1-T	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段：/

第 4 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
7	031002002008	桥架侧纵向支吊架 QCZ-200-TL(地下室)	1. 名称：桥架侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-200-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	4.000					
8	031002002009	桥架侧纵向支吊架 QCZ-	1. 名称：桥架侧纵向支吊架	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 5 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		300-TL(地下室)	2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-300-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
9	031002002010	桥架侧纵向支吊架 QCZ-400-TL(地下室)	1. 名称：桥架侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-400-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 6 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
10	031002002011	桥架组合侧纵向支吊架 QCZ-300X1/300X1-TL（地下室）	1. 名称：桥架组合侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-300X1/300X1-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
11	031002002012	桥架组合侧纵向支吊架 QCZ-300X1/400X1-TL（地下室）	1. 名称：桥架组合侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-300X1/400X1-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 7 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
12	031002002013	桥架组合侧纵向支吊架 QCZ-500X1/400X1-TL（地下室）	1. 名称：桥架组合侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-500X1/400X1-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 8 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
13	031002002014	桥架组合侧纵向支吊架 QCZ-300X1/500X1/ 300X1-TL(地下室)	1. 名称：桥架组合侧纵向支吊架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：QCZ-300X1/500X1 /300X1-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因 素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊 接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行技术、质量验收规范 要求	套	2.000					
		分部小计								
		风管工程								
14	031002002015	风管侧向抗震支架 AC- 500-T(地下室)	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-500-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因 素自行综合考虑	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 9 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
15	031002002016	风管侧向抗震支架 AC-630-T(地下室)	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-630-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	10.000					
16	031002002017	风管侧向抗震支架 AC-700-T(地下室)	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-700-T	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 10 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
17	031002002018	风管侧向抗震支架 AC-800-T(地下室)	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-800-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	13.000					
18	031002002019	风管侧向抗震支架 AC-	1. 名称：风管侧向抗震支架	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 11 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		1250-T(地下室)	2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1250-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
19	031002002020	风管侧向抗震支架 AC-1600-T(地下室)	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1600-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段：/

第 12 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
20	031002002021	风管双向抗震支架 AC-500-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-500-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	2.000					
21	031002002022	风管双向抗震支架 AC-630-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-630-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 13 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
22	031002002023	风管双向抗震支架 AC-700-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-700-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
23	031002002024	风管双向抗震支架 AC-800-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-800-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 14 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
24	031002002025	风管双向抗震支架 AC-1250-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1250-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	3.000					
25	031002002026	风管双向抗震支架 AC-1600-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1600-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 15 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
26	031002002027	风管双向抗震支架 AC-SB-TL(地下室)	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-SB-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	5.000					
		分部小计								
		管道工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 16 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
27	031002002028	水管侧向抗震支架 SG-DN65-L(地下室)	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	34.000					
28	031002002029	水管侧向抗震支架 SG-DN80-L(地下室)	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 17 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行技术、质量验收规范要求							
29	031002002030	水管侧向抗震支架 SG-DN100-L(地下室)	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN100-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	13.000					
30	031002002031	水管侧向抗震支架 SG-DN150-L(地下室)	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷	套	43.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 18 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
31	031002002032	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
32	031002002033	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150+DN65-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN65-L	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 19 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
33	031002002034	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150+DN100-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN100-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 20 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
34	031002002035	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150*2-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150*2-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	7.000					
35	031002002036	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN100*3-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN100*3-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 21 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
36	031002002037	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150+DN80+DN100-L(地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN80+DN100-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	4.000					
37	031002002038	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150+DN100+DN65-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 22 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		(地下室)	2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN100+DN65-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
38	031002002039	组合管道侧向抗震支架 ZSG-DN150*3+DN100-L (地下室)	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150*3+DN100-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 23 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
39	031002002040	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN65-TL(地下室)	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
40	031002002041	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN80-TL(地下室)	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80-TL	套	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 24 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
41	031002002042	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN100-TL(地下室)	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN100-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 25 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
42	031002002043	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN150-TL(地下室)	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	21.000					
43	031002002044	组合管道侧纵双向抗震 支架 ZSG-DN150+DN80- TL(地下室)	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN80-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 26 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
44	031002002045	组合管道侧纵双向抗震 支架 ZSG-DN150+DN80+ DN100-TL(地下室)	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN80 +DN100-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	4.000					
45	031002002046	组合管道侧纵双向抗震 支架 ZSG-DN150+DN100 *2	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 27 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		-TL(地下室)	2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150+DN100*2-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
46	031002002047	组合管道侧纵双向抗震 支架 ZSG-DN150*3+ DN100-TL(地下室)	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150*3+ DN100-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 28 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行技术、质量验收规范 要求							
47	031002002048	组合管道侧纵双向抗震 支架 ZSG-DN150*3+ DN100*2-TL(地下室)	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：ZSG-DN150*3+ DN100*2-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因 素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊 接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行技术、质量验收规范 要求	套	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001008	安全文明施工费			6334.67			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		226.24			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1336.86			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3043.93			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1727.64			
2	031302002008	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003008	非夜间施工增加						
4	031302004008	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005008	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006008	已完工程及设备保护费						
7	031302008008	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018012	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	9760.20	
合计			9760.2	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地下室 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		砌筑工程								
1	010401003004	耐火砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：耐火砖，规格强度综合 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙综合 4. 砂浆强度等级、配合比：专用砂浆 5. 砖规格综合考虑，设计和规范要求配砖工程量并入清单工程量, 结算时不另行计算 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	9.090					
2	010401003005	页岩实心砖墙 M5预拌砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格强度综合 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内	m³	93.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 2 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 砂浆强度等级：M5预拌砂浆 4. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 5. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
3	010401004002	页岩多孔砖墙 M5预拌砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩多孔砖，规格、强度等级综合考虑 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙	m³	478.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 3 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合 4. 砂浆强度等级、配合比：M5 预拌砂浆 5. 墙脚、墙顶、墙洞、门窗洞口 下部及两侧等部位按规范及要求 需要镶嵌的页岩配砖工程量并入 本项清单工程量中，结算时综合 单价按本项综合单价执行 6. 预留洞的封堵细石混凝土、箱 体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防 火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌 塞密实，综合考虑进入本项综合 单价中 7. 砌体内埋管处用钢丝网加强、 封堵、箱体封堵等综合考虑进入 本项综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 4 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
4	010402001001	蒸压加气混凝土砌块 B06 M5预拌砂浆	1. 品种、规格、强度等级：蒸压 加气混凝土砌块 B06，强度级 别为A3.5 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高 度超过3.6m的增加费包含在综 合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙综 合 4. 砂浆强度等级、配合比：M5 预拌砂浆 5. 墙脚、墙顶、墙洞、门窗洞口 下部及两侧等部位按规范及要求 需要镶嵌的页岩配砖工程量并入 本项清单工程量中，结算时综合 单价按本项综合单价执行 6. 预留洞的封堵细石混凝土、箱 体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防 火墙上留洞的封堵用防火堵	m ³	1253.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 5 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 7. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
5	010401012003	零星砌砖 M5预拌砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格及强度等级综合 2. 砂浆强度等级、配合比：M5预拌砌筑砂浆 3. 部位：出入口、踏步、台阶等 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	1.920					
6	010401012004	零星砌砖 M10预拌砂浆	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，规格及强度等级	m³	3.150					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 6 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合 2. 砂浆强度等级、配合比：M10 预拌砌筑砂浆 3. 部位：出入口、踏步、台阶等 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		混凝土及钢筋混凝土工程								
7	010404001005	商品混凝土地面垫层 C15	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵	m ³	2.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 7 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
8	010501006002	商品混凝土设备基础 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种	m ³	11.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 8 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 接合面凿毛处理，并刷界面处理剂 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
9	010502001005	商品混凝土柱 C40（地	1. 混凝土种类：商品混凝土	m ³	200.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 9 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		上)	2. 截面形式：矩形、异型、圆形综合 3. 混凝土强度等级：C40 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 10 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			温监控费用由投标人自行考虑在 投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
10	010502001006	商品混凝土柱 C30（地 上）	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 截面形式：矩形、异型、圆形 综合 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵	m ³	142.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 11 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 8. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
11	010504001002	商品混凝土墙 C30（地上）	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材	m³	82.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 12 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、端柱、暗柱，连梁、直形墙、弧形墙等综合考虑(包含单肢中心线长度≤0.4m部分) 6. 节点钢筋过密的部位，须采用同强度等级的细石砼浇筑，增加的施工费用由投标人在综合单价中考虑 7. 柱（墙）与梁（板）混凝土强度等级相差时，按设计图纸							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 13 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			所采取的施工方法所涉及的费用 投标人自行考虑进入本项综合单 价之中。梁(板)结算时，对进入 梁板内的同墙柱强度等级的混凝 土，仍按梁板图纸说明中梁板混 凝土强度等级，其增加费用综合 考虑进入本项综合单价中，不再 单独另行计算费用 8. 不同强度等级分界处分隔，以 及高低强度混凝土交接处理等所 需全部费用（含钢丝网）由投标 人自行考虑在投标报价中 9. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 10. 分层分段浇筑时增加的措施 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 11. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 14 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
12	010503002003	商品混凝土梁 C30（地上）	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m³	161.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 15 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
13	010505001004	商品混凝土有梁板 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品 混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种	m³	1975.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 16 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 异形、弧形综合考虑，按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 17 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
14	010506001002	商品混凝土楼梯 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 折算厚度、异形、弧形综合考虑，综合单价不作调整 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m²	201.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 18 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 楼板清理，局部1：2.5水泥砂浆找补 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
15	010507001001	室外坡道	1. 仿花岗岩生态陶瓷砖（荔枝面）18厚 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 100厚C20商品混凝土垫层 4. 150厚碎（砾）石碾压密实 5. 素土夯实（夯实系数≥93%） 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	78.020					
16	010503004004	商品混凝土圈梁 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20	m³	0.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 19 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
17	010502002003	商品混凝土构造柱、边 框、门垛 C25	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C25 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单	m³	101.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 20 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
18	010503004005	商品混凝土圈梁 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足	m³	17.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 21 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
19	010503004006	商品混凝土现浇带 C25 细石	1. 混凝土种类：商品细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种	m³	0.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 22 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
20	010503005002	商品混凝土过梁 C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 预制和现浇综合考虑在本综合单价中 6. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 7. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费	m ³	8.540					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 23 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
21	010507005002	商品混凝土压顶 C25 细石	1. 混凝土种类：商品细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 矩形、异形、弧形综合考虑 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用	m³	0.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 24 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
22	010505008002	商品混凝土雨篷、悬挑板、阳台板 C30	1. 混凝土种类、强度等级：商品混凝土C30 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 弧形梁、挑耳按本清单项目综合单价执行 6. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）	m³	2.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 25 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑在投标报价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温 监控费用由投标人自行考虑在投 标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 楼板清理，局部1：2.5水泥 砂浆找补 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
23	010507007006	商品混凝土翻边 C20	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价	m ³	26.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 26 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
24	010507007007	商品混凝土翻边 C20 细石	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C20 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足	m³	0.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 27 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
25	010507007008	商品混凝土翻边 C25	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C25 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种	m³	14.460					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 28 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
26	010507007009	商品混凝土翻边 C30	1. 基层处理：凿毛等详设计综合 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C30 4. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 5. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 6. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费	m³	0.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 29 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
27	010507007010	零星混凝土 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ³	3.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 30 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
28	010507001002	室外散水	1. 250厚滤水性强种植土 2. 面层厚度、种类、强度等级： 60厚C20混凝土提浆抹面 3. 垫层种类、厚度：150厚粒径5 ~32卵石，灌M2.5混合砂浆垫层 4. 散水伸缩缝：1:2.5水泥砂浆 抹面(内掺5%防水剂) 5. 散水与外墙间设通长缝，油膏 嵌缝 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	61.580					
29	010507001003	室外踏步	1. M5水泥砂浆砌筑非黏土实心砖 2. 垫层种类、厚度：100厚C15 混凝土垫层 3. 清单工程量按水平投影面积计 算 4. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	2.730					
30	010508001007	商品混凝土梁后浇带	1. 混凝土种类、强度等级：微	m³	8.740					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 31 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		C35 微膨胀混凝土	膨胀混凝土 C35 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 32 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			温监控费用由投标人自行考虑在 投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费 用由投标人自行考虑在投标报价 中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
31	010508001008	商品混凝土板后浇带 C35 微膨胀混凝土	1. 混凝土种类、强度等级：微膨 胀混凝土 C35 2. 混凝土的所有外加剂费用含在 综合单价中，结算时不因材料及 配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类 及粒径大小综合考虑，满足规范 要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵 送方式，其发生的电费、泵送费 、早强剂增加费等所有费用均综 合考虑进入综合单价，	m ³	11.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 33 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 后浇带金属网等费用综合考虑进入本项综合单价中 7. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
32	010515001024	现浇构件钢筋 HPB300级 ≤Φ10 砌体加筋 制作 安装	1. 钢筋种类、规格：HPB300级 ≤Φ10，砌体加固钢筋 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综	t	4.315					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 34 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合单价内 3. 无论采用预留、植筋或其他方式施工，由投标人综合考虑报价，结算时其费用不再另行计算 4. 构造柱、墙体拉接筋、现浇圈梁、现浇过梁、配筋带连接处、装饰后浇柱等一切与主体结构相连的钢筋，投标人无论采用植筋、预留或预埋等方式，综合单价不做调整 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
33	010515001025	现浇构件钢筋 HPB300圆钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下）	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑	t	4.771					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 35 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋、钢筋的除锈等 费用投标人综合考虑，进入综合 单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
34	010515001026	现浇构件钢筋 HPB300圆 钢 （直径Φ8～Φ10）	1. 钢筋种类、规格：HPB300圆 钢 （直径Φ8～Φ10），抗震 钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综	t	4.393					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 36 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合单价内 3. 弧形构件钢筋、钢筋的除锈等 费用投标人综合考虑，进入综合 单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
35	010515001027	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ6/Φ	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺 纹钢（直径Φ6/Φ6.5及以下） ，抗震钢筋及非抗震钢筋综合考 虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内	t	5.892					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 37 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
36	010515001028	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ8～Φ10）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ8～Φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，	t	76.475					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 38 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
37	010515001029	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径 $\phi 12\sim\phi 14$ ）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E 螺纹钢（直径 $\phi 12\sim\phi 14$ ），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取	t	26.747					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 39 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
38	010515001030	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ16）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺 纹钢（直径Φ16），抗震钢筋及 非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中	t	0.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 40 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
39	010515001031	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ18～Φ22）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ18～Φ22），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	4.289					
40	010515001032	现浇构件钢筋 HRB400E	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺	t	1.045					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 41 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		螺纹钢 （直径Φ25）	1. 钢筋（直径Φ25），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
41	010515001033	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ28及以上）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺纹钢（直径Φ28及以上），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	0.254					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 42 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
42	010515001034	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ6/Φ6.5及以下）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺纹钢（直径Φ6/Φ6.5及以下），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内	t	0.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： / 第 43 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
43	010515001035	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径 $\phi 8 \sim \phi 10$ ）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E 螺纹钢（直径 $\phi 8 \sim \phi 10$ ），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，	t	0.143					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 44 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
44	010515001036	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ12～Φ14）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E 螺纹钢（直径Φ12～Φ14），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取	t	22.014					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 45 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
45	010515001037	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ16）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺 纹钢（直径Φ16），抗震钢筋及 非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中	t	13.074					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 46 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
46	010515001038	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ18～Φ22）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺纹钢（直径Φ18～Φ22），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	69.451					
47	010515001039	现浇构件钢筋 HRB500E	1. 钢筋种类、规格：HRB500E螺	t	106.367					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 47 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		螺纹钢 （直径Φ25）	1. 钢筋（直径Φ25），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
48	010515001040	现浇构件钢筋 HRB500E 螺纹钢 （直径Φ28～Φ32）	1. 钢筋种类、规格：HRB500E 螺纹钢（直径Φ28～Φ32），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	2.767					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 48 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
49	010515001041	现浇构件钢筋 CRB600H 冷轧带肋钢筋（直径≤ φ10）	1. 钢筋种类、规格：CRB600H冷轧带肋钢筋（直径≤φ10），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内	t	49.069					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 49 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
50	010515001042	现浇构件钢筋 CRB600H 冷轧带肋钢筋（直径Φ12～Φ14）	1. 钢筋种类、规格：CRB600H冷轧带肋钢筋（直径Φ12～Φ14），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中	t	1.476					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 50 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
51	010515009002	措施钢筋	1. 钢筋种类、规格:综合 2. 钢筋的接长、搭接、锚固方式 应满足要求，由投标人自行考虑 计入综合单价 3. 包含固定钢筋位置的支撑钢筋 、双层钢筋用的“铁马”、衬铁、 板中无负筋处线管埋设加强大样 钢筋等措施钢筋工程量, 伸出预 制构件的锚固钢筋、对拉螺栓等 措施钢筋工程量 4. 钢筋连接方式：焊接或机械连 接综合考虑	t	7.560					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 51 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 该项工程量为暂估，结算时工程量按相应钢筋工程清单计算规则及方案计算，钢筋的实际损耗量已含在单价中，不再计取损耗量 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
52	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类、规格：综合，详设计 2. 铁件尺寸：综合，详设计 3. 油漆：外露部位按照规范及图纸要求刷漆等表面处理 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	1.072					
		分部小计								
		金属结构工程								
53	010606008002	螺旋钢楼梯 Q355B	1. 类型：钢梁 2. 钢材品种、规格：Q355B 3. 螺栓种类：普通螺栓综合考虑	t	4.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 52 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 探伤要求：满足设计及规范要求 5. 构件安装均按成品构件安装考虑，综合单价包含钢结构的除锈、刷防锈漆、油漆、氟碳漆、制作、运输、安装等费用 6. 钢结构吊装费用综合考虑在报价中 7. 焊条、铆钉、螺栓、栓钉、锚栓等包含在综合单价中 8. 水性无机富锌底漆70 μ m+环氧云铁中间漆100 μ m+两道聚氨酯面漆（各35 μ m, 总 ≥70 μ m） 9. 包含楼梯钢柱、钢梁、花纹钢板、预埋件等 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
54	010604001001	坡道钢结构	1. 类型：综合考虑 2. 钢材品种、规格：综合考虑 3. 螺栓种类：普通螺栓综合考	t	7.611					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 53 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 探伤要求：满足设计及规范要求 5. 构件安装均按成品构件安装考虑，综合单价包含钢结构的除锈、刷防锈漆、油漆、氟碳漆、制作、运输、安装等费用 6. 钢结构吊装费用综合考虑在报价中 7. 肋板、焊条、铆钉、螺栓、栓钉、锚栓等包含在综合单价中 8. 包含钢柱、钢梁、花纹钢板、预埋件等 9. 面饰氟碳喷涂 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
55	011405001001	防火涂料 耐火极限1.5小时	1. 油漆品种、刷漆遍数：防火涂料，遍数综合，耐火极限1.5小时	t	11.711					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 54 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
56	010903004003	钢板止水带 3mm厚	1. 止水带材料种类：钢板止水带 3mm厚 2. 水平、垂直均综合报价，含钢板止水带措施固定、填缝等全部费用 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	147.990					
57	010903004004	橡胶止水带	1. 嵌缝材料种类：综合考虑 2. 止水带材料种类：橡胶止水带（中埋式综合考虑） 3. 水平、垂直综合考虑报价 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	37.370					
58	011201001009	墙面 耐碱玻纤网格布	1. 耐碱玻纤网格布 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	1120.920					
59	010607005002	钢丝网	1. 钢丝网，冷、热镀锌，尺寸	m ²	2068.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 55 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
60	010606008003	钢爬梯、检修梯	1. 钢材品种、规格：材质、规格及间距综合 2. 构件名称：综合考虑 3. 构件尺寸：各种尺寸综合 4. 探伤要求：满足规范要求 5. 除锈、防锈漆、底漆、面漆综合考虑 6. 综合单价中应包含制作、安装、运输、连接件及吊装等所有费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	t	0.936					
61	010516002004	预埋件（热浸镀锌）	1. 钢材种类、规格：综合，详设计 2. 铁件尺寸：综合，详设计 3. 油漆：外露部位按照规范及图纸要求刷漆等表面处理	t	0.540					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 56 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		门窗工程								
62	010802004001	钢质防盗门	1. 门代号及名称：钢质防盗门，规格综合 2. 材质：综合考虑，门套根据设计要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制作、安装、运输、油漆、五金、门锁、门碰珠、闭门器、信号控制关闭和反馈装置等全部内容，配件均采用不锈钢材质 5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门应具有按顺序关闭的功能, 常开防火门应能在火灾时自行关闭，并应具有信息反馈的功能，	m ²	7.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 57 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			常闭式防火门应在明显的位置设置“保持防火门关闭”的提示;防火门应能在内外两侧手动开启，防火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格，并达到设计所要求的耐火极限方可使用，防火门制作安装应满足国家标准《防火门》GB12955-2015规定的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗 9. 挡鼠板费用综合考虑 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
63	010802003003	钢质甲级防火门	1. 门代号及名称：钢质甲级防火门，规格综合	m²	31.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 58 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑，门套根据设计要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制作、安装、运输、油漆、五金、门锁、门碰珠、闭门器、信号控制关闭和反馈装置等全部内容, 配件均采用不锈钢材质 5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门应具有按顺序关闭的功能, 常开防火门应能在火灾时自行关闭，并应具有信息反馈的功能，常闭式防火门应在明显的位置设置“保持防火门关闭”的提示; 防火门应能在内外两侧手动开启，防火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 59 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中心检验合格，并达到设计所要求的耐火极限方可使用，防火门制作安装应满足国家标准《防火门》GB12955-2015规定的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
64	010802003004	钢质乙级防火门	1. 门代号及名称：钢质乙级防火门，规格综合 2. 材质：综合考虑，门套根据设计要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制作、安装、运输、油漆、五金、门锁、门碰珠、闭门器、信号控制关闭和反馈装置等全部内容, 配件均采用不锈钢材质	m ²	29.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 60 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门应具有按顺序关闭的功能, 常开防火门应能在火灾时自行关闭，并应具有信息反馈的功能，常闭式防火门应在明显的位置设置“保持防火门关闭”的提示; 防火门应能在内外两侧手动开启，防火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格，并达到设计所要求的耐火极限方可使用，防火门制作安装应满足国家标准《防火门》GB12955-2015规定的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 61 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
65	010802003005	钢质丙级防火门	1. 门代号及名称：钢质丙级防火门，规格综合 2. 材质：综合考虑，门套根据设计要求综合考虑 3. 洞口尺寸：综合 4. 综合单价应包括门及门框制作、安装、运输、油漆、五金、门锁、门碰珠、闭门器、信号控制关闭和反馈装置等全部内容，配件均采用不锈钢材质 5. 门边塞缝、油漆的工料综合考虑在投标报价中 6. 防火门应具有自闭功能, 防火门应具有按顺序关闭的功能, 常开防火门应能在火灾时自行关闭，并应具有信息反馈的功能，常闭式防火门应在明显的位置设置“保持防火门关闭”的提示；	m ²	66.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 62 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			防火门应能在内外两侧手动开启，防火门关闭后应具有防烟性能 7. 其他：防火门的质量及防火性能均应经国家防火质量检测中心检验合格，并达到设计所要求的耐火极限方可使用，防火门制作安装应满足国家标准《防火门》GB12955-2015规定的标准，耐火极限不低于1.0小时 8. 连廊、公共走道等公共部位常闭式防火门应设置观察窗 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
66	010802001002	钢制乙级玻璃防火门	1. 门类型：钢制乙级玻璃防火门 2. 框材质：综合考虑 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：25mm钢化玻	m ²	23.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 63 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			璃 4. 门框颜色、开启方式：综合考虑 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 门与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 护门板、门把手、提示标志综合考虑在投标报价中 8. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》（JGJ113-2015）和《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]2116号）的有关规定。向外平开的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m²、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 64 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			能设计为中空玻璃窗时应采用中空安全玻璃 9. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 10. 综合单价包含安装门禁系统所需开孔、定位等全部费用 11. 防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
67	010803002003	特级防火卷帘门	1. 材质：特级防火卷帘门(耐火极限3Hr) 2. 耐火极限：详设计综合 3. 工程量计算规则：按设计图示洞口尺寸以面积计算；卷筒罩（包厢）的展开面积摊销在综合单价内，不再另计，组价时自行考虑按安装高度算至滚筒顶点，如带门时安装门的费	m²	7.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 65 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用投标人综合考虑在报价中 4. 洞口尺寸:综合考虑 5. 启动方式：电动、手动等综合，并满足要求 6. 五金材料：防盗锁、传感器、电动装置、启闭装置等均包含在综合单价中 7. 控制箱到卷帘门电机的配管配线包含在综合单价中 8. 防火封堵、门窗框与墙体间的封堵、洞口防水处理等的费用考虑在报价中 9. 洞口处网格布综合考虑在单价内，不另行计算 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
68	010801001002	成品套装门（木质门）	1. 门类型：成品套装门（木质门），含门套 2. 材质要求：满足设计要求 3. 五金配件、门锁：平开合页、	m²	28.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 66 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			插销、门碰等均为不锈钢材质； 4. 锁具包含在综合单价； 5. 门框包含在在综合单价； 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
69	010801001003	成品木质夹板门	1. 门类型：成品木质夹板门 2. 材质要求：满足设计要求 3. 五金配件、门锁：平开合页、插销、门碰等均为不锈钢材质； 4. 锁具包含在综合单价； 5. 门框包含在在综合单价； 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	2.640					
70	010801001004	木质推拉门	1. 门类型：木质推拉门, 含附件 2. 材质要求：满足设计要求 3. 五金配件、门锁：平开合页、插销、门碰等均为不锈钢材质； 4. 锁具包含在综合单价； 5. 门框包含在在综合单价； 6. 其它：满足设计及现行相关	m ²	2.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 67 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
71	010802001003	断热桥铝合金门 6中透光Low-E+12A+6透明	1. 门类型：断热桥铝合金门 2. 框材质：多腔隔热金属型材，框料及壁厚，玻璃厚度应由厂家经计算后确定，热工性能要求不低于本次施工图节能设计要求 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：6中透光Low-E+12A+6透明，安全玻璃考虑在综合单价内 4. 门框颜色、开启方式：综合 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 门与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 护门板、门把手、提示标志综合考虑在投标报价中 8. 玻璃厚度及安全性应满足《	m²	7.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 68 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			建筑玻璃应用技术规程》（JGJ113-2015）和《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]2116号）的有关规定。向外平开的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m ² 、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节能设计为中空玻璃窗时应采用中空安全玻璃 9. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 10. 综合单价包含安装门禁系统所需开孔、定位等全部费用 11. 防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
72	010802001004	断热桥铝合金门联窗 6	1. 类型：断热桥铝合金门联窗	m ²	264.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 69 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		中透光Low-E+12A+6透明	2. 框材质：多腔隔热金属型材，框料及壁厚, 玻璃厚度应由厂家经计算后确定, 热工性能要求不低于本次施工图节能设计要求 3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：6中透光Low-E+12A+6透明，安全玻璃考虑在综合单价内 4. 框颜色、开启方式: 综合 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 门与洞口的连接, 综合考虑在投标报价中 7. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》(JGJ113-2015) 和《建筑安全玻璃管理规定》(发改运行[2003]2116号) 的有关规定。向外平开							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 70 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m ² 、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节能设计为中空玻璃窗时应采用中空安全玻璃 8. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 9. 消防救援窗、开窗手摇器等综合考虑报价 10. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
73	010807001002	断热桥铝合金窗 6中透光Low-E+12A+6透明	1. 窗类型：断热桥铝合金窗 2. 框材质：多腔隔热金属型材	m ²	169.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 71 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 玻璃品种、厚度、五金材料品种、规格：6中透光Low-E+12A+6透明 4. 窗框颜色、开启方式：综合 5. 五金配件、锁具、紧固件、密封材料、发泡剂、埋件、连接件等辅材包括在综合单价中，窗安装应满足其强度、热工、声学及安全性等技术要求 6. 窗与洞口的连接，综合考虑在投标报价中 7. 玻璃厚度及安全性应满足《建筑玻璃应用技术规程》（JGJ113-2015）和《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行[2003]2116号）的有关规定。向外平开的窗扇玻璃、单块面积大于1.5m²、玻璃底边距建筑完成面小于0.5m时，应采用安全玻璃。采用安全玻璃的部位当节能设计为中空玻璃窗时应采用							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 72 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中空安全玻璃 8. 玻璃透光度由投标人投标时自行考虑在单价内，具体详设计图纸 9. 磨砂玻璃综合考虑在投标报价中 10. 消防救援窗、开窗手摇器等综合考虑报价 11. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
74	010807003002	铝合金（防雨）百叶（ 氟碳喷涂）	1. 窗代号及洞口尺寸：综合 2. 框、扇材质：铝合金（防雨）百叶（氟碳喷涂），颜色综合 3. 内侧附防虫防鼠钢纱网（不锈钢综合考虑报价）	m²	33.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 73 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 综合单价应包括窗制作、安装、运输、五金、油漆（氟碳喷涂）等全部内容 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
75	010807003003	铝合金空调百叶	1. 窗代号及洞口尺寸：综合 2. 框、扇材质：铝合金空调百叶，颜色综合 3. 50x25x1.4铝合金扁通（横挺） 4. 50x25x1.4铝合金扁通（立柱，间距1400） 5. 综合单价应包括制作、安装、运输、五金、预埋件等全部内容 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	3.960					
		分部小计								
		幕墙工程								
76	011209001001	玻璃幕墙 10Low-e+12A+	1. 骨架材料种类、规格、中距：	m²	680.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 74 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		10钢化中空玻璃	详设计 2. 铝合金型材（表面氟碳喷涂、粉末喷涂、阳极氧化等综合考虑）、钢矩管（热浸镀锌），其余型材综合考虑，具体详设计 3. 弧形、异型综合考虑 4. 玻璃：10Low-e+12A+10钢化中空玻璃 5. 两种玻璃幕墙相接处龙骨不重复计算，投标人自行考虑 6. 铝合金立柱、铝合金横梁（含扣盖）、铝合金副框、铝合金装饰型材、铝合金压块、铝合金插芯、铝合金压座（通长）、铝合金扣盖、铝合金压板、铝合金封口板、铝合金角码、铝合金压线、铝合金地弹门边框、门拉手、铝合金格栅、铝合金托块、玻璃托件、立柱伸缩缝、铝合金装饰线条（氟碳							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 75 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			喷涂）、隔离垫块、PVC垫块、 热镀锌槽钢连接件、不锈钢螺栓 组件、密封胶、泡沫棒 、三元 乙丙胶条、结构胶、双面贴、绝 缘垫片 、不锈钢机制螺栓、层 间防火构造、封边构造、防雷接 地、接地跨接、防雷接地线、变 形缝处理、消防救援窗、防火窗 、悬窗、卫生间处磨砂玻璃、开 窗增加费、封盖、密封胶、结构 胶、封口板、压板、压座、托块 、伸缩缝（四周抹胶）、格栅、 预埋件、检验检测、收口处理、 密封处理、与主体连接等所有工 作内容，包含在综合单价中，结 算时不做调整 7. 隔离带、框边封闭材料品种、 规格：镀锌钢板、防火岩棉、防 火密封漆、2mm厚铝单板（粉末 喷涂）							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 76 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 后置埋件：详设计，投标人综合考虑龙骨、后置埋件等的表面处理方式，不得因龙骨、后置埋件等的表面处理方式的改变而调整综合单价 9. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 10. 地弹门及窗并入清单工程量，需增加的费用包含在综合单价中（五金材料：开门窗增加工料及门窗配件、地弹簧、拉手、门锁、风撑、闭门器、顺序器、自释放器等配件及五金等费用含在本项清单综合单价中） 11. 设置醒目防撞提示标识，防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 77 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			12. 具体做法、要求与工作内容 详设计文件相关节点、说明 13. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
77	011209001002	玻璃幕墙 8Low-e+12A+8 钢化中空玻璃	1. 骨架材料种类、规格、中距： 详设计 2. 铝合金型材（表面氟碳喷涂、 粉末喷涂、阳极氧化等综合考虑 ）、钢矩管（热浸镀锌），其余 型材综合考虑，具体详设计 3. 弧形、异型综合考虑 4. 玻璃：8Low-e+12A+8钢化中 空玻璃 5. 两种玻璃幕墙相接处龙骨不重 复计算，投标人自行考虑 6. 铝合金立柱、铝合金横梁（含 扣盖）、铝合金副框、铝合金装 饰型材、铝合金压块、铝合金插 芯、铝合金压座（通长）、铝合 金扣盖、铝合金压板、	m ²	756.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 78 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			铝合金封口板、铝合金角码、铝合金压线、铝合金地弹门边框、门拉手、铝合金格栅、铝合金托块、玻璃托件、立柱伸缩缝、铝合金装饰线条（氟碳喷涂）、隔离垫块、PVC垫块、热镀锌槽钢连接件、不锈钢螺栓组件、密封胶、泡沫棒 、三元乙丙胶条、结构胶、双面贴、绝缘垫片 、不锈钢机制螺栓、层间防火构造、封边构造、防雷接地、接地跨接、防雷接地线、变形缝处理、消防救援窗、防火窗、悬窗、卫生间处磨砂玻璃、开窗增加费、封盖、密封胶、结构胶、封口板、压板、压座、托块、伸缩缝（四周抹胶）、格栅、预埋件、检验检测、收口处理、密封处理、与主体连接等所有工作内容，包含在综合单价中，结算时不做							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 79 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调整 7. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：镀锌钢板、防火岩棉、防火密封漆、2mm厚铝单板（粉末喷涂） 8. 后置埋件：详设计，投标人综合考虑龙骨、后置埋件等的表面处理方式，不得因龙骨、后置埋件等的表面处理方式的改变而调整综合单价 9. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 10. 地弹门及窗并入清单工程量，需增加的费用包含在综合单价中（五金材料：开门窗增加工料及门窗配件、地弹簧、拉手、门锁、风撑、闭门器、顺序器、自释放器等配件及五金							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 80 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等费用含在本项清单综合单价中） 11. 设置醒目防撞提示标识，防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价 12. 具体做法、要求与工作内容详设计文件相关节点、说明 13. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
78	011209001003	玻璃幕墙 6Low-e+12A+6 钢化中空玻璃	1. 骨架材料种类、规格、中距：详设计 2. 铝合金型材（表面氟碳喷涂、粉末喷涂、阳极氧化等综合考虑）、钢矩管（热浸镀锌），其余型材综合考虑，具体详设计 3. 弧形、异型综合考虑 4. 玻璃：6Low-e+12A+6钢化中空玻璃 5. 两种玻璃幕墙相接处龙骨不重复计算，投标人自行考虑	m²	1852.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 81 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 铝合金立柱、铝合金横梁（含扣盖）、铝合金副框、铝合金装饰型材、铝合金压块、铝合金插芯、铝合金压座（通长）、铝合金扣盖、铝合金压板、铝合金封口板、铝合金角码、铝合金压线、铝合金地弹门边框、门拉手、铝合金格栅、铝合金托块、玻璃托件、立柱伸缩缝、铝合金装饰线条（氟碳喷涂）、隔离垫块、PVC垫块、热镀锌槽钢连接件、不锈钢螺栓组件、密封胶、泡沫棒 、三元乙丙胶条、结构胶、双面贴、绝缘垫片 、不锈钢机制螺栓、层间防火构造、封边构造、防雷接地、接地跨接、防雷接地线、变形缝处理、消防救援窗、防火窗、悬窗、卫生间处磨砂玻璃、开窗增加费、封盖、密封胶、结构胶、封口板、压板、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 82 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压座、托块、伸缩缝（四周抹胶）、格栅、预埋件、检验检测、收口处理、密封处理、与主体连接等所有工作内容，包含在综合单价中，结算时不做调整 7. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：镀锌钢板、防火岩棉、防火密封漆、2mm厚铝单板（粉末喷涂） 8. 后置埋件：详设计，投标人综合考虑龙骨、后置埋件等的表面处理方式，不得因龙骨、后置埋件等的表面处理方式的改变而调整综合单价 9. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 10. 地弹门及窗并入清单工程量							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 83 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			，需增加的费用包含在综合单价中（五金材料：开门窗增加工料及门窗配件、地弹簧、拉手、门锁、风撑、闭门器、顺序器、自释放器等配件及五金等费用含在本项清单综合单价中） 11. 设置醒目防撞提示标识，防撞玻璃贴（磨砂贴UV喷印），综合考虑报价 12. 具体做法、要求与工作内容详设计文件相关节点、说明 13. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
79	011209001004	铝单板(氟碳喷涂) 3mm厚	1. 骨架材料种类、规格、中距：铝合金、型钢、热浸镀锌、氟碳喷涂等按设计要求综合 2. 面层材料品种、规格、颜色：3mm厚铝单板(氟碳喷涂)，颜色综合 3. 面层固定方式：按设计和规	m²	1363.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 84 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求综合 4. 防水钢板1.5mm 5. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 6. 密封处理、嵌缝、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 7. 弧形、异型综合考虑 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型综合考虑 9. 清单工程量按可视展开面积计算（拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 10. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 11. 包含但不限于防雷接地、接地跨接、防雷接地线、封堵钢板、角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件、滴水造型 12. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 85 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中一种幕墙之中，相关试验费用 综合考虑 13. 二次深化设计所有费用已综 合计入综合单价，因深化图纸调 整、优化所产生的人工、材料、 机具、辅材、措施等各类费用不 再计算 14. 立面、平面综合考虑报价 15. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
80	011209001005	铝单板(粉末喷涂) 2mm 厚	1. 骨架材料种类、规格、中距： 铝合金、型钢、热浸镀锌、氟碳 喷涂等按设计要求综合 2. 面层材料品种、规格、颜色： 铝单板(粉末喷涂) 2mm，颜色 综合 3. 面层固定方式：按设计和规范 要求综合 4. 1. 5mm厚钢板（热浸镀锌）、 50mm厚保温岩棉	m ²	10.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 86 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 6. 密封处理、嵌缝、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 7. 弧形、异型综合考虑 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型综合考虑 9. 清单工程量按可视展开面积计算（拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 10. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 11. 包含但不限于防雷接地、接地跨接、防雷接地线、封堵钢板、角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件、滴水造型 12. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 87 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			13. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 14. 立面、平面综合考虑报价 15. 详节点图DT-209 16. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
81	011209001006	穿孔铝单板(氟碳喷涂) 3mm厚	1. 骨架材料种类、规格、中距：铝合金、型钢、热浸镀锌、氟碳喷涂等按设计要求综合 2. 面层材料品种、规格、颜色：3mm厚穿孔铝单板(氟碳喷涂)，颜色综合 3. 面层固定方式：按设计和规范要求综合 4. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 5. 密封处理、嵌缝、塞口材料	m²	514.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 88 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			种类：按设计和规范要求综合 6. 弧形、异型综合考虑 7. 其余未尽事宜详设计文件，异型综合考虑 8. 清单工程量按可视展开面积计算（拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 9. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 10. 包含但不限于防雷接地、接地跨接、防雷接地线、封堵钢板、角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件；滴水造型 11. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 12. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 89 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 13. 立面、平面综合考虑报价 14. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
82	011209001007	墙面装饰板 3mm厚铝单板(氟碳喷涂)	1. 面层材料品种、规格、颜色：3mm厚铝单板(氟碳喷涂)，颜色综合 2. 1.5mm厚钢板（热浸镀锌），配射钉@500；保温岩棉 3. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 4. 密封处理、嵌缝、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 5. 其余未尽事宜详设计文件，异型综合考虑 6. 清单工程量按可视展开面积计算（拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 7. 与其它构件的连接处理费用	m²	51.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 90 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			包含在综合单价中 8. 包含但不限于防雷接地、角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件；滴水造型 9. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他工作内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 10. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 11. 立面、平面综合考虑报价 12. 节点图 DT106-1 13. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
83	010606011001	不锈钢水槽/天沟 2mm	1. 龙骨：综合考虑 2. 钢材品种、规格：不锈钢	m	61.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 91 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2mm 3. 尺寸详设计综合 4. 安装高度：综合考虑 5. 探伤要求：综合考虑 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其他：符合设计及现行相关规 范要求							
84	011302001005	铝合金格栅吊顶	1. 面层材料品种、规格：50* 100*2mm@100铝合金格栅 2. 其他：符合设计及现行相关规 范要求	m ²	84.890					
85	011506003001	钢化夹胶玻璃雨棚	1. 玻璃雨篷固定方式：250系列 不锈钢驳接爪 SUS304 2. 玻璃材料品种、规格、品牌： 8+1. 52PVB+8钢化夹胶玻璃 3. 嵌缝材料种类：综合考虑 4. 防护材料种类：综合考虑 5. 二次深化设计所有费用已综合 计入综合单价，因深化图纸	m ²	228.190					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 92 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 6. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
86	011506003002	铝板轻钢雨篷	1. 龙骨材料种类、规格、中距：80*60*4钢矩管（热浸镀锌）、角钢 L50*4（热浸镀锌） 2. 面层材料品种、规格：3mm厚铝单板（氟碳喷涂） 3. 密封处理、嵌缝、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 4. 清单工程量按可视展开面积计算（拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 5. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 6. 包含但不限于封堵钢板、角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件；滴水造型 7. 完成图纸及规范要求所有工	m ²	247.330					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 93 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 8. 二次深化设计所有费用已综合计入综合单价，因深化图纸调整、优化所产生的人工、材料、机具、辅材、措施等各类费用不再计算 9. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
87	011209001008	铝单板排水	1. 面层材料品种、规格、颜色：3mm厚铝单板(氟碳喷涂)，颜色综合 2. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 3. 密封处理、嵌缝、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 4. 其余未尽事宜详设计文件，异型综合考虑	m²	11.990					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 94 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 清单工程量按可视展开面积计算（铝单板拼接处翻边不计算），投标人综合考虑报价 6. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 7. 包含但不限于角钢、角铝、螺栓等所有连接件、预埋件；滴水造型 8. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他工作内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 9. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
88	010607002001	装饰矩管	1. 材料品种、规格：钢矩管50*30*3mm，钢矩管20*30*2mm，间距综合，喷白色氟碳漆 2. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内	m ²	12.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 95 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		屋面及防水工程								
89	010902003002	屋面 50mm厚C20细石混凝土保护层	1. 50厚C20细石混凝土加5%防水剂保护层，内配Φ6@200双向单层钢筋网片 2. 分割缝间距6m×6m，宽深为20，用沥青油膏嵌缝 3. 分缝、切缝、清理、填塞变形缝等所有内容综合考虑在单价内 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵	m²	3424.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 96 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			送费、早强剂增加费等所有费用 均综合考虑进入综合单价，不再 另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
90	011101001005	屋面 20厚1:3水泥砂浆 找平层	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 表面压光，阴角处做300*300 宽、平均厚度20厚的水泥砂浆R 角 3. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 4. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	6652.190					
91	010902001006	屋面 聚酯无纺布隔离层	1. 聚酯无纺布（200克/平米） 隔离层 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	3424.050					
92	011101001006	屋面3 水泥砂浆屋面	1. 1:3水泥砂浆找平兼找坡层（ 掺5%防水剂），坡度1%，最薄 处20厚	m ²	49.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 97 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 防水另计 3. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 4. 20厚1:3水泥砂浆找平层，表面压光 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1：2.5水泥砂浆找补 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
93	010902001007	屋面 1.5mm厚合成高分子橡胶类防水卷材	1. 卷材品种、规格、厚度： 1.5mm厚合成高分子橡胶类防水卷材 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、压条（铝板压条另计）、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 卷材对接口密封材料、嵌密	m²	7482.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 98 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			封膏、同材性胶粘剂及固定水泥钉等费用不再另行计算，其费用由投标人综合考虑进入本项综合单价中 4. 翻边并入清单工程量 5. 基层处理综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
94	010902002003	屋面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 翻边并入清单工程量 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	3769.440					
95	010902002004	楼地面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、	m²	3222.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 99 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
96	010903002005	墙面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	4869.070					
97	010903002006	顶棚 1.0mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）	1. 1.0mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型） 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等	m ²	37.520					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 100 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			费用包含在综合单价中，结算时 不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
98	010902002005	顶棚 聚酯无纺布隔离层	1. 聚酯无纺布（200克/平米） 隔离层 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	37.520					
99	010902004001	屋面平雨水口	1. 雨水斗、山墙出水口品种、规 格：综合考虑 2. 雨水篦子、防水砂浆附无纺布 、建筑油膏封口 3. 油漆品种、刷漆遍数：综合考 虑 4. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	个	4.000					
100	010902004002	屋面穿墙雨水口	1. 雨水斗、山墙出水口品种、规 格：综合考虑 2. 接缝、嵌缝材料种类：综合考 虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 101 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 雨水篦子综合考虑报价 4. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
101	010902004003	屋面落水口	1. 落水口品种、规格：综合考虑 2. 雨水篦子、防水砂浆附无纺布、建筑油膏封口 3. ϕ 300塑料管或钢管钻孔、 0.1厚不锈钢钢板网弯成圆管 4. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	24.000					
102	010902004004	UPVC溢流管 DN100	1. UPVC溢流管 DN100 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	2.590					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 102 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		保温、隔热、防腐工程								
103	011001001002	LC7.5轻集料混凝土	1. LC7.5轻集料混凝土(干容重 >11KN/m³，湿容重≤14KN/m³) 2. 最薄处、坡度等详设计图纸， 综合考虑 3. 清单工程量按“m³”计 4. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m³	407.500					
104	011001001003	LC5.0轻集料混凝土	1. LC5.0轻集料混凝土(干容重 >11KN/m³，湿容重≤14KN/m³) 2. 最薄处、坡度等详设计图纸， 综合考虑 3. 清单工程量按“m³”计 4. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m³	10.200					
105	010201001002	1:6水泥炉渣	1. 1:6水泥炉渣找坡层 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m³	3.520					
106	011001001004	屋面 75mmB1级挤塑聚苯	1. 材料类型、厚度：75mmB1级	m²	3424.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 103 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		板（XPS）	挤塑聚苯板（XPS） 2. 材料密度、材质类型：挤塑板 压缩强度≥250KPa，容重大于 32Kg/m³ 3. 粘贴方式：保温层用专用粘接 剂粘贴 4. 所涉及的抗拉强度和抗冲击性 能等所有检测费用包含在综合单 价 5. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
107	011001003002	墙面 45mm不燃型聚苯颗 粒复合板	1. 5mm厚双组分聚合物防水抗裂 砂浆（加160g/m²耐碱玻璃纤维 网格布增强抗裂） 2. 45mm不燃型聚苯颗粒复合板 ，用专用粘接剂粘接，锚钉固定 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	2234.590					
108	011001002001	天棚 不燃型聚苯颗粒复 合板50mm	1. 保温隔热面层材料品种、规格 、性能：不燃型聚苯颗粒复	m²	720.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 104 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合板，用专用粘接剂粘接，锚钉固定 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度：50mm 3. 5mm厚抗裂砂浆（加160g/m²耐碱玻璃纤维网格布增强抗裂） 4. 防护材料种类及做法：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		楼地面装饰工程								
109	011101001007	楼3 清水楼面	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 3. 100厚C15混凝土垫层，面层清理平整（另计） 4. LC7.5轻集料混凝土回填层（另计） 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂	m²	1838.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 105 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
110	011102003006	楼4 地砖楼面	1. 8厚防滑地砖 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处	m²	151.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 106 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			理等变化而变更综合单价 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
111	011106002002	楼4 地砖楼梯面	1. 8厚防滑地砖(楼梯间踏步带防滑) 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5) 5. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图	m²	201.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 107 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 6. 楼梯踏步防滑条综合考虑 7. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
112	011101001008	楼5 清水楼面有防水	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. LC7.5轻集料混凝土回填层（有回填时）（另计） 3. 6.0厚聚合物水泥防水砂浆 4. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）II型（另计） 5. 20厚1:3水泥砂浆找平层 6. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 7. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆	m²	41.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 108 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
113	011102003007	楼7 减震楼面	1. 20厚1:2.5水泥砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2. 17厚橡胶隔震垫层（ⅡC不低于65）（另计） 3. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	156.660					
114	011101001009	楼10 水泥砂浆防水楼面	1. 20mm厚1:3水泥砂浆保护层 2. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层一道 3. 1.5mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型），四周翻起500高（另计） 4. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	29.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 109 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
115	011101001010	楼11 水泥砂浆楼面	1. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 3. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	26.480					
116	011105003003	踢1 地砖踢脚	1. 100mm高8厚地砖，专用砂浆勾缝 2. 专用砂浆勾缝5厚专用砂浆粘贴 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	49.220					
117	011103004003	17厚橡胶隔震垫层	1. 粘结层厚度、材料种类：综	m ²	156.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 110 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色： 17厚橡胶隔震 3. 压线条种类：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
118	011103004004	减震隔声板 5mm厚	1. 粘结层厚度、材料种类：综合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色： 减震隔声板 5mm厚 3. 压线条种类：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	56.400					
119	011101001011	窗台排水板 20厚1:2.5 水泥砂浆	1. 20厚1:2.5水泥砂浆窗台排水板，内掺5%防水剂 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	18.160					
120	011107004002	水泥砂浆踏步面	1. 20厚1:2水泥砂浆面层	m ²	2.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 111 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 踏步防滑条综合考虑 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
121	011108001003	花岗岩门槛石 20mm	1. 20厚花岗岩 2. 30厚1：4干硬性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结合层 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	3.080					
		分部小计								
		墙、柱面装饰与隔断工程								
122	011201001010	内墙面 21mm厚水泥砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 5厚1：2.5水泥砂浆罩面压光 3. 7厚1：3水泥砂浆垫层 4. 9厚1：3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 5. 刷水泥浆一道 6. 墙面基层处理 7. 本项目所用砂浆均为预拌砂	m ²	288.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 112 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
123	011201001011	内墙面 14mm厚水泥砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 5厚1:2.5水泥砂浆抹平 3. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 掺建筑胶素水泥浆一道甩毛 5. 墙面基层处理 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	7144.710					
124	011201001012	内墙面3 水泥砂浆防水墙面1	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 3. 防水层（另计） 4. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层	m²	52.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 113 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 墙面基层处理 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
125	011207001005	内墙面4 穿孔铝板吸声板墙面	1. 2厚穿孔铝板吸声板，600X600钉牢，穿孔率20%，颜色综合 2. 200克/平米深灰色聚脂无纺布衬里包裹 3. 20厚玻纤吸音喷涂均匀，降噪系数不低于NRC0.85 4. 50c型轻钢龙骨，间距600 5. 3厚耐水防霉腻子分两遍批平（另计） 6. 防水层（另计） 7. 10厚1:3水泥砂浆找平层，两次成活 8. 刷水泥浆一道 9. 墙基层处理	m²	264.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 114 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
126	011201001013	内墙面5 耐火水泥砂浆	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 10厚耐火水泥砂浆打底找平，两次成活 3. 刷水泥浆一道 4. 耐火砖墙面基层处理 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	386.010					
127	011201001014	内墙面6 水泥砂浆防水墙面2	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 20mm厚1:3水泥砂浆保护层 3. 聚酯无纺布（200克/平米）隔离层一道 4. 防水层（另计） 5. 10厚1:3水泥砂浆找平层, 两次成活	m ²	387.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 115 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 刷水泥浆一道 7. 墙面基层处理 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
128	011201001015	内墙面10 钢丝网砂浆抹面	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 面层另计 3. 30mm厚M5钢丝网砂浆面层（ 钢丝网另计） 4. 墙面基层处理 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	2688.940					
129	011201001016	外墙面 10mm1:2.5水泥砂浆找平层	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 10mm1:2.5水泥砂浆找平层 3. 刷2mm界面砂浆一道	m²	4249.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 116 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 防水剂综合考虑 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
130	011207001006	铝板 1厚	1. 面层材料品种、规格、颜色：铝板 1mm，颜色、宽度综合 2. 清单工程量按中心线延长米计算 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	1039.000					
131	011207001007	金属漆EPS造型板 100mm	1. 面层材料品种、规格、颜色：金属漆EPS造型板 100mm，颜色综合考虑 2. 金属漆包含在综合单价中 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	449.000					
132	011207001008	2厚环保型阻燃隔声毡	1. 面层材料品种、规格、颜色：2厚环保型阻燃隔声毡 2. 做法参国标13J404-3/44	m ²	416.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 117 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
133	011207001009	条板隔声墙	1. 转角附加200宽玻纤布条 2. U型抗震卡背衬5厚减振垫板 3. 条板 60mm 4. 清单工程量按单面墙体垂直投影面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	96.360					
134	010903003001	墙身防潮层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	72.940					
135	010903003002	垂直防潮层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	17.510					
		分部小计								
		天棚工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 118 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
136	011301001002	顶4 水泥砂浆防潮顶棚	1. 10厚1:3水泥砂浆保护层 2. 聚酯无纺布（200克/平米） 隔离层一道（另计） 3. 1.0mm厚JS聚合物水泥防水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	37.520					
137	011302001006	顶5 吸声顶棚	1. 200克/平米深灰色聚脂无纺布衬里包裹 2. 30厚玻纤吸音喷涂均匀，降噪系数不低于NRC0.75 3. 预留Φ6吊环，双向吊点 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	594.450					
		分部小计								
		油漆、涂料工程								
138	011407001004	墙面 无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：无机	m ²	1596.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 119 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			涂料涂料两遍，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
139	011407001005	墙面 防霉耐水腻子	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水防霉腻子，厚度及遍数综合考虑 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	264.450					
140	011406001007	顶棚 无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综	m²	600.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 120 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综 合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
141	011406001008	顶棚7 精装防潮顶棚	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水防霉腻子，厚度及遍数综 合考虑 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综 合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	60.790					
142	011407001006	外墙 金属氟碳漆	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：金属氟 碳漆，颜色详设计综合	m²	2378.540					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 121 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 落水管表面喷漆等综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
143	011406001009	外墙 真石漆	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：真石漆，颜色详设计综合 4. 抗碱封闭底漆 5. 真石漆主涂层2-3mm 6. 耐候透明罩面漆 7. 施工方式综合考虑 8. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 9. 滴水造型费用综合考虑 10. 落水管表面喷漆等综合考虑	m ²	1198.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 122 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			报价 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
144	011407001007	外墙 无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂 料涂料，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综 合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 落水管表面喷漆等综合考虑报 价 8. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	885.130					
		分部小计								
		其他装饰工程								
145	040309004001	楼梯四氟乙烯板支座	1. 材质：5厚聚四氟乙烯板 2. 聚四氟乙烯板大样详《 22G101-2》P41	m ²	9.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 123 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 缝50宽, 填充聚苯板 4. 清单工程量以面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
146	011503001005	挂衣钩	1. 挂衣钩 2. 满足使用功能及业主要求 3. 其他：满足设计、技术规范、 施工验收规范及招标文件要求	个	1.000					
147	011503001006	取纸器	1. 取纸器 2. 满足使用功能及业主要求 3. 其他：满足设计、技术规范、 施工验收规范及招标文件要求	个	1.000					
148	011503001007	成品取纸器	1. 成品取纸器 2. 满足使用功能及业主要求 3. 其他：满足设计、技术规范、 施工验收规范及招标文件要求	个	9.000					
149	011505001001	多功能台	1. 材料品种、规格、品牌、颜色 ：多功能台 材质综合 2. 支架、配件品种、规格、品	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 124 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			牌：满足设计要求 3. 其他：符合设计及规范要求							
150	011503001008	无障碍抓杆	1. 无障碍抓杆 2. 参西南12J926-3/J10 3. 清单工程量以“套”计（一个 洁具为一套） 4. 其他：满足设计、技术规范、 施工验收规范及招标文件要求	套	2.000					
151	011503001009	室外坡道栏杆、护窗栏杆 H=850mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 30X40X2mm方钢通喷白漆 2. 立柱材质、规格：25X25X3mm 方钢通喷白漆；Φ16X1mm圆钢 通喷白漆，颜色及间距详设计综合 3. 25X5mm扁铁拖漆处理， 80X80X6mm厚钢板焊接 4. 高度：H=850mm，栏杆高度从 完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内	m	343.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 125 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 8. 其余未尽事宜详设计，包含节 点所有工作内容 9. 构件除锈、环保油漆及安装所 需的全部费用由投标人自行考虑 在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
152	011503001010	无障碍楼梯不锈钢栏杆 H=1150mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢管扶手 Φ40X2、Φ30X2 2. 立柱材质、规格：不锈钢管 Φ 40X3 3. 竖杆：不锈钢管 Φ20X1.5 4. 高度：H=1150mm，栏杆高度	m	32.090					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 126 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含基座 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填充等 8. 其余未尽事宜参国标12J926-F8-1 9. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
153	011503008001	玻璃栏板	1. 栏杆玻璃的种类、规格、颜色、品牌： 6+1. 14pvb胶片+6夹胶钢化玻璃	m ²	27. 550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： /

第 127 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 39*60*25*4厚不锈钢板玻璃 夹具（304材质） 3. 不锈钢板玻璃夹具（304材质 ） 4. 80*10不锈钢板（304材质） 5. 60*2不锈钢管（304材质） 6. 30x20x1不锈钢槽封边 7. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内 8. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 9. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 10. 构件除锈、环保油漆及安装 所需的全部费用由投标人自行考 虑在投标报价中 11. 清单工程量以“m²”计算 12. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 128 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
154	011503001011	防护栏杆 H=750mm	1. 矩管扶手30*30， δ =3 2. 矩管25*25， δ =2 3. 矩管30*30， δ =3 4. 高度：H=750mm，栏杆高度从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 其余未尽事宜详设计，包含节点所有工作内容 9. 构件除锈、油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中	m	32.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 129 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
155	010403010002	成品树脂盖板 50mm	1. 成品树脂盖板 50mm，颜色综合 2. 防坠落网 3. 清单工程量以面积计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	4.200					
156	040205019002	橡胶减速带	1. 材料品种：橡胶减速带 2. 规格、型号：综合考虑 3. 详国标17J927-1-（3-10）-1 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	8.700					
157	011503005002	不锈钢扶手 φ50*2	1. 扶手材料种类、规格、品牌：不锈钢扶手 φ50*2，壁厚综合 2. 固定配件种类：综合考虑 3. 防护材料种类：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	4.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 130 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
158	011503001012	坡道防护栏杆 H=1200mm	1. 钢管扶手 $\phi 60 \times 3$ 2. 钢管立柱 $\phi 60 \times 3$ 3. 矩管 $\phi 30$ 或口26 4. 高度：H=1200mm，栏杆高度含基座 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 其余未尽事宜详设计，包含节点所有工作内容 9. 构件除锈、油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 详22J403-1，3-45 11. 其它：满足设计及现行相关	m	4.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 131 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
159	011503005003	楼梯靠墙扶手	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 钢管扶手 φ50*3 2. 固定配件种类：综合考虑 3. 防护材料种类：综合考虑 4. 油漆综合考虑 5. 做法参照西南18J412-1a/68 ， 2/60 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	90.500					
160	011503001013	楼梯不锈钢栏杆 H=900mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢扶手 φ50.8*3 2. 立柱材质、规格：30方钢竖杆 3. 1.2厚不锈钢球防滑块直径同 扶手，间距3至4个步宽 4. 高度：H=900mm，栏杆高度从 完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内	m	73.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 132 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所 需的全部费用由投标人自行考虑 在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412 ，4a/57，1/67，1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
161	011503001014	楼梯不锈钢栏杆 H=1100mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢扶手 φ50.8*3 2. 立柱材质、规格：30方钢竖杆 3. 1.2厚不锈钢球防滑块直径同 扶手，间距3至4个步宽	m	9.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 133 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 高度：H=1100mm，栏杆高度从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412，4a/57，1/67，1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
162	011503001015	楼梯不锈钢防护栏杆 H=1050mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌：不锈钢扶手 φ50.8*2	m	0.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 134 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 立柱材质、规格：外径Φ32*3 不锈钢圆管、外径Φ38*3不锈 钢圆管 3. 通长-40X8，Q235扁钢 4. 高度：H=1050mm，栏杆高度 从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 8. 其余未尽事宜参西南18J412 ， 3/63 9. 构件除锈、环保油漆及安装所 需的全部费用由投标人自行考虑 在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 135 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
163	011503001016	楼梯不锈钢防护栏杆 H=950mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌： 不锈钢扶手 φ50.8*2 2. 立柱材质、规格：外径 φ32*3 不锈钢圆管、外径 φ38*3 不锈 钢圆管 3. 通长-40X8，Q235扁钢 4. 高度：H=950mm，栏杆高度从 完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综 合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处 栏杆综合考虑在本清单综合单价 内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综 合考虑，相关需要的措施费用综 合考虑，如混凝土、水泥砂浆填 实等 8. 其余未尽事宜参西南18J412 ， 3/63	m	3.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 136 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
164	011503001017	踏步防护栏杆 H=1200mm	1. 扶手材料种类、规格、品牌：不锈钢扶手 φ50.8*3 2. 立柱材质、规格：30方钢竖杆 3. 1.2厚不锈钢球防滑块直径同扶手，间距3至4个步宽 4. 高度：H=1200mm，栏杆高度从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 栏杆收尾处水平栏杆、转弯处栏杆综合考虑在本清单综合单价内 7. 栏杆收尾处与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费	m	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 137 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）					
						综合 单价	合价	其中			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 8. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 9. 其余未尽事宜参西南18J412，4a/57，1/67，1a/68 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求								
165	010514002001	预制混凝土水簸箕	1. 预制混凝土水簸箕 2. 详西南18J201-112 3. 清单工程量以“个”计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	6.000						
166	011104003002	不锈钢盲道板	1. 304不锈钢板300*300*1.2mm 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	8.540						
		分部小计									
		单价措施项目清单									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 138 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		脚手架工程								
167	011701001002	脚手架（地上）	1. 建筑结构形式：综合 2. 檐口高度：综合 3. 搭设方式及启动装置：综合 4. 搭设高度：综合 5. 本清单项已包含综合脚手架、满堂脚手架、外脚手架、里脚手架等所需全部脚手架 6. 本清单项已综合考虑了砌筑、浇筑、吊装、抹灰、油漆、涂料等脚手架费用 7. 完成本单位工程的建筑与装饰工程、精装修工程所需所有脚手架 8. 清单按“项”包干使用 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求	项	1.000					
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
168	011702001005	现浇模板安拆 设备基础	1. 部位：综合	m²	106.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 139 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
169	011702002002	现浇模板安拆 柱（地上）	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模、清水模板等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施	m²	2150.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 140 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
170	011702011003	现浇模板安拆 墙（地上）	1. 支模高度：综合，超高增加费、清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、直形、弧形、附墙柱等综合考虑（含连梁） 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价 6. 不论采用何种支模方式均执	m²	1100.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段： / 第 141 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			行该综合单价，剪力墙模板对拉螺栓摊销次数投标人自行考虑综合报价 7. 拉杆、对拉螺栓堵眼、防锈及刷隔离剂费用包含在综合单价中 8. 部分墙体所用的一次性止水对拉螺杆等相关费用综合考虑在单价内，投标人应综合报价 9. 对拉螺杆位置处凹槽措施详设计综合 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
171	011702006002	现浇模板安拆 梁（地上）	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求	m ²	1275.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 142 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 超高增加费，综合考虑在本清单综合单价内 6. 线条增加费不单独计取，考虑在本清单综合单价内 7. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
172	011702014002	现浇模板安拆 有梁板	1. 支模高度：综合，清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 超高增加费、线条增加费不	m²	14206.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段：/ 第 143 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			单独计取，考虑在本清单综合单价内 6. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
173	011702024002	现浇模板安拆 楼梯	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采	m²	201.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 144 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
174	011702027001	现浇模板安拆 台阶	1. 支模高度：综合，清水模板费用考虑在本清单综合单价内 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑，符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	8.000					
175	011702003002	现浇模板安拆 构造柱、门垛、边框	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考	m ²	1149.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 145 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
176	011702008003	现浇模板安拆 圈梁	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求	m ²	180.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 146 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
177	011702008004	现浇模板安拆 现浇带	1. 支模高度：综合 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价	m²	5.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 147 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
178	011702009003	现浇模板安拆 过梁	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	137.620					
179	011702009004	现浇模板安拆 压顶	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支	m²	1.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 148 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			架自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
180	011702023002	现浇模板安拆 雨篷、悬挑板、阳台板	1. 支模高度：综合 2. 截面类型：矩形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 5. 线条增加费不单独计取, 考虑在本清单综合单价内 6. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采	m²	13.340					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 149 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用何种支模方式均执行该综合单价 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
181	011702008005	现浇模板安拆 翻边	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	299.250					
182	011702025002	现浇模板安拆 其它现浇构件	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑	m²	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 150 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业 自身情况综合报价,不论采用何 种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
183	011702030004	现浇模板安拆 梁、板后 浇带	1. 支模高度：综合，超高增加费 、清水模板费用考虑在本清单综 合单价内 2. 矩形、弧形、异形等综合考虑 3. 模板类型：木模、组合钢模、 复合模板、铝模等自行考虑 4. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑,符合规范要求 5. 投标人应根据设计图纸、施工 组织设计、现场实际情况和	m ²	138.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 151 页 共 151 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
			分部小计							
			垂直运输							
184	011703001002	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式：综合考虑 2. 建筑物檐口高度、层数：详设计图 3. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m ²	7555.970					
			分部小计							
			分部小计							
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001005	安全文明施工费			1044505.56			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		37303.77			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		220431.37			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		501905.27			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		284865.15			
2	011707002005	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003005	非夜间施工照明						
4	011707004005	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005005	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006005	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007005	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008005	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018013	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	1610474.40		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		1610474.40		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	1610474.40	
合计			1610474.4	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 （元）	结算金额 （元）	差额 ± （元）	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【建筑与装饰工程】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 1 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		楼地面装饰工程								
1	011102003008	楼地面 仿石砖(防滑) 600*1200*9	1. 仿石砖(防滑) 600*1200*9， 同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 ，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1 :2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案 、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨 边、拉槽、防泛碱、防水、防风 化、防污处理等费用综合考虑在 综合单价内，且符合设计和业主 要求，并经设计、业主认可后方 可实施，结算时不因铺贴方式、 对缝、错缝、图案、基层处理、 钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边 、拉槽、防	m²	39.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 2 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泛碱、防水、防风化、防污处理 等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
2	011102003009	楼地面 仿石砖(防滑) 1500*750*10	1. 仿石砖(防滑) 1500*750*10 ，同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 ，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比 0.4~0.5） 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1 :2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案 、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨 边、拉槽、防泛碱、防水、防风 化、防污处理等费用综合	m ²	687.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 3 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
3	011102003010	楼地面 仿木纹砖 600*1200*9	1. 仿木纹砖 600*1200*9，同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5）	m²	117.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 4 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1:2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
4	011108001004	大理石门槛石 20mm	1. 大理石 20mm	m ²	12.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 5 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 10厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 , 上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1: 2.5水泥砂浆找补 6. 止水坎, 综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 其它: 满足设计及现行相关规 范要求							
5	011102001001	石材楼地面 大理石 20mm(带防滑槽)	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20 厚1:3水泥砂浆找平层 2. 结合层厚度、砂浆配合比: 10 厚1:2干硬水泥砂浆粘合层, 上 洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 面层材料品种、规格、颜色: 大理石(带防滑槽) 20mm 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5)	m ²	1.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 6 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1: 2. 5水泥砂浆找补 6. 嵌缝材料种类: 综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 其它: 满足设计及现行相关规范要求							
6	011104002001	实木复合地板 15mm	1. 实木复合地板 15mm 2. 泡沫塑料防潮衬垫 3. 6厚水泥基自流坪 4. 水泥自流平界面剂2道 5. 25厚M20砂浆(1:2.5水泥砂浆) 找平层 6. 基层清理, 界面剂一道 7. 其它: 满足设计及现行相关规范要求	m²	43.920					
7	011106002003	人造石楼梯面	1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20mm1:3水泥砂浆找平层 2. 粘结层厚度、材料种类: 专用 粘接剂 3. 面层材料品种、规格、颜色:	m²	34.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段： /

第 7 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			人造石 20mm，颜色综合 4. 防滑条材料种类、规格：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
8	011105006002	不锈钢踢脚线	1. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：不锈钢 1.2mm， 4. 颜色及尺寸综合 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	13.730					
9	011101003006	50厚C20细石混凝土整浇层	1. 面层厚度、混凝土强度等级：50厚C20细石混凝土 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	9.400					
10	011101001012	水泥砂浆楼地面	1. 10mm厚1:3水泥砂浆找平层 2. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比	m ²	47.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 8 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			0.4~0.5) 3. 钢筋混凝土楼板清理，局部： 2.5水泥砂浆找补 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
11	011207001010	隔墙龙骨	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 40*80*4mm镀锌矩管，间距综合考虑 2. M10镀锌膨胀螺丝 3. 200*200*8mm镀锌钢板 4. 清单工程量按墙体单侧垂直投影面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	125.580					
12	011207001011	墙面 石膏板基层	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 另计 2. 基层材料种类、规格：9mm玻 镁板、石膏板 9.5mm	m²	21.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 9 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 面层材料品种、规格、颜色： 另计 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求							
13	011207001012	墙面 石膏板基层（有龙 骨）	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 75轻钢龙骨、镀锌矩管等综合考 虑 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板、石膏板 9.5mm 3. 面层材料品种、规格、颜色： 另计	m²	40.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 10 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求							
14	011207001013	墙面 水泥板基层	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 另计 2. 基层材料种类、规格：9mm水 泥板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 另计 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价	m²	41.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 11 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
15	011207001014	墙面 镀锌铁皮	1. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管 2. 基层材料种类、规格：18mm玻镁板（局部双层） 3. 面层材料品种、规格、颜色：镀锌铁皮 3mm 4. 12mm钢板加固 5. 颜色及尺寸综合考虑，异型、弧形综合考虑 6. 清单工程量按可视展开面积计算 7. 其它：满足设计及现行相关	m²	26.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 12 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
16	011207001015	墙面 烤漆板18mm	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 热镀锌角钢、8#槽钢、热镀锌矩 管、型钢龙骨、轻钢龙骨等各种 型号及间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 烤漆板18mm 4. 颜色及尺寸综合考虑，异型、 弧形综合考虑 5. 清单工程量按可视展开面积计 算，拼缝出不计算 6. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 7. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	73.930					
17	011207001016	墙面 烤漆板18mm（旋转 楼梯）	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 热镀锌角钢、8#槽钢、热镀锌矩 管、型钢龙骨、轻钢龙骨等	m ²	9.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 13 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			各种型号及间距综合 2. 基层材料种类、规格：18mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 烤漆板18mm 4. 颜色及尺寸综合考虑，异型、 弧形综合考虑 5. 清单工程量按可视展开面积计 算，拼缝出不计算 6. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 7. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
18	011204001001	墙面 干挂仿木纹洞石 20mm	1. 骨架材料种类、规格、中距： 热镀锌角钢、8#槽钢、热镀锌矩 管、型钢龙骨、轻钢龙骨等各种 型号及间距综合 2. 面层材料品种、规格、颜色： 仿木纹洞石 20mm 3. 面层固定方式：按设计和规	m²	179.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 14 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求综合 4. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板（局部综合考虑） 5. 不锈钢装饰板 1.2mm，颜色 综合 6. 隔离带、框边封闭材料品种、 规格：按设计和规范要求综合 7. 缝宽、嵌缝材料种类、塞口材 料种类：按设计和规范要求综合 8. 磨光、酸洗、打蜡要求：综合 考虑 9. 包含但不限于连接件、预埋件 、不锈钢调节螺栓、不锈钢螺栓 组件、铝合金挂件、不锈钢石材 背栓、石材专用建筑密封胶及泡 沫棒、后置埋板、槽钢等 10. 立面、平面综合考虑报价， 墙柱面综合考虑报价 11. 与其它构件的连接处理费用							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 15 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			包含在综合单价中 12. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 13. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 14. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 15. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 16. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
19	011207001017	墙面 不锈钢装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板	m²	36.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 16 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 面层材料品种、规格、颜色： 不锈钢板 1.2mm 4. 压条材料种类、规格：综合考虑 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 7. 清单工程量按可视展开面积计 算，拼缝出不计算 8. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 9. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 10. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
20	011204001002	墙面 干挂莱姆石 20mm	1. 骨架材料种类、规格、中距： L50*5热镀锌角钢、8#槽钢主龙 骨、40*80*4热镀锌矩管等，综 合考虑，间距综合 2. 面层材料品种、规格、颜色：	m ²	73.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 17 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			莱姆石 20mm 3. 面层固定方式：按设计和规范要求综合 4. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板（局部综合考虑） 5. 不锈钢装饰板 1.2mm，颜色综合 6. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 7. 缝宽、嵌缝材料种类、塞口材料种类：按设计和规范要求综合 8. 磨光、酸洗、打蜡要求：综合考虑 9. 包含但不限于暗门、连接件、预埋件、不锈钢调节螺栓、不锈钢螺栓组件、铝合金挂件、不锈钢石材背栓、石材专用建筑密封胶及泡沫棒、后置埋板、槽钢等 10. 立面、平面综合考虑报价，							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 18 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			墙柱面综合考虑报价 11. 与其它构件的连接处理费用 包含在综合单价中 12. 完成图纸及规范要求所有工 作内容，节点图中与其他幕墙工 程内容有交叉时，考虑在其中一 种幕墙之中，相关试验费用综合 考虑 13. 龙骨综合配套多种装饰面层 共用时，投标人综合考虑报价 14. 其余未尽事宜详设计文件， 异型、弧形综合考虑 15. 暗门增加费用不单独计算， 包含在综合单价中 16. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
21	011207001018	墙面 金属面墙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距： C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌 矩管等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm	m ²	112.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 19 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 金属面墙板9mm厚 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求							
22	011207001019	墙面 防潮石膏板	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 综合考虑 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 防潮石膏板 9.5mm	m ²	21.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 20 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
23	011207001020	墙面 墙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：墙板9mm厚 4. 不锈钢板 1.2mm	m²	303.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 21 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
24	011207001021	墙面 长城板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：长城板30*20 4. 不锈钢板 1.2mm	m²	2.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 22 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
25	011207001022	墙面 仿木纹墙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：仿木纹墙板 9mm厚 4. 不锈钢线条 1.2mm	m²	22.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 23 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
26	011207001023	墙面 木饰面板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：木饰面板 18mm厚 4. 颜色及尺寸综合考虑	m²	23.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 24 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求							
27	011207001024	墙面 GRG定制造型墙	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 50*50*5热镀锌矩管@400mm，综 合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 白色无机涂料（另计） 4. GRG定制造型 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，	m ²	12.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 25 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门不单独列项，执行此综合单价 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
28	011204003004	墙面 仿石砖 9mm	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 仿石砖 9mm，美缝剂勾缝 3. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（加建筑胶适量） 4. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 5. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 6. 墙面基层处理 7. 颜色及规格综合考虑，结算	m²	73.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 26 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			时不因规格、颜色花纹变化而变更综合单价 8. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
29	011204001003	墙面 复合透光石奢石 18mm	1. 骨架材料种类、规格、中距：热镀锌角钢、8#槽钢、热镀锌矩管、型钢龙骨、轻钢龙骨等各种型号及间距综合 2. 面层材料品种、规格、颜色：复合透光石奢石 18mm 3. 面层材料品种、规格、颜色：灯箱专用反光膜 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 5. 隔离带、框边封闭材料品种、规格：按设计和规范要求综合 6. 缝宽、嵌缝材料种类、塞口材料种类：按设计和规范要求综合	m ²	8.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 27 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 磨光、酸洗、打蜡要求：综合考虑 8. 包含但不限于连接件、预埋件、不锈钢调节螺栓、不锈钢螺栓组件、铝合金挂件、不锈钢石材背栓、石材专用建筑密封胶及泡沫棒、后置埋板、槽钢等 9. 墙柱面综合考虑报价 10. 与其它构件的连接处理费用包含在综合单价中 11. 完成图纸及规范要求所有工作内容，节点图中与其他幕墙工程内容有交叉时，考虑在其中一种幕墙之中，相关试验费用综合考虑 12. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 13. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 14. 暗门增加费用不单独计算，							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 28 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			包含在综合单价中 15. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
30	011207001025	墙面 灯箱	1. 龙骨材料种类、规格、中距： C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌 矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑 ， 间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 高清软膜、软膜、灯箱专用反光 膜、高请防虫灯膜，综合考虑 4. 边框材料种类、规格：不锈钢 板 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 清单工程量按垂直投影面积计 算 7. 其他：符合设计及现行相关规 范要求	m²	76.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 29 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
31	011207001026	墙面 墙布	1. 满刮耐水腻子，厚度及遍数综合，基膜 2. 面层材料品种、规格、颜色：墙布 3. 颜色综合考虑 4. 墙柱面综合考虑报价 5. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 6. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m²	81.670					
32	011207001027	墙面 玻璃纤维墙布	1. 满刮耐水腻子，厚度及遍数综合，基膜 2. 面层材料品种、规格、颜色：玻璃纤维墙布 3. 颜色综合考虑 4. 墙柱面综合考虑报价 5. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑	m²	181.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 30 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
33	011207001028	墙面 皮革硬包	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50*20轻钢龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：皮革硬包 4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中	m²	10.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段： /

第 31 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
34	011207001029	墙面 布纹硬包	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50*20轻钢龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：布纹硬包 4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m²	11.830					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 32 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
35	011207001030	壁炉造型墙体	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 50*50*5热镀锌矩管、40*40*3 热镀锌矩管等，综合考虑，间距 综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 布纹墙板 9mm、木饰面板18mm 、不锈钢板包边 1.2mm 4. 成品转轴 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 清单工程量按墙体垂直投影面 积计算 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求	m ²	5.020					
36	010808004003	不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距：	m ²	44.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 33 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合考虑 2. 基层材料种类：双层9mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积计算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
37	010808004004	电梯不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距：20*40*4镀锌矩管 2. 基层材料种类：双层12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积	m²	3.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 34 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			计算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
38	010808007001	成品木门套	1. 门窗代号及洞口尺寸：综合考虑 2. 门窗套展开宽度：综合考虑 3. 门窗套材料品种、规格：成品木门套 4. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m	29.000					
39	010805001001	电动平开门	1. 门类型：电动平开门 2. 框材质：不锈钢1.2mm，框料及壁厚, 玻璃厚度应由厂家经计算后确定, 热工性能要求不低于本次施工图节能设计要求 3. 玻璃品种、厚度、五金材料	m²	10.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 35 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			品种、规格：钢化玻璃12mm+ 1. 52PVB+12mm，安全玻璃考虑 在综合单价内 4. 门框颜色、开启方式：综合 5. 电磁感应装置、电动闭门器、 五金配件、锁具、紧固件、密封 材料、发泡剂、埋件、连接件等 辅材包括在综合单价中，窗安装 应满足其强度、热工、声学及安 全性等技术要求（电机不在本次 范围） 6. 门与洞口的连接，综合考虑在 投标报价中 7. 护门板、门把手、提示标志综 合考虑在投标报价中 8. 玻璃厚度及安全性应满足《建 筑玻璃应用技术规程》(JGJ113 -2015)和《建筑安全玻璃管理 规定》(发改运行[2003]2116号)的有关规定。向外平开的窗扇 玻璃、单块面积大于							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 36 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			1. 5m ² 、玻璃底边距建筑完成面 小于0.5m时，应采用安全玻璃 。采用安全玻璃的部位当节能设计 为中空玻璃窗时应采用中空安全 玻璃 9. 玻璃透光度由投标人投标时自 行考虑在单价内，具体详设计图 纸 10. 综合单价包含安装门禁系统 所需开孔、定位等全部费用 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
40	010801001005	推拉门	1. 门类型：烤漆板 18mm 2. 框材质：综合考虑 3. 门框颜色、开启方式：综合 4. 电动闭门器、滑轨、五金配件 、锁具、紧固件、密封材料、发 泡剂、埋件、连接件等辅材包括 在综合单价中，窗安装应满足其 强度、热工、声学及安	m ²	2.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 37 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			全性等技术要求 5. 门与洞口的连接，综合考虑在 投标报价中 6. 护门板、门把手、提示标志综 合考虑在投标报价中 9. 综合单价包含安装门禁系统所 需开孔、定位等全部费用 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
41	011201001017	内墙面 8mm厚水泥砂浆 保护层	1. 独立柱不单独列项，执行此综 合单价 2. 8mm1:3水泥砂浆 3. 墙面基层处理 4. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 5. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	26.440					
42	010902002006	楼地面 1.5mm厚聚合物 水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 （JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、	m ²	9.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 38 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
43	011101001013	楼地面 6.0厚聚合物水泥防水砂浆	1. 6.0厚聚合物水泥防水砂浆 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	9.400					
44	010903002007	墙面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	26.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 39 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		天棚工程								
45	011302001007	双层纸面石膏板吊顶（ 楼梯下）	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 综合考虑 2. 基层材料种类、规格：18mm 玻镁板（局部） 3. 面层材料品种、规格、颜色： 双层纸面石膏板 9.5mm 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 综合单价包含检修孔、洞口加 强、平级、收口条、跌级造型、 灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换 层、石膏线条等费用 6. 清单工程量按展开面积计算 7. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	23.840					
46	011302001008	双层石膏板吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆 或M8全牙吊杆 2. 固定50主龙骨，吊杆间距@≤ 1200	m²	882.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 40 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 60主龙骨:CS60*27*1.2 间距@≤1200 4. 60次龙骨:C60*27*0.6 间距300 5. 60横撑龙骨:C60*20*0.6 间距600 6. 配套吊挂件+边龙骨 7. 基层材料种类、规格：12厚玻镁板（局部） 8. 面层材料品种、规格、颜色：双层纸面石膏板 9.5mm 9. 边框、嵌边条、包边等：不锈钢板 1.2mm 10. 颜色及尺寸综合考虑 11. 综合单价包含检修孔、洞口加强、平级、收口条、跌级造型、封边、灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换层、石膏线条等费用 12. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段： /

第 41 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求							
47	011302001009	单层石膏板吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆或M8全牙吊杆 2. 固定50主龙骨, 吊杆间距@≤1200 3. 60主龙骨:CS60*27*1.2 间距@≤1200 4. 60次龙骨:C60*27*0.6 间距300 5. 60横撑龙骨:C60*20*0.6 间距600 6. 配套吊挂件+边龙骨 7. 基层材料种类、规格：12厚玻镁板 8. 面层材料品种、规格、颜色：纸面石膏板 9.5mm 9. 边框、嵌边条、包边：不锈钢板 1.2mm 10. 颜色及尺寸综合考虑 11. 综合单价包含检修孔、洞口	m²	34.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 42 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			加强、收口条、平级、跌级造型、灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换层、石膏线条等费用 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
48	011302005001	灯箱	1. 骨架材料种类、规格：综合考虑 2. 面层材料品种、规格：灯膜0.5mm、高透膜 3. 边框、基层另计 4. 颜色及尺寸、矩形、圆形综合考虑 5. 综合单价包含检修孔、洞口加强、平级、跌级造型等费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	39.810					
49	011302005002	不锈钢板天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合	m²	8.130					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 43 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 不锈钢板 1.2mm 4. 压条材料种类、规格：综合考虑 5. 颜色及尺寸综合考虑 7. 清单工程量按可视展开面积计算，拼缝处不计算 8. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 9. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		油漆、涂料、裱糊工程								
50	011407001008	墙面及天棚 氟碳漆	1. 基层类型详设计综合 2. 腻子子精找平 3. 整体打磨除尘	m²	26.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 44 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 封闭底漆喷涂 5. 氟碳面漆两遍喷涂 6. 罩光清漆喷涂 7. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
51	011407001009	墙面 无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	115.440					
52	011407001010	墙面 防水无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合	m ²	8.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 45 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 油漆品种、刷漆遍数：防水无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
53	011406001010	顶棚 无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1059.040					
54	011406001011	顶棚 防水无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合	m²	9.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 46 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 油漆品种、刷漆遍数：防水无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
55	011407001011	外墙 金属氟碳漆	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：金属氟碳漆，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 落水管表面喷漆等综合考虑报价 8. 其它：满足设计及现行相关	m²	27.680					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 47 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
56	011406001012	外墙 真石漆	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：真石漆，颜色详设计综合 4. 抗碱封闭底漆 5. 真石漆主涂层2-3mm 6. 耐候透明罩面漆 7. 施工方式综合考虑 8. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 9. 滴水造型费用综合考虑 10. 落水管表面喷漆等综合考虑 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	34.940					
		分部小计								
		其他装饰工程								
57	011503008002	玻璃栏板 H=1050mm	1. 栏杆玻璃的种类、规格、颜色、品牌：超白热弯夹胶钢化	m	10.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 48 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			玻璃 12mm厚 2. 型材、夹具等综合考虑 3. 成品U形玻璃槽 4. 高度：H=1050mm，栏杆高度 从完成面起算 5. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 6. 与墙体固定方式综合考虑，相关需要的措施费用综合考虑，如混凝土、水泥砂浆填实等 7. 构件除锈、环保油漆及安装所需的全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
58	011501003001	水吧台背柜	1. 柜体规格：详设计 2. 龙骨：轻钢龙骨、镀锌矩管、镀锌角钢、加固钢丝(不锈钢同色)，规格型号综合考虑 3. 材料种类、规格：12mm玻镁	m²	19.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 49 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板基层、不锈钢板1.2mm、烤漆板18mm、吧台岩板饰面9mm、石英石台面 20mm、 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合，具体做法详节点图 8. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 9. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
59	011501003002	接待台	1. 柜体规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：30x30mm镀锌方通 3. 材料种类、规格：玻镁板12mm、大理石 20mm、仿木纹洞	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 50 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			石20mm、不锈钢板1.2mm、烤漆板18mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合，具体做法详节点图 8. 抽屉轨道、预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
60	011501003003	水吧台	1. 柜体规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：20*40*3镀锌矩管@400、50*50*3镀锌矩管@400 3. 材料种类、规格：玻镁板12mm、石英石 20mm、木饰面板18mm、不锈钢板1.2mm、实木格栅板18mm	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 51 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合，具体做法详节点图 8. 合页、抽屉轨道、预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
61	011505010001	银镜 6mm	1. 龙骨材料种类、规格、中距：热镀锌矩管，型号及间距综合 2. 镜面玻璃品种、规格：银镜 6mm 3. 框材质、断面尺寸：综合考虑 4. 基层材料种类：12mm玻镁板 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	5.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 52 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
62	011501003004	墙板造型展柜	1. 龙骨材料种类、规格、中距：热镀锌矩管、轻钢龙骨副龙骨、轻钢龙骨支撑卡、镀锌钢板等 2. 基层种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层种类、规格：不锈钢板 1.2mm、墙板 9mm、木纹墙板 9mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合，具体做法详节点图 8. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 9. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	12.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 53 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
63	011507003001	圆弧灯箱	1. 箱体规格：详设计综合考虑 2. 50*50*5热镀锌矩管@400mm、轻钢龙骨综合考虑 3. 基层材料种类：12mm玻镁板、灯箱灯膜（高清软膜、白软膜、高清防虫灯膜综合考虑） 4. 面层材料种类：木饰面板18mm、实木复合地板15mm、不锈钢板1.2mm 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 包含节点所有工作内容 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1.000					
64	011501003005	定制木饰面板柜体	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、木饰面板 18mm厚、不锈钢板1.2mm 4. 五金种类、规格：综合考虑	m²	3.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 54 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
65	011501003006	定制壁龛	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距： 50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁 板基层、烤漆板 18mm厚 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考 虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞）	m²	1.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 55 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
66	011501003007	定制玻璃柜（立面图03、1F-EL-14、01）	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、12mm热镀锌钢板、玻璃 5mm、不锈钢板1.2mm、墙板 9mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	6.480					
67	011210003001	玻璃隔断 12mm	1. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm	m ²	5.700					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 56 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 玻璃品种、规格、颜色：超白长虹玻璃 12mm 3. 嵌缝、塞口材料品种：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
68	011210003002	玻璃隔断 10mm	1. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm 2. 玻璃品种、规格、颜色：超白钢化玉砂玻璃 10mm 3. 嵌缝、塞口材料品种：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	9.810					
69	011501003008	定制电视墙两侧柜子	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁	m²	5.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 57 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板基层、实木格栅板18mm、木饰面板18mm、5mm热镀锌钢板 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
70	011501015001	定制电视墙石材柜子	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、大理石20mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑	m	3.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段： /

第 58 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体中心线延长米计算 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
71	011501003009	壁炉基座	1. 规格：详设计 2. 50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：大理石20mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	1.000					
72	011501015002	大理石坐凳	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、9.5mm纸面石膏板、大理石20mm	m	2.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 59 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按中心线延长米计算 9. 墙身大样图09-02 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
73	011501003010	定制烤漆板柜子	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、烤漆板18mm、5mm热镀锌钢板 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑	m²	2.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 60 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
74	010903004005	止水钢板 4mm厚	1. 止水带材料种类：止水钢板 4mm厚，宽度综合 2. 水平、垂直均综合报价，含钢 板止水带措施固定、填缝等全部 费用 3. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m	4.050					
75	011104003003	不锈钢盲道板	1. 304不锈钢板300*300*1.2mm 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	0.230					
76	011501003011	旋转门	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 20*40*3热镀锌矩管@400mm、镀 锌钢板锚板、10#槽钢 2. 基层种类、规格：12mm玻镁板	m²	10.190					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 61 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 五金种类、规格：综合考虑 4. 防护材料种类：综合考虑 5. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 6. 颜色及尺寸综合，具体做法详节点图 7. 预埋铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 8. 面层、旋转电机不含在本次实施范围 9. 清单工程量按洞口面积计算 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
77	011503002001	成品定制扶手	1. 成品定制扶手 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	7.000					
78	011501003012	灯具展示墙（1F立面图09-02）	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50*50*5热镀锌矩管 3. 材料种类、规格：12mm玻镁	m ²	4.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 62 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板基层、墙板 9mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
79	011501003013	玻璃展示柜（立面图02 、1F-EL-06、02）	1. 台柜规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距： 50*50*5热镀锌矩管 3. 材料种类、规格：12mm玻镁 板基层、玻璃 5mm、不锈钢板 1.2mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考 虑	m²	1.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 63 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	011707001006	安全文明施工费			64400.78			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2300.03			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		13591.07			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		30945.83			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		17563.85			
2	011707002006	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003006	非夜间施工照明						
4	011707004006	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005006	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006006	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007006	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008006	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018014	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	99225.17	
合计			99225.17	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 （元）	结算金额 （元）	差额 ± （元）	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 1F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Pt	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 1 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		砌筑工程								
1	011207001031	隔墙轻钢龙骨	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 75系列轻钢龙骨, 竖向间距不超过400mmn 2. 清单工程量按墙体单侧垂直投影面积计算 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	18.770					
2	010402001002	蒸压加气混凝土砌块 B06 M5预拌砂浆	1. 品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 B06，强度级别为A3.5 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 墙体类型：直形墙、弧形墙综合 4. 砂浆强度等级、配合比：M5预拌砂浆 5. 墙脚、墙顶、墙洞、门窗洞口下部及两侧等部位按规范及	m³	2.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 2 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求需要镶嵌的页岩配砖工程量并入本项清单工程量中，结算时综合单价按本项综合单价执行 6. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 7. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		楼地面装饰工程								
3	011102003011	楼地面 仿石砖(防滑) 600*1200*9	1. 仿石砖(防滑) 600*1200*9， 同色美缝剂美缝	m ²	9.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 3 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1:2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 4 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
4	011102003012	楼地面 仿石砖(防滑) 1500*750*10	1. 仿石砖(防滑) 1500*750*10，同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1:2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图	m²	544.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】 标段： /

第 5 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
5	011102003013	楼地面 水磨石砖(防滑) 800*800*10	1. 水磨石砖(防滑) 800*800*10，同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1:2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、	m²	220.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 6 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
6	011102003014	楼地面 地砖(防滑) 400*800*7.5	1. 地砖(防滑) 400*800*7.5，同色美缝剂美缝 2. 20厚1:2干硬水泥砂浆粘合层，上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层	m ²	36.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 7 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 刷2-3厚水泥浆一道（水灰比0.4~0.5） 5. 钢筋混凝土楼板清理，局部1:2.5水泥砂浆找补 6. 铺贴方式、对缝、错缝、图案、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等费用综合考虑在综合单价内，且符合设计和业主要求，并经设计、业主认可后方可实施，结算时不因铺贴方式、对缝、错缝、图案、基层处理、钻孔、弯弧、切割、倒角、磨边、拉槽、防泛碱、防水、防风化、防污处理等变化而变更综合单价 7. 收边线包含在综合单价中 8. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 9. 其它：满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】 标段： /

第 8 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
7	011104001001	楼地面 地毯	1. 地毯 500*500*6 2. 专业胶粘剂粘铺 3. 6mm厚水泥基自流平 4. 水泥自流平界面剂2道 5. 35mm厚C20细石混凝土垫层（另计） 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	88.380					
8	011103001001	楼地面 地胶板 3mm	1. 地胶板 3mm 2. 专业胶粘剂粘铺, 滚筒碾压2遍 3. 6mm厚水泥基自流平 4. 水泥自流平界面剂2道 5. 40mm厚C25细石混凝土垫层（另计） 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	29.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 9 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
9	011102001002	石材楼地面 大理石 20mm	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20 厚1:3水泥砂浆找平层 2. 结合层厚度、砂浆配合比：10 厚1:2干硬水泥砂浆粘合层, 上 洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 面层材料品种、规格、颜色： 大理石 20mm 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1: 2.5水泥砂浆找补 6. 嵌缝材料种类：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	27.890					
10	011102001003	石材楼地面 大理石 20mm(带防滑槽)	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20 厚1:3水泥砂浆找平层 2. 结合层厚度、砂浆配合比：10 厚1:2干硬水泥砂浆粘合层, 上 洒2厚干水泥并洒适量清水	m²	1.080					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 10 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 面层材料品种、规格、颜色： 大理石（带防滑槽） 20mm 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1： 2.5水泥砂浆找补 6. 嵌缝材料种类：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
11	011108001005	大理石门槛石 20mm	1. 大理石 20mm 2. 10厚1:2干硬水泥砂浆粘合层 , 上洒2厚干水泥并洒适量清水 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刷2-3厚水泥浆一道(水灰比 0.4~0.5) 5. 钢筋混凝土楼板清理, 局部1： 2.5水泥砂浆找补 6. 止水坎，综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑	m²	7.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 11 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
12	011103001002	讲台 地胶板 3mm	1. 地胶板 3mm 2. 专业胶粘剂粘铺, 滚筒碾压2遍 3. 双层12厚玻镁板 4. L50*5镀锌角钢, 间距综合 5. 清单工程量按水平投影面积计算 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	8.610					
13	011104002002	楼地面 实木复合地板	1. 实木复合地板 15mm 2. 泡沫塑料防潮衬垫 3. 6mm厚水泥基自流平 4. 水泥自流平界面剂2道 5. 25mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 6. 界面剂一道 7. 不锈钢板 1.2mm边带 8. 颜色及尺寸综合考虑	m²	18.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 12 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
14	011104001002	35mm厚C20细石混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标	m²	88.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 13 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
15	011104001003	40mm厚C25细石混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，	m²	29.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 14 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
16	010809004001	大理石窗台板	1. 大理石 20mm 2. 双层9mm厚水泥纤维板 3. L50*5镀锌角钢 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	0.500					
17	011105006003	不锈钢踢脚线	1. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 2. 基层材料种类、规格：12mm	m ²	8.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 15 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 不锈钢 1.2mm， 4. 颜色及尺寸综合 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
18	011105003004	水磨石砖(防滑)踢脚	1. 10厚1:3水泥砂浆打底，并划 出纹道 2. 界面剂1道 3. 专用砂浆勾缝5厚 4. 水磨石砖(防滑)10mm，专用 砂浆粘贴 5. 刷纯水泥浆一道 6. 颜色及尺寸综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	6.260					
19	011101003007	50厚C20细石混凝土整浇 层	1. 面层厚度、混凝土强度等级： 50厚C20细石混凝土 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	42.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 16 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
20	011207001032	墙面 石膏板基层（有龙骨）	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 75轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板、石膏板 9.5mm 3. 面层材料品种、规格、颜色： 另计 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙 柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规 范要求	m²	2.380					
21	011204003005	墙面 墙砖 7.5mm	1. 独立柱不单独列项，执行此	m²	112.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 17 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合单价 2. 墙砖 400*800*7.5mm，美缝剂勾缝 3. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（加建筑胶适量） 4. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛，分两次抹 5. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找平，两次成活 6. 墙面基层处理 7. 颜色及规格综合考虑，结算时不因规格、颜色花纹变化而变更综合单价 8. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
22	011207001033	墙面 墙布硬包	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50龙骨、轻钢龙骨等，综合考虑，间距综合	m²	57.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 18 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板、15mm厚雪弗板 3. 面层材料品种、规格、颜色： 墙布硬包 4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
23	011207001034	墙面 墙布硬包（2F立面 图06-04）	1. 龙骨材料种类、规格、中距： C50龙骨、轻钢龙骨等，综合考 虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板	m ²	3.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 19 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 面层材料品种、规格、颜色： 墙布硬包 4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
24	011207001035	墙面 实木格栅板	1. 龙骨材料种类、规格、中距： C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌 矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑 ，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm 玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：	m²	218.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 20 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			实木格栅板18mm 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 6. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 7. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 8. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 9. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
25	011207001036	墙面 墙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：墙板9mm厚	m²	51.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 21 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 不锈钢板 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
26	011207001037	墙面 木饰面板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：木饰面板 18mm厚	m²	2.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 22 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
27	011207001038	墙面 不锈钢装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：不锈钢板 1.2mm	m ²	27.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 23 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 压条材料种类、规格：综合考虑 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 清单工程量按可视展开面积计算，拼缝出不计算 8. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 9. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
28	011207001039	墙面 仿木纹墙板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨、轻钢龙骨、热镀锌矩管、75隔墙龙骨等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：	m ²	79.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 24 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			仿木纹墙板 9mm厚 4. 不锈钢线条 1.2mm 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 立面、平面综合考虑报价，墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
29	011207001040	墙面 纸面石膏板	1. 龙骨材料种类、规格、中距：C50龙骨、轻钢龙骨、镀锌矩管等，综合考虑，间距综合 2. 基层材料种类、规格：12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格、颜色：9.5mm厚纸面石膏板	m²	3.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 25 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 不锈钢线条 1.2mm、成品PVC 阳角收边条 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 墙柱面综合考虑报价 7. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 8. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 9. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 10. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
30	011204003006	墙面 仿石砖 9mm	1. 独立柱不单独列项，执行此综 合单价 2. 仿石砖 9mm，美缝剂勾缝 3. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（ 加建筑胶适量） 4. 10厚1:3水泥砂浆打底扫毛， 分两次抹 5. 10厚1:3水泥石灰砂浆打底找	m ²	20.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 26 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			平，两次成活 6. 墙面基层处理 7. 颜色及规格综合考虑，结算时 不因规格、颜色花纹变化而变更 综合单价 8. 暗门增加费用不单独计算，包 含在综合单价中 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求							
31	010808004005	不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距： 综合考虑 2. 基层材料种类：双层9mm玻镁 板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢 板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积计 算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层共 用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，	m ²	6.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 27 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求							
32	010808004006	电梯不锈钢门套	1. 龙骨材料种类、规格、中距：20*40*4镀锌矩管 2. 基层材料种类：双层12mm玻镁板 3. 面层材料品种、规格：不锈钢板 1.2mm 4. 清单工程量按可视展开面积计算 5. 龙骨综合配套多种装饰面层共用时，投标人综合考虑报价 6. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 7. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m ²	3. 480					
33	011201001018	内墙面 8mm厚水泥砂浆保护层	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 8mm1：3水泥砂浆	m ²	270. 230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 28 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 墙面基层处理 4. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
34	010902002007	楼地面 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	51.900					
35	011101001014	楼地面 6.0厚聚合物水泥防水砂浆	1. 6.0厚聚合物水泥防水砂浆 2. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	51.900					
36	010903002008	墙面 1.5mm厚聚合物水	1. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料	m²	270.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 29 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		泥防水涂料（JS）Ⅱ型	（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
37	011207001041	包管 涂料墙面	1. 龙骨综合考虑 2. 12mm厚埃特板 3. 9.5mm厚石膏板 4. 5厚1:2.5水泥砂浆罩面压光 5. 3厚耐水腻子分两遍批平 6. 白色无机涂料 7. 其余未尽事宜详设计文件，异型、弧形综合考虑 8. 其他：符合设计及现行相关规范要求	m ²	30.690					
38	011207001042	包管 瓷砖墙面	1. 龙骨综合考虑 2. 10mm厚水泥板	m ²	12.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 30 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 界面剂 4. 镀锌钢丝网，型号综合 5. 20mm1:3水泥砂浆找平层 6. 8厚1:2.5水泥砂浆结合层（ 加建筑胶适量） 7. 墙砖 综合 8. 满铺1.5mm厚JS聚合物水泥防 水涂料一道（Ⅱ型）（另计） 9. 其余未尽事宜详设计文件，异 型、弧形综合考虑 10. 其他：符合设计及现行相关 规范要求							
		分部小计								
		天棚工程								
39	011302001010	双层石膏板吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆 或M8全牙吊杆 2. 固定50主龙骨，吊杆间距@≤ 1200 3. 60主龙骨：CS60*27*1.2 间 距@≤1200	m²	833.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 31 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 60次龙骨:C60*27*0.6 间距300 5. 60横撑龙骨:C60*20*0.6 间距600 6. 配套吊挂件+边龙骨 7. 基层材料种类、规格：12厚玻镁板（局部） 8. 面层材料品种、规格、颜色：双层纸面石膏板 9.5mm 9. 边框、嵌边条、包边等：不锈钢板 1.2mm 10. 颜色及尺寸综合考虑 11. 综合单价包含检修孔、洞口加强、平级、收口条、跌级造型、封边、灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换层、石膏线条等费用 12. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
40	011302001011	冲孔铝扣板吊顶	1. M10膨胀螺栓+Φ10钢筋吊杆	m²	23.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 32 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			或M8全牙吊杆 2. 固定吊件, 吊杆间距@≤ 1000mm 3. DU38x12x1.0主龙骨, 间距 800mm 4. 三角卡骨(次龙骨):90型25开 口0.7 间距300mm 5. 横向加固撑龙骨:C38*15*0.6 间距@≤1000mm 6. 配套吊挂件 + L25 收边龙骨 7. 面层材料品种、规格: 冲孔铝 扣板 600*600*0.6 8. 压条材料种类、规格: 综合考 虑 9. 颜色及尺寸综合考虑 10. 综合单价包含检修孔、洞口 加强、平级、收口条、跌级造型 、封边、灯槽盒、窗帘盒、反支 撑、转换层、石膏线条等费用 11. 其它: 满足设计及现行相关							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 33 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
41	011302001012	矿棉板吊顶	1. Φ8全丝镀锌吊杆+DU 50型 ： 50×15×1.2mm龙骨+T型号 24×32mm龙骨 2. 基层材料种类、规格：综合考虑 3. 面层材料品种、规格、颜色： 矿棉板 600*600*12 4. 边框、嵌边条、包边等：综合考虑 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 综合单价包含检修孔、洞口加强、平级、收口条、跌级造型、封边、灯槽盒、窗帘盒、反支撑、转换层、石膏线条等费用 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	86.900					
		分部小计								
		油漆、涂料、裱糊工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 34 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
42	011407001012	墙面 无机涂料	1. 基层类型详设计综合 2. 耐水腻子，厚度及遍数综合 3. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 4. 施工方式综合考虑 5. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 6. 滴水造型费用综合考虑 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	551.010					
43	011406001013	顶棚 无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关	m²	1030.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 35 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
44	011406001014	顶棚 防水无机涂料	1. 耐水腻子，厚度及遍数综合 2. 油漆品种、刷漆遍数：防水无机涂料涂料两遍，颜色详设计综合 3. 施工方式综合考虑 4. 涂料燃烧性能等级：详设计综合考虑 5. 滴水造型费用综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	48.770					
		分部小计								
		其他装饰工程								
45	011210003003	玻璃隔断 10mm	1. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm 2. 玻璃品种、规格、颜色：超白钢化玉砂玻璃 10mm 3. 嵌缝、塞口材料品种：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑	m²	5.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 36 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
46	011210003004	玻璃隔断 12mm	1. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm 2. 玻璃品种、规格、颜色：超白长虹玻璃 12mm 3. 嵌缝、塞口材料品种：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	3.220					
47	011210003005	玻璃隔断（超白钢化玻璃） 10mm	1. 边框材料种类、规格：不锈钢板 1.2mm 2. 玻璃品种、规格、颜色：超白钢化玻璃 10mm 3. 嵌缝、塞口材料品种：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	23.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 37 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
48	010807001003	不锈钢窗	1. 窗代号及洞口尺寸：综合考虑 2. 框、扇材质：不锈钢板 1. 2mm 3. 玻璃品种、厚度：超白长虹玻 璃 12mm 4. 窗套：12mm厚玻镁板基层， 外包不锈钢板 1. 2mm 5. 窗框颜色、开启方式：综合 6. 五金配件、锁具、紧固件、密 封材料、发泡剂、埋件、连接件 等辅材包括在综合单价中，窗安 装应满足其强度、热工、声学及 安全性等技术要求 7. 窗与洞口的连接，综合考虑在 投标报价中 8. 颜色及尺寸综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m ²	3. 200					
49	011210005001	成品隔断	1. 边框材料种类、规格：不锈	m ²	45. 980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 38 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			钢板 1.2mm 2. 隔断材料品种、规格、颜色： 抗倍特板 12mm 3. 配件品种、规格：综合考虑 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
50	011505010002	银镜	1. 镜面玻璃品种、规格：镜面 6mm 2. 框材质、断面尺寸：不锈钢板 1.2mm 3. 基层材料种类：12mm玻镁板 4. 颜色及尺寸综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	2.880					
51	011505001002	洗漱台 石英石	1. 材料品种、规格、品牌、颜色： 石英石 20mm、木饰面板18mm 2. 支架、配件品种、规格、品牌： L40*3镀锌角钢	m ²	1.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 39 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 基层材料种类：12mm玻镁板 4. 清单工程量按水平投影面积计算 5. 颜色及尺寸综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
52	011501003014	定制烤漆板柜子（2F立面图05）	1. 规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：C50次龙骨@400mm、轻钢龙骨U型夹@400mm 3. 材料种类、规格：12mm玻镁板基层、烤漆板18mm 4. 五金种类、规格：综合考虑 5. 防护材料种类：综合考虑 6. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 7. 颜色及尺寸综合考虑 8. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 9. 其它：满足设计及现行相关	m ²	2.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 40 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
53	011501003015	定制衣柜（2F立面图06-02）	1. 规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距：综合考虑 3. 材料种类、规格：木饰面板 18mm 4. 基层板：9mm厚玻镁板、12mm厚玻镁板、艺术玻璃 8mm厚 5. 成品撑衣杆、不锈钢板 1.2mm 6. 五金种类、规格：综合考虑 7. 防护材料种类：综合考虑 8. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 9. 颜色及尺寸综合考虑 10. 清单工程量按柜体正立面垂直投影面积计算（不扣除孔洞） 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	7.920					
54	011501003016	浴缸基座	1. 规格：详设计	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 41 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 龙骨材料种类、规格、中距： 40*40*4镀锌矩管 3. 材料种类、规格：大理石 20mm 4. 基层板： 双层9mm厚水泥纤维 板 5. 五金种类、规格：综合考虑 6. 防护材料种类：综合考虑 7. 油漆品种、刷漆遍数：综合考 虑 8. 颜色及尺寸综合考虑 9. 清单工程量按“个”计算 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
55	011501003017	洗漱台墙面柜子（2F立 面图07）	1. 规格：详设计 2. 龙骨材料种类、规格、中距： 综合考虑 3. 材料种类、规格：木饰面板 18mm 4. 基层板：12mm厚玻镁板	m ²	0.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 42 页 共 42 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）						
						综合 单价	合价	其中				
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价		
			5. 五金种类、规格：综合考虑 6. 防护材料种类：综合考虑 7. 油漆品种、刷漆遍数：综合考虑 8. 颜色及尺寸综合考虑 9. 清单工程量按柜体正立面垂直 投影面积计算（不扣除孔洞） 10. 其它：满足设计及现行相关 规范要求									
56	011104003004	不锈钢盲道板	1. 304不锈钢板300*300*1.2mm 2. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	0.220							
		分部小计										
		单价措施项目清单										
		分部小计										
本页小计												
合 计												

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001007	安全文明施工费			37058.33			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1323.51			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7820.75			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		17807.25			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10106.82			
2	011707002007	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003007	非夜间施工照明						
4	011707004007	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005007	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006007	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007007	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008007	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018015	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	56811.74		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		56811.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	56811.74	
合计			56811.74	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【精装修工程 2F】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Pt	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		配电箱柜								
1	030404017058	宴会厅配电箱 ALc2-1-2	1. 名称：宴会厅配电箱 ALc2-1-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
2	030404017059	酒店大堂公共照明配电箱 ALc2-1-1	1. 名称：酒店大堂公共照明配电箱 ALc2-1-1 2. 安装方式：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 2 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、时间控制器、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030404017060	宴会厅配电箱 ALc2-1-3	1. 名称：宴会厅配电箱 ALc2-1-3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 3 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
4	030404017061	宴会厅配电箱 ALc2-1-4	1. 名称：宴会厅配电箱 ALc2-1-4 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 4 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030404017062	包间配电箱 HE2.5	1. 名称：包间配电箱 HE2.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 5 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
6	030404017063	客房配电箱 HE2.5	1. 名称：客房配电箱 HE2.5 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	36.000					
7	030404017064	二层公共照明配电箱 ALc2-2-2	1. 名称：二层公共照明配电箱 ALc2-2-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 6 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、时间控制器、 仪表、盘内配线、绝缘板、端子 等）、箱体标志（牌）、箱体开 孔、箱体基础/支架、支架除锈 刷漆、接地、配合土建预留孔洞 、防火封堵等供应、制作、安装 及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
8	030404017065	三层公共照明配电箱 ALc2-3-2	1. 名称：三层公共照明配电箱 ALc2-3-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、时间控制器、仪 表、盘内配线、绝缘板、端子等 ）、箱体标志（牌）、箱体开孔 、箱体基础/支架、支架	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 7 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030404017066	酒店客房配电箱 ALc2-3-1	1. 名称：酒店客房配电箱 ALc2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 8 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030404017067	酒店包间配电箱 ALc2-2-1	1. 名称：酒店包间配电箱 ALc2-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
11	030404017068	展厅客梯配电箱 APge1-2	1. 名称：展厅客梯配电箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 9 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		-1	APge1-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030404017069	酒店客梯配电箱 APge2-3-1	1. 名称：酒店客梯配电箱 APge2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 10 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030404017070	酒店餐梯配电箱 APhe2-2-1	1. 名称：酒店餐梯配电箱 APhe2-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 11 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
14	030404017071	消防风机配电总箱 ATspm ² -3-1	1. 名称：消防风机配电总箱 ATspm ² -3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含总电源节能控制措施、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 12 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030404017072	办公室排烟消防风机配电箱 ATsp2-2-1	1. 名称：办公室排烟消防风机配电箱 ATsp2-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 13 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
16	030404017073	多联机室外机总箱 APzkt1-2-1	1. 名称：多联机室外机总箱 APzkt1-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
17	030404017074	多联机室外机总箱 APzkt2-3-1	1. 名称：多联机室外机总箱 APzkt2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 14 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030404017075	多联机室外机总箱 APzkt1-1-1	1. 名称：多联机室外机总箱 APzkt1-1-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 15 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体基础/支架、支架除锈刷漆、 接地、配合土建预留孔洞、防火 封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
19	030404017076	多功能厅、客房走道排 烟消防风机配电箱 ATsp2-RF-1	1. 名称：多功能厅、客房走道排 烟消防风机配电箱 ATsp2-RF-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、箱体开孔、箱体基础/ 支架、支架除锈刷漆、接地、配 合土建预留孔洞、防火封堵等供 应、制作、安装及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 16 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
20	030404017077	多功能厅、客房走道排烟消防风机配电箱 ATsp2-RF-2	1. 名称：多功能厅、客房走道排烟消防风机配电箱 ATsp2-RF-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段：/ 第 17 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
21	030404017078	宴会厅排烟消防风机配电箱 ATsp2-3-1	1. 名称：宴会厅排烟消防风机配电箱 ATsp2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
22	030404017079	空气源热泵配电箱 APflrb2-3-1	1. 名称：空气源热泵配电箱 APflrb2-3-1	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 18 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
23	030404017080	消防风机控制箱 ACpy-11	1. 名称：消防风机控制箱 ACpy-11 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内	台	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 19 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
24	030404017081	消防风机控制箱 ACpy-22	1. 名称：消防风机控制箱 ACpy-22 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 20 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
25	030404017082	应急照明分配电装置 EPD1-1-1	1. 名称：应急照明分配电装置 EPD1-1-1 2. 规格：HZ-FP-C8-1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 21 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
26	030404017083	应急照明配电装置 EPD1-2-1	1. 名称：应急照明配电装置 EPD1-2-1 2. 规格：HZ-FP-C8-1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
27	030404017084	应急照明配电装置 EPD2-1-1	1. 名称：应急照明配电装置 EPD2-1-1 2. 规格：HZ-FP-C8-1kW 3. 安装高度：综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 22 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
28	030404017085	应急照明分配电装置 EPD2-2-1	1. 名称：应急照明分配电装置 EPD2-2-1 2. 规格：HZ-FP-C8-1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 23 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体基础/支架、支架除锈刷漆、 接地、配合土建预留孔洞、防火 封堵等供应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
29	030404017086	应急照明分配电装置 EPD2-3-1	1. 名称：应急照明分配电装置 EPD2-3-1 2. 规格：HZ-FP-C8-1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、箱体开孔、箱体基础/ 支架、支架除锈刷漆、接地、配 合土建预留孔洞、防火封堵等供 应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 24 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
30	030404017087	应急照明分配电装置 EPD2-1-2	1. 名称：应急照明分配电装置 EPD2-1-2 2. 规格：蓄电池容量不小于1kW 3. 安装高度：综合考虑 4. 含蓄电池 5. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、仪表、盘内配线 、绝缘板、端子等）、箱体标志 （牌）、箱体开孔、箱体基础/ 支架、支架除锈刷漆、接地、配 合土建预留孔洞、防火封堵等供 应、制作、安装及调试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
31	030404017088	应急照明配电箱 ALE1-1 -1	1. 名称：应急照明配电箱 ALE1 -1-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 25 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
32	030404017089	应急照明配电箱 ALE1-2-1	1. 名称：应急照明配电箱 ALE1-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 26 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体基础/支架、支架除锈刷漆、 接地、配合土建预留孔洞、防火 封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气 火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
33	030404017090	应急照明配电箱 ALE2-1-1	1. 名称：应急照明配电箱 ALE2-1-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 27 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030404017091	应急照明配电箱 ALE2-2-1	1. 名称：应急照明配电箱 ALE2-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 28 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
35	030404017092	应急照明配电箱 ALE2-3-1	1. 名称：应急照明配电箱 ALE2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
		分部小计								
		配管、桥架								
36	030411001038	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管	m	811.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 29 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：PC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
37	030411001039	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	2813.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 30 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
38	030411001040	电气配管 JDG40	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、	m	14.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 31 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
39	030411001041	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐	m	176.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 32 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
40	030411001042	电气配管 SC25	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、	m	42.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 33 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
41	030411001043	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	210.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 34 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
42	030411001044	电气配管 SC40	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	40.150					
43	030411001045	电气配管 SC50	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50	m	274.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 35 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
44	030411001046	电气配管 SC65	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC65 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑	m	13.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 36 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
45	030411001047	电气配管 SC80	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或	m	10.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 37 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	030411001048	电气配管 SC100	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留	m	10.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 38 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
47	030411001049	电气配管 SC125	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC125 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽 、沟槽修整、修补、锯管、配管 、接地、穿引线、明装或吊顶内 配管包含管道支架制作及安装、 支架除锈、刷油及防腐、防火堵 洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用	m	4.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 39 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
48	030411001050	金属软管 DN20	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	151.500					
49	030411001051	金属软管 DN25	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25	m	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 40 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
50	030411001052	金属软管 DN32	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN32 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管	m	24.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 41 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			道支架制作及安装、支架除锈、 刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
51	030411001053	金属软管 DN40	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管 、配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁	m	4.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 42 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
52	030411003027	普通强电桥架 CT-200x100mm	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	17.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 43 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
53	030411003028	普通强电桥架 CT-400x150mm	1. 名称：普通强电桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：400x150mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	14.200					
54	030411003029	普通强电线槽 MR-100x50mm	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整	m	10.090					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 44 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格型号：100x50mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
55	030411003030	普通强电线槽 MR-100x100mm	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：100x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求)	m	10.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 45 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
56	030411003031	普通强电线槽 MR-200x100mm	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开	m	456.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 46 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
57	030411003032	消防线槽 NHMR-200x100mm	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除	m	81.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 47 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
58	030411003033	消防线槽 NHMR-300x100mm	1. 名称：消防线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等	m	14.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 48 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
59	030413001005	桥架支撑架制作、安装	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢 3. 规格：综合 安装部位：综合考虑， 4. 包含：含支架除锈、刷防锈漆、刷面漆等，防火桥架采用防火支架、其他因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	725.350					
60	030409002015	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑	m	628.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 49 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
61	030411006006	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	512.000					
62	030408008005	防火堵洞	1. 名称：防火堵洞 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	处	20.000					
63	030408008006	防火隔板	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防	m²	2.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 50 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			火分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电缆电线								
64	030408001036	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x2.5mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x2.5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	49.030					
65	030408001037	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6	m	102.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 51 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			/1kV-5x4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
66	030408001038	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x6mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x6mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等；	m	399.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 52 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
67	030408001039	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x10mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x10mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	51.170					
68	030408001040	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	303.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段：/ 第 53 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
69	030408001041	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-4x35+1x16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1--YJY- 0.6/1kV-4x35+1x16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	99.980					
70	030408001042	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-4x50+1x25mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1--YJY-	m	59.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 54 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			0.6/1kV-4x50+1x25mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
71	030408001043	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x70+1x35mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x70+1x35mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等；	m	98.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 55 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
72	030408001044	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x95+1x50mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x95+1x50mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	95.930					
73	030408001045	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x120+1x70mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x120+1x70mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	71.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 56 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
74	030408001046	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-4x150+ 1x70mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6 /1kV-4x150+1x70mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	15.590					
75	030408001047	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-4x185+ 1x95mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6	m	90.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 57 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			/1kV-4x185+1x95mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
76	030408001048	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*6mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*6mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环	m	21.240					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 58 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
77	030408001049	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4*16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1N-YJY 3. 规格：4*16mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	13.480					
78	030408001050	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5x6mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1N-YJY-	m	29.260					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 59 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			0.6/1kV-5x6mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
79	030408001051	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5x16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1N-YJY-0.6/1kV-5x16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等；	m	31.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 60 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
80	030408001052	电力电缆 WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4x150+1x70mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1N-YJY-0.6/1kV-4x150+1x70mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	89.880					
81	030408001053	矿物绝缘电力电缆 BTTZ-0.6/1.0KV-2x4mm ²	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 型号、规格：BTTZ-0.6/1.0KV-2x4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	27.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 61 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
82	030408001054	矿物绝缘电力电缆 BTTZ -0.6/1.0KV-5x4mm ²	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 型号、规格：BTTZ-0.6/ 1.0KV-5x4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	71.210					
83	030408001055	矿物绝缘电力电缆 BTTZ -0.6/1.0KV-5x6mm ²	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 型号、规格：BTTZ-0.6/	m	290.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 62 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			1. 0KV-5x6mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
84	030408001056	矿物绝缘电力电缆 BTTZ-0.6/1.0KV-4x50+1x25mm ²	1. 名称：矿物绝缘电缆 2. 型号、规格：BTTZ-0.6/1.0KV-4x50+1x25mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等；	m	70.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 63 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
85	030408006020	电力电缆头制作安装 四 芯 截面 ≤10mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
86	030408006021	电力电缆头制作安装 四 芯 截面 ≤16mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：四芯 截面 ≤16mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 64 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
87	030408006022	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤10mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	39.000					
88	030408006023	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤16mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤16mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 65 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
89	030408006024	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤35mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤35mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
90	030408006025	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤50mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤50mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 66 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
91	030408006026	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤70mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤70mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	5.000					
92	030408006027	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤120mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤120mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 67 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
93	030408006028	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤240mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤240mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
94	030408006029	矿物绝缘电力电缆头制 作安装 ≤四芯 电缆截 面≤10mm²	1. 名称：矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：≤四芯 电缆截面≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 68 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
95	030408006030	矿物绝缘电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤35mm²	1. 名称：矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	14.000					
96	030408006031	矿物绝缘电力电缆头制作安装 五芯 截面 ≤50mm²	1. 名称：矿物绝缘电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤50mm² 4. 材质、类型：综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 69 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
97	030411004032	电气配线 WDZB1-BYJ-2.5mm²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1924.240					
98	030411004033	电气配线 WDZB1-BYJ-4mm²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-4mm²	m	5110.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 70 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
99	030411004034	电气配线 WDZB1N-BYJ-2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-2.5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	6195.840					
100	030411004035	电气配线 WDZB1-BYJ-	1. 名称:电气配线	m	290.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 71 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		10mm²	2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-10mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
101	030411004036	电气配线 WDZN-BYJ-2.5mm²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZN-BYJ-2.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	574.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 72 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
102	030411004037	电气配线 WDZN-RYJS-2*1.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 型号、规格：WDZN-RYJS-2*1.5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	151.550					
103	030408002008	控制电缆 WDZ-KYJY-6x1.5mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 型号型号：WDZ-KYJY-6x1.5mm ² 3. 材质：铜 4. 敷设方式、部位：穿管、穿桥架敷设综合考虑 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 其他满足设计规范要求	m	141.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 73 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
104	030408007004	控制电缆头 ≤6芯	1. 名称：控制电缆头 2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：铜 4. 安装方式：综合 5. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
		分部小计								
	0304	灯具、开关、插座								
105	030412004010	单管LED灯 1*18W	1. 名称：单管LED灯 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2.6m吊装, 设备房内吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的	套	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 74 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
106	030412001013	壁装单管应急LED灯(自带蓄电池) 1*18W	1. 名称：壁装单管应急LED灯(自带蓄电池) 2. 规格、型号：1*18W, T5直管LED灯, 18001m 3. 安装方式：距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	6.000					
107	030412001014	壁装应急照明灯 5W	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格、型号：5W, LED, 220V 3. 安装方式：门上不低于2.6m安装, 或+3.0m壁装, 室外安装防	套	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 75 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			护等级IP54 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所有工 作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
108	030412001015	壁装应急照明灯(室外 IP65) 5W	1. 名称：壁装应急照明灯(室外 IP65) 2. 规格、型号：应急光通5W- 6001m. 楼梯间应急光通12W- 15001m. 消防专用灯具 LED光 源 DC36V 3. 安装方式：底边距地2.6m安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考 虑）、开孔等完成该项的所	套	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 76 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
109	030412001016	疏散出口指示门灯 1W/ DC36V	1. 名称：疏散出口指示门灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	21.000					
110	030412001017	安全出口指示门灯/借用 疏散指示灯 1W/DC36V	1. 名称：安全出口指示门灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V,	套	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 77 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
111	030412001018	单向疏散指示灯 1W/ DC36V	1. 名称：单向疏散指示灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容	套	44.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 78 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
112	030412001019	双向疏散指示灯 1W/ DC36V	1. 名称：双向疏散指示灯 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	3.000					
113	030412001020	吊装双面型单向疏散指示灯 1W/DC36V	1. 名称：单面向前疏散标志灯（中型） 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V,	套	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 79 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
114	030412001021	双面多信息复合疏散指示灯 1W/DC36V	1. 名称：双面多信息复合疏散指示灯 2. 规格、型号：1W/DC36V铝合金拉丝面板，金属后盖板，厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等	套	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 80 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
115	030412001022	楼层显示器 1W/DC36V	1. 名称：楼层显示器 2. 规格、型号：1W, LED, DC36V, 铝合金拉丝面板, 金属后盖板, 厚度不大于10mm 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、吊杆、吊链、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	16.000					
116	030404034010	单联开关	1. 名称：单联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 81 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：暗装,底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
117	030404034011	双联开关	1. 名称：双联开关 2. 规格型号：250V 10A 翘板式 3. 安装方式：暗装,底边距地 1. 3m安装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
118	030412004011	走道/前室应急照明灯 5W/DC36V	1. 名称：走道/前室应急照明灯 2. 规格、型号：应急光通5W-6001m. 消防专用灯具 LED光源 DC36V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的	套	208.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 82 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
119	030412004012	应急照明灯B型 20W	1. 名称：应急照明灯B型 20W 2. 规格、型号：IP34LED, AC220/DC216V, 应急20W 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	26.000					
120	030412004013	密闭型防水应急照明灯 DC36V, 5W, LED	1. 名称：密闭型防水应急照明灯 2. 规格、型号：DC36V, 5W, LED, 光通量>600lm 3. 安装方式：吸顶安装	套	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 83 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
121	030412001023	感应灯(自带红外感应开关) 9W	1. 名称：感应灯(自带红外感应开关) 2. 规格、型号：9W, LED, 220V 3. 安装方式：吸顶安装 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	34.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 84 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
122	030404035007	电井安全型插座 10A	1. 名称：电井安全型插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底边距地1.3m明装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	16.000					
123	030404035008	安全型插座 10A	1. 名称：安全型插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：底边距地0.3m暗装 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
124	030404031005	两个按钮单元按钮盒	1. 名称：两个按钮单元按钮盒 2. 材质/规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 安装部位：电井内及其它部位 综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 85 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		防雷接地工程								
125	030409008007	辅助等电位联结端子箱 SEB	1. 名称：辅助等电位联结端子箱 SEB 2. 本体安装, 含本体与扁钢焊接工作 3. 其他：满足施工及验收规范要求	台	36.000					
126	030409003002	防雷引下线	1. 名称：防雷引下线 2. 做法：利用建筑物剪力墙内、结构柱内主筋作引下线 3. 安装形式：综合考虑 4. 包含引下线与圈梁钢筋、接闪带、接地装置焊接 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	769.850					
127	030409005002	接闪带 热镀锌圆钢 Φ10	1. 名称：接闪带 2. 材质：热镀锌圆钢 3. 规格：Φ10	m	493.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 86 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装形式：综合考虑 5. 含接地网跨接 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
128	030409005003	接闪带 热镀锌扁钢 - 25x4mm	1. 名称：接闪带 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-25x4mm 4. 安装形式：综合考虑 5. 含接地网跨接 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	712.730					
129	030409002016	户内接地母线 -40x4mm	1. 名称：户内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40x4mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含：接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	29.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 87 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
130	030409008008	接线端子板 100x100x8mm	1. 名称：接线端子板 2. 材质：综合考虑 3. 规格型号：100x100x8mm 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	36.000					
131	030409008009	钢盒 200*200*150	1. 名称：钢盒 2. 材质、规格：200*200*150 3. 安装方式：综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	个	36.000					
132	030411001054	电气配管 PC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、	m	36.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 88 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
133	030409008010	防雷检测点	1. 名称：防雷检测点 2. 材质、规格：预埋接地连接板 100x100x6 3. 安装方式：距室外地面0.5米 4. 做法详见15D503，P29 5. 其它未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	处	2.000					
134	030409008011	接线端子板 100x100x6mm	1. 名称：接线端子板 2. 材质：综合考虑 3. 规格型号：100x100x6mm 4. 安装部位：综合考虑，超高	块	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 89 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电气调试工程								
135	030414006004	双电源切换装置调试	1. 名称：双电源切换装置调试 2. 包含：自动装置本体及控制回路系统的调整试验 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	9.000					
136	030414006005	事故照明自动切换系统调试	1. 名称：事故照明自动切换系统调试 2. 包含：自动装置本体及控制回路系统的调整试验 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	5.000					
		分部小计								
		内装强电工程								
137	030404017093	一层照明配电箱 AW1-1-1	1. 名称：一层照明配电箱 AW1-1	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 90 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
138	030404017094	二层照明配电箱 AW1-1-2	1. 名称：二层照明配电箱 AW1-1-2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 91 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
139	030404017095	业主委员会活动室照明配电箱 ALc2-2-3	1. 名称：业主委员会活动室照明配电箱 ALc2-2-3 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 92 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
140	030404017096	物管用房照明配电箱 ALmo2-2-1	1. 名称：物管用房照明配电箱 ALmo2-2-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段：/ 第 93 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
141	030404017097	充电桩 7KW	1. 名称：充电桩 7KW 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、限流式电气防火保护器、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
142	030412004014	嵌入式可调筒灯/R12B	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R12B	套	28.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 94 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		12W	2. 规格、型号：12W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
143	030412004015	嵌入式可调筒灯/R12C 12W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R12C 2. 规格、型号：12W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的	套	95.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 95 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
144	030412004016	嵌入式可调筒灯/R15A 15W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R15A 2. 规格、型号：15W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1. 000					
145	030412004017	嵌入式可调筒灯/R15B 15W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R15B 2. 规格、型号：15W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑	套	24. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 96 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
146	030412004018	嵌入式可调筒灯/R15C 15W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R15C 2. 规格、型号：15W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	17.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 97 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
147	030412004019	嵌入式可调筒灯/R15D 15W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R15D 2. 规格、型号：15W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	13.000					
148	030412004020	嵌入式可调筒灯/R18B 18W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R18B 2. 规格、型号：18W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 98 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
149	030412004021	嵌入式可调筒灯/R18C 18W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R18C 2. 规格、型号：18W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	54.000					
150	030412004022	嵌入式可调筒灯/R20B 20W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R20B 2. 规格、型号：20W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑	套	31.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 99 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
151	030412004023	嵌入式可调筒灯/R20D 20W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R20D 2. 规格、型号：20W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 100 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
152	030412004024	嵌入式可调筒灯/R30CH 30W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/ R30CH 2. 规格、型号：30W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	32.000					
153	030412004025	嵌入式可调筒灯/R30D 30W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/R30D 2. 规格、型号：30W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的	套	22.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 101 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
154	030412004026	嵌入式可调筒灯/R30DH 30W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/ R30DH 2. 规格、型号：30W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	37.000					
155	030412004027	嵌入式可调筒灯/F35B 35W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/F35B 2. 规格、型号：35W，具体满足	套	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 102 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
156	030412004028	嵌入式可调筒灯/F35C 35W	1. 名称：嵌入式可调筒灯/F35C 2. 规格、型号：35W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑	套	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 103 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
157	030412004029	嵌入式筒灯/T25 25W	1. 名称：嵌入式筒灯/T25 2. 规格、型号：25W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	29.000					
158	030412004030	嵌入式洗墙灯/XQ15 15W	1. 名称：嵌入式洗墙灯/XQ15 2. 规格、型号：15W ，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 104 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
159	030412001024	LED嵌入式集成灯盘/M1 36W	1. 名称：LED嵌入式集成灯盘/M1 2. 规格、型号：36W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	6.000					
160	030412001025	超薄吸顶灯/XD 24W	1. 名称：超薄吸顶灯/XD	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 105 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：24W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
161	030412002006	LED投光灯/TG 15W	1. 名称：LED投光灯/TG 2. 规格、型号：15W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 106 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
162	030412001026	办公线形灯/DL-1.5 1500*100*70mm	1. 名称：办公线形灯/DL-1.5 2. 规格、型号：1500*100*70mm，30W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
163	030412001027	办公线形灯/DL-2 2000* 150*70mm	1. 名称：办公线形灯/DL-2 2. 规格、型号：2000*150*70mm，30W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求	套	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 107 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
164	030412001028	办公线形灯/QL 1800* 200*70mm	1. 名称：办公线形灯/QL 2. 规格、型号：1800*200*70mm ， 30W/m，具体满足灯具清单表 技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 支吊架、灯具附件（保护罩综合 考虑）、开孔等完成该项的所有 工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑	套	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段： / 第 108 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
165	030412001029	格栅模块/CG18B 18W	1. 名称：格栅模块/CG18B 2. 规格、型号：18W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
166	030412001030	格栅模块/CG18C 18W	1. 名称：格栅模块/CG18C 2. 规格、型号：18W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综	套	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 109 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
167	030412001031	嵌入式mini格栅灯/ GS20D 10*2W	1. 名称：嵌入式mini格栅灯/ GS20D 2. 规格、型号：10*2W ，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	22.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 110 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
168	030412004031	磁吸射灯/CX1 30W	1. 名称：磁吸射灯/CX1 2. 规格、型号：30W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 磁吸轨道、支吊架、灯具附件（ 保护罩综合考虑）、开孔等完成 该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引 下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	套	86.000					
169	030412004032	磁吸射灯/CX2 30W	1. 名称：磁吸射灯/CX2 2. 规格、型号：30W，具体满足 灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、 磁吸轨道、支吊架、灯具附件（ 保护罩综合考虑）、开孔等完成 该项的所有工作内容	套	43.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 111 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
170	030412004033	磁吸泛光灯/F1 20W	1. 名称：磁吸泛光灯/F1 2. 规格、型号：20W，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、磁吸轨道\支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	23.000					
171	030412004034	灯带/L6D 6W/m	1. 名称：灯带/L6D 2. 规格、型号：6W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑	套	26.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 112 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
172	030412004035	灯带/L10D 10W/m	1. 名称：灯带/L10D 2. 规格、型号：10W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	99.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 113 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
173	030412004036	灯带/L15D 14.4W/m	1. 名称：灯带/L15D 2. 规格、型号：14.4W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	316.000					
174	030412004037	灯带/SL15 14.4W/m	1. 名称：灯带/SL15 2. 规格、型号：14.4W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 114 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
175	030412004038	柔性灯带/GL15 14.4W/m	1. 名称：柔性灯带/GL15 2. 规格、型号：14.4W/m，具体满足灯具清单表技术参数要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	76.000					
176	030412004039	背光灯条（灯膜光源）/DM 12W/m	1. 名称：背光灯条（灯膜光源）/DM 2. 规格、型号：12W/m ，具体满足灯具清单表技术参数要求	套	163.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 115 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑 4. 含灯具安装所需光源、灯具、驱动、铝型材、支吊架、灯具附件（保护罩综合考虑）、开孔等完成该项的所有工作内容 5. 金属软管、灯头盒至灯具的引下软线等综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
177	030404034012	单联单控开关	1. 名称：单联单控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	14.000					
178	030404034013	双联单控开关	1. 名称：双联单控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	38.000					
179	030404034014	三联单控开关	1. 名称：三联单控开关	个	26.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段：/ 第 116 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
180	030404034015	双联双控开关	1. 名称：双联双控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
181	030404034016	三联双控开关	1. 名称：三联双控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	9.000					
182	030404034017	四联双控开关	1. 名称：四联双控开关 2. 规格型号：250V 10A 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】 标段：/ 第 117 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
183	030404035009	地面五孔插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	43.000					
184	030404035010	冰箱插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
185	030404035011	粉碎机插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
186	030404035012	净水器插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 118 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
187	030404035013	热水器插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
188	030404035014	洗衣机插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
189	030404035015	消毒柜插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
190	030904005004	声光警报器	1. 名称：火灾声光警报器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 119 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
191	030904003007	手动报警按钮	1. 名称：手动火灾报警按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
192	030404035016	五孔插座	1. 名称：五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑	个	246.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 120 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
193	030404035017	厨房带开关五孔插座	1. 名称：厨房带开关五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
194	030404035018	带USB五孔插座	1. 名称：带USB五孔插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	12.000					
195	030404035019	防溅插座	1. 名称：防溅插座 2. 规格：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	18.000					
196	030411006007	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑	个	1946.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 121 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
197	030411003034	金属全封闭桥架 200* 100mm	1. 名称：金属全封闭桥架 2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素 自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔 、桥架隔板、盖板及桥架连接弯 头、三通、四通等配件，配合土 建预留孔洞、开孔、除锈、刷油 、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架 本体之间接地跨接	m	160.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 122 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
198	030413001006	桥架支撑架制作、安装	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢综合 3. 规格：综合考虑 4. 包含桥架支撑架的制作、安装、除锈、刷油、防腐,超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	192.820					
199	030409002017	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	166.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 123 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
200	030408008007	防火堵洞	1. 名称：防火堵洞 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	处	4.000					
201	030408008008	防火隔板	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	0.480					
202	030404035020	穿50管	1. 名称：穿50管 2. 材质、规格：满足设计规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 124 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
203	030411001055	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	2825.050					
204	030411001056	电气配管 JDG25	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管	m	1268.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 125 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
205	030411001057	电气配管 JDG32	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	10.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 126 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
206	030411001058	金属软管 DN20	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管	m	61.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 127 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			道支架制作及安装、支架除锈、 刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
207	030411001059	金属软管 DN25	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因 素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管 、配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其他附件的全部费用	m	58.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 128 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
208	030411001060	金属软管 DN32	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN32 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1.500					
209	030411004038	电气配线 WDZB1-BYJ-2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-2.5mm ²	m	11088.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 129 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
210	030411004039	电气配线 WDZB1-BYJ-4mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	6382.950					
211	030411004040	电气配线 WDZB1-BYJ-	1. 名称：电气配线	m	95.040					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 130 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		10mm ²	2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-10mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		电梯工程								
212	030107002001	展厅客梯兼无障碍电梯 兼担架电梯 EL-03	1. 安装设备：展厅客梯兼无障碍电梯兼担架电梯 EL-03 2. 额定载重量：1000kg 3. 层站数：-1F-1F-2F 4. 有无机房：无机房 5. 提升高度、速度：11.250m，速度1.75m/s 6. 电梯控制方式：综合，满足	部	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 131 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设计及规范要求 7. 轿厢、厅门尺寸：按设计要求，达到无障碍要求 8. 配线材质、规格、敷设方式：详设计 9. 运转调试要求：满足施工及验收规范要求 10. 电梯尺寸详建施工图, 配合土建安装预埋件等工作 11. 电梯内的设备及附件等成套考虑 12. 本项目包括电梯内灯具、检修插座及其电气部分安装（包括到站灯及抵达音响、带盲文电梯按钮、梯控系统、网络控制器、楼层控制器、监控摄像头、对讲机、五方通话设备、LEL-D屏幕的管线及所需电梯设备及与消防联动及相关调试等），电梯井道照明，脚手架搭拆费，电梯控制箱及电缆安装以							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 132 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及电梯轿箱、材料、工具、随行 电缆等的采购和包装、各类运输 和装卸、仓储和保管、吊装费、 安装和调试、安装措施费（安全 文明施工费、临时设施费）、规 费等；包括政府安全技术监督部 门对电梯设备的安装验收合格、 发证等所需的全部费用（即完成 从电梯采购、安装、调试至取得 电梯使用证的所有工作内容）， 保险、培训、附带服务、质量保 证期内的服务、利润以及完成本 电梯安装的其他项目的全部费用 综合考虑进入本项目综合单价中 13. 电梯内的LEL-D显示屏幕、 按键亮度、高度、字体、字体内 容、标识、门的颜色、材质、高 度、电梯面板样式等需满足甲方 要求，费用综合考虑 14. 电梯预留装饰重量、载重满							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 133 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			足设计及规范要求，费用综合考虑 15. 满足网络及音视频要求，费用综合考虑 16. 电梯轿厢、电梯门、厅门等尺寸、材质要求、开门方式、电气设备、功能参数等技术要求均需满足后期二次深化设计 17. 投标人应充分考虑因电梯自重或深化设计等导致的加固费用，综合考虑后填报于综合单价中，中标后单价不调整 18. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
213	031301017008	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 134 页 共 134 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）						
						综合 单价	合价	其中				
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价		
			2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单 双排、移动脚手架； 4. 其它：投标人应充分考虑满足 招标文件、《技术标准及要求》 、满足设计规范、合同的要求									
		分部小计										
		分部小计										
本页小计												
合 计												

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001008	安全文明施工费			96267.99			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3438.14			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		20316.30			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		46258.64			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		26254.91			
2	011707002008	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003008	非夜间施工照明						
4	011707004008	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005008	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006008	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007008	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008008	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018016	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	149327.18	
合计			149327.18	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【强电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		桥架、配管								
1	030411003035	火警线槽 NHMR-100*100mm	1. 名称：火警线槽 2. 规格、型号：100*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨越、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	23.260					
2	030411003036	火警线槽 NHMR-150*100mm	1. 名称：火警线槽 2. 规格、型号：150*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖	m	50.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 2 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030411003037	消防控制线槽 NHMR-100*100mm	1. 名称：消防控制线槽 2. 规格、型号：100*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、防火隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、	m	10.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 3 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时 做伸缩节、补偿装置处理；穿梁 、穿剪力墙做套管等,超高因素 综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
4	030411003038	消防控制线槽 NHMR-200 *100mm	1. 名称：消防控制线槽 2. 规格、型号：200*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板 、防火隔板、弯头、三通、四通 、连接片、连接螺栓、螺母、锁 扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨 接、桥架开孔(含配管开孔)、刷 防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做 伸缩节、补偿装置处理；穿梁、 穿剪力墙做套管等,超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	14.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 4 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
5	030411003039	广播线槽 NHMR-50*50mm	1. 名称：广播线槽 2. 规格、型号：50*50mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨越、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	51.970					
6	030411003040	消防广播线槽 NHMR-100*100mm	1. 名称：消防广播线槽 2. 规格、型号：100*100mm 3. 材质：热镀锌 4. 附件：含金属电缆桥架、盖	m	25.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 5 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			板、隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
7	030413001007	桥架支撑架制作、安装	1. 名称：桥架支撑架制作、安装 2. 材质：型钢综合 3. 规格：综合考虑 4. 包含桥架支撑架的制作、安装、除锈、刷油、防腐, 超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	211.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 6 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
8	030409002018	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25*4mm	1. 名称：桥架内敷设 热镀锌扁钢 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25*4mm 4. 部位：桥架内, 超高因素综合考虑 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	183.120					
9	030408008009	防火堵洞(防火堵料)	1. 名称：防火堵洞 2. 材质：防火堵料 3. 部位：穿墙、穿楼板处综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	处	12.000					
10	030408009006	防火隔板	1. 名称：防火隔板 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 部位：穿墙、穿楼板处综合	m ²	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 7 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			考虑, 超高因素综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
11	030411001061	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	3926.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 8 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
12	030411001062	电气配管 SC25	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	135.980					
13	030411001063	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32	m	148.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 9 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
14	030411001064	金属软管 DN20	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯	m	109.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 10 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030411001065	金属软管 DN25	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等	m	2.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 11 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
16	030411001066	金属软管 DN32	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN32 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素 综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、 配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m	8.400					
17	030411006008	接线盒	1. 名称：接线盒	个	599.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 12 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		线缆								
18	030411004041	电气配线 WDZB1N-BYJ- 1.5mm²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1N-BYJ-1.5mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 ，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	233.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 13 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
19	030411004042	电气配线 WDZB1N-BYJ-2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-2.5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	2524.840					
20	030411004043	电气配线 WDZB1N-BYJ-4mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1N-BYJ-4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑	m	445.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 14 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
21	030411004044	电气配线 WDZN-RYJSP-2*1.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZN-RYJSP-2*1.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等，超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	55.800					
22	030411004045	电气配线 WDZB1N-RYJS-2*1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等，超高因素综合考虑	m	1117.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 15 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
23	030411004046	电气配线 WDZB1N-RYJS -2*1.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2*1.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1453.670					
24	030411004047	电气配线 WDZB1N-RYJS -2*2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1N-RYJS-2*2.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑	m	2313.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 16 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
25	030408002009	控制电缆 WDZB1N-KYJY-2*1.5mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZB1N-KYJY-2*1.5mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、切断、排列整理、固定、收盘、临时封头、挂牌等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	177.030					
26	030408002010	控制电缆 WDZB1N-KYJY-4*1.5mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZB1N-KYJY-4*1.5mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含开盘、检查、架线盘、	m	473.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 17 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			敷设、切断、排列整理、固定、收盘、临时封头、挂牌等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
27	030408007005	控制电缆头 ≤6芯	1. 名称：控制电缆头 2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：铜 4. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 5. 包含定位、量尺寸、锯断、剥切、包缠绝缘、安装、校接线等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	18.000					
		分部小计								
		火灾自动报警系统								
28	030904008011	接线端子箱	1. 名称：接线端子箱 2. 规格、型号：详设计 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑	台	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 18 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
29	030904008012	总线隔离器	1. 名称：总线隔离器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	22.000					
30	030904011003	火灾显示盘	1. 名称：火灾显示盘 2. 规格、型号：满足设计及规范要求	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 19 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头 、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
31	030904008013	模块箱	1. 名称：模块箱 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 4. 输出形式：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 20 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
32	030904001008	编码感烟探测器	1. 名称：编码感烟探测器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、探头安装、测试、防护罩安拆等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	276.000					
33	030904003008	消火栓报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 21 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
34	030904006003	消防电话分机	1. 名称：消防电话分机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、压线、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	部	4.000					
35	030904006004	火灾电话插孔	1. 名称：火灾电话插孔 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、压线、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 22 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
36	030904005005	火灾声光报警器	1. 名称：火灾声光报警器 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	38.000					
37	030904003009	手动火灾报警按钮	1. 名称：手动火灾报警按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 23 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
38	030904007003	吸顶式消防广播 3W	1. 名称：吸顶式消防广播 2. 规格、型号：3W 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	81.000					
39	030904007004	壁挂式消防广播 5W	1. 名称：壁挂式消防广播 2. 规格、型号：5W 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	5.000					
40	030904008014	广播模块	1. 名称：广播模块 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段：/

第 24 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端 头、排线、绑扎、导线标识、安 装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
41	030904008015	输入模块	1. 名称：输入模块 2. 规格、型号：满足设计及规范 要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因 素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端 头、排线、绑扎、导线标识、安 装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	个	50.000					
42	030904008016	输入输出模块	1. 名称：输入输出模块 2. 规格、型号：满足设计及规	个	36.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 25 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含校线、接头、压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
43	030905001008	火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔	1. 名称：火灾事故广播、消防通信系统调试 广播喇叭及音箱、电话插孔 2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	只	124.000					
44	030905001009	火灾事故广播、消防通信系统调试 通信分机	1. 名称：火灾事故广播、消防通信系统调试 通信分机	部	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 26 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 包含技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
45	030905003006	防火控制装置调试 电动防火阀、电动排烟阀、电动正压送风阀	1. 名称：防火控制装置调试 电动防火阀、电动排烟阀、电动正压送风阀 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理、完成自检测试报告等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	27.000					
46	030905003007	防火控制装置调试 消防风机调试	1. 名称：防火控制装置调试 消防风机调试 2. 包含：技术和器具准备、检	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】 标段：/ 第 27 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			查接线、绝缘检查、程序装载或 校对检查、功能测试、系统试验 、记录整理、完成自检测试报告 等 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
47	030904011004	液位就地显示装置	1. 名称：液位就地显示装置 2. 规格、型号：满足设计及规范 要求 3. 控制回路：详设计 4. 安装方式：综合考虑, 超高因 素综合考虑 5. 包含校线、绝缘电阻摇测、接 头挂锡或压接冷压端头 、排线 、绑扎、导线标识、安装、本体 调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
		分部小计								
		防火门监控系统								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 28 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
48	030904009008	防火门监控分机	1. 名称：防火门监控分机 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 控制点数量：满足设计及规范要求 5. 包含外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、本体调试、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	4.000					
49	030904008017	常闭防火门监控模块(双门)	1. 名称：常闭防火门监控模块(双门) 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 输出形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含：校线、接头、压接冷	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 29 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、补漆、编码、本体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
50	030507001003	门磁开关	1. 名称：门磁开关 2. 类别：综合考虑, 超高因素综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、设备组装、检查基础、划线、定位、接线、本体安装调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	24. 000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
51	031301017009	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施	项	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 30 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单 双排、移动脚手架；							
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001009	安全文明施工费			20596.69			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		735.60			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4346.70			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		9897.11			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5617.28			
2	031302002009	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003009	非夜间施工增加						
4	031302004009	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005009	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006009	已完工程及设备保护费						
7	031302008009	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018017	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	31358.07	
合计			31358.07	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】
标段： /

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		配管、桥架								
1	030411001067	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	712.640					
2	030411001068	电气配管 JDG25	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管	m	107.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 2 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030411001069	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	44.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 3 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
4	030411001070	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：刚性阻燃管 3. 规格：PC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、	m	8.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 4 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配管、接地、穿引线、明装或吊 顶内配管包含管道支架制作及安 装、支架除锈、刷油及防腐、防 火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
5	030411001071	金属软管 DN20	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因 素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管 、配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等	m	144.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 5 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其它附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
6	030411001072	金属软管 DN25	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素 综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、 配管、接地、穿引线、暗装、 明装或吊顶内配管包含管道支架 制作及安装、支架除锈、刷油、 涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣 等其它附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m	18.000					
7	030411003041	UPS线槽 MR100x50mm	1. 名称：UPS线槽	m	177.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 6 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：100x50mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、 桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030411003042	UPS线槽 MR100x100mm	1. 名称：UPS线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后 不调整 3. 规格型号：100x100mm	m	19.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 7 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030411003043	弱电线槽 MR150x100mm	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：150x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高	m	67.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 8 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030411003044	弱电线槽 MR200x100mm	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：200x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连	m	533.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 9 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
11	030411003045	弱电线槽 MR300x100mm	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝	m	3.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 10 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030411003046	弱电线槽 MR300x150mm	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：300x150mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	4.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 11 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
13	030411003047	弱电线槽 MR400x100mm	1. 名称：弱电线槽 2. 桥架形式：综合考虑 中标后不调整 3. 规格型号：400x100mm 4. 材质：金属(厚度符合规范要求) 5. 配置形式：综合考虑，超高因素自行综合考虑 6. 其他：密闭成套，含桥架开孔、桥架隔板、盖板及桥架连接弯头、三通、四通等配件，配合土建预留孔洞、开孔、除锈、刷油、过伸缩缝、沉降缝处理、桥架本体之间接地跨接线或连接片等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	12.400					
14	030413001008	桥架支撑架制作、安装	1. 名称：桥架支撑架制作、安装	kg	981.340					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 12 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：型钢 3. 规格：综合 安装部位：综合考虑， 4. 包含：含支架除锈、刷防锈漆、刷面漆等，防火桥架采用防火支架、其他因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030409002019	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	849.670					
16	030411006009	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑	个	111.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 13 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
17	030408008010	防火堵洞	1. 名称：防火堵洞 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火 分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	处	18.000					
18	030408009007	防火隔板	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火 分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m ²	2.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 14 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		线缆								
19	030502007005	6芯单模光纤	1. 名称：6芯单模光纤 2. 规格：6芯 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 其它：满足设计及相关规范要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	816.320					
20	030502005005	50对大对数电缆	1. 名称：50对大对数电缆 2. 规格：50对 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 其它：满足设计及相关规范要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	160.520					
21	030502005006	100对大对数电缆	1. 名称：100对大对数电缆	m	24.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 15 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格：100对 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 其它：满足设计及相关规范要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
22	030502005007	电气配线 CAT6 UTP	1. 名称：电气配线 2. 规格：CAT6 UTP，燃烧性能等级、烟气毒性等级、燃烧滴落物/微粒等级、腐蚀性等级综合考虑 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	2181.690					
23	030408002011	电气配线 WDZB1-RYY-2*1.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-2*	m	51.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 16 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			1. 5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
24	030411004048	电气配线 WDZB1-RYY-4 *1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-4* 1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	254.790					
25	030408002012	电气配线 WDZB1-RYSP-2 *2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYSP-2*	m	134.340					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 17 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
26	030411004049	电气配线 WDZB1-RYYP-4* 1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYYP-4* 1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准	m	170.360					
27	030408002013	电气配线 WDZ-RYJS-2* 1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZ-RYJS-2*	m	20.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 18 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			1. 0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
28	030411004050	电气配线 WDZ-BYJ- 2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZ -BYJ-2.5mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 ，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	20.500					
29	030411004051	电气配线 WDZ-BYJ-4mm ²	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZ	m	798.240					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 19 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			-BYJ-4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
30	030411004052	电气配线 RVV-3*2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：RVV-3*2.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等，超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	49.890					
31	030408002014	电气配线 RYJS-2*1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑	m	20.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 20 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、型号：RYJS-2*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、 编号、焊接包头等, 超高因素综 合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符 合国家现行相关规范及标准							
32	030408001057	电力电缆 WDZB1-YJY- 0.6/1kV-3*4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY 3. 规格：3*4mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考 虑, 超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保 检测、挂牌、电缆敷设设施安装 及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸, 并须	m	318.920					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 21 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
33	030408006032	电力电缆头制作安装 三 芯 截面 ≤10mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：三芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	15.000					
34	030502019003	双绞线缆测试	1. 名称：双绞线缆测试 2. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	链路	85.000					
		分部小计								
		业务网综合布线系统								
35	030502001002	22U弱电机柜	1. 名称：22U网络机柜 2. 材质：钢制 3. 规格：22U	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 22 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：PDU电源、开箱检查、 划线、定位、设备组装、接线、 接地、本体安装等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
36	030502010007	12芯光纤配线架	1. 名称：12芯光纤配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳 线安装、安装配线架、卡接双绞 线缆、编扎固定双绞线缆、核对 线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	2.000					
37	030502010008	100对110型配线架	1. 名称：100对110型配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 23 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
38	030502010009	24口模块式配线架	1. 名称：24口模块式配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
39	030502010010	千兆光模块	1. 名称：千兆光模块 2. 类别：综合考虑 3. 规格：千兆单模光模块 4. 安装方式：综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 24 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：开箱检查、接线、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
40	030501012006	48口POE交换机	1. 名称：48口POE交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	3.000					
41	030501009005	无线AP	1. 名称：无线AP 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 25 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 5. 包含:成套电源、安装跳线、 做屏蔽、核对线序、光纤测试、 双绞线测试、链路测试及本机调 试 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
42	030502012003	单口网络插座(信息发布 插座)	1. 名称：单口网络插座(信息发 布插座) 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 含插座、模块、面板等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
43	030904005006	室外求助报警装置(自带 蓄电池及220V/36V变压 器)	1. 名称：室外求助报警装置(自 带蓄电池及220V/36V变压器) 2. 规格、型号：满足设计及规范 要求 3. 安装方式：综合考虑,超高因 素综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 26 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含底座安装、校线、接头、 压接冷压端头、底座压线、编码 、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
44	030404031006	室内无障碍卫生间求助 按钮	1. 名称：室内无障碍卫生间求助 按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素 综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、 压接冷压端头、底座压线、编码 、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	1.000					
		分部小计								
		设备网布线系统								
45	030502010011	12芯光纤配线架	1. 名称：12芯光纤ODF架 2. 型号、规格：12芯	架	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 27 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 其它：满足技术、设计图纸、相应规范及后期使用的要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	030502010012	24口模块式配线架	1. 名称：24口模块式配线架 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：满配法兰盘、设备间跳线安装、安装配线架、卡接双绞线缆、编扎固定双绞线缆、核对线序、安装附件等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	架	2.000					
47	030502010013	千兆光模块	1. 名称：光模块 2. 型号、规格：千兆，1000BASE-LX mini GBIC转换模块（1310nm），10km	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 28 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 成套配置：含本体成套设备及配件安装 4. 其它：满足技术、设计图纸、相应规范及后期使用的要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准 6. 清单项目特征描述涉及品牌或供应商，其目的是为了准确清楚说明项目技术标准和要求							
48	030501012007	16口POE交换机	1. 名称：16口POE交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 29 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		视频监控系统								
49	030507008006	高清红外筒型网络摄像机	1. 名称：高清红外筒型网络摄像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	10.000					
50	030507008007	高清红外半球网络摄像机	1. 名称：高清红外半球网络摄像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架、防水软管等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 30 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		信息发布系统								
51	030501013010	信息发布客户端	1. 名称：信息发布客户端 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
		分部小计								
		屋面液位溢流报警系统								
52	030404017098	室内控制箱	1. 名称：室内控制箱 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 含成套设备（含箱体、元器	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 31 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、金属防火隔板、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
53	030507002002	DC24液位溢流报警主机	1. 名称：DC24液位溢流报警主机 2. 规格型号：满足设计及规范要求 3. 线制：综合考虑 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 控制点数量：满足设计及规范要求 6. 包含：外观检查、校线、绝缘电阻摇测、接头挂锡或压接	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 32 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			冷压端头、排线、绑扎、导线标识、安装、系统调试、接地等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
54	030507008008	隔离型DC24V开关电源	1. 名称：隔离型DC24V开关电源 2. 类别：满足设计及规范要求 3. 包含：开箱检查、设备组装、检查基础、安装设备、接线、本体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
55	030507008009	AC/DC开关电源	1. 名称：AC/DC开关电源 2. 类别：满足设计及规范要求 3. 包含：开箱检查、设备组装、检查基础、安装设备、接线、本体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
56	030904005007	DC24V防水声光报警器	1. 名称：DC24V防水声光报警器	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 33 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、底座压线、编码、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		UPS供电系统								
57	030404017099	楼层PD配电箱	1. 名称：楼层PD配电箱 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：综合考虑 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	5.000					
		分部小计								
		背景音乐系统								
58	030506001016	IP网络终端功放 100W	1. 名称：IP网络终端功放	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 34 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 型号规格：100W 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、设备间跳线安装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
59	030904007005	天花喇叭(功率10W)	1. 名称：天花喇叭 2. 规格、型号：功率10W 3. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 4. 包含底座安装、校线、接头、压接冷压端头、安装、测试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	11.000					
		分部小计								
		内装弱电工程								
60	030501012008	24口全千兆交换机	1. 名称：24口全千兆交换机	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 35 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 功能：满足设计及规范要求 3. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括构件、标准件、附件和设备前端跳线及本体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
61	030502012004	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	100.000					
62	030502012005	网络电视二合一插座	1. 名称：网络电视二合一插座 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	13.000					
63	030502012006	数字语音接口	1. 名称：数字语音接口	个	15.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 36 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
64	030502012007	高清电视线接口	1. 名称：高清电视线接口 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	7.000					
65	030502012008	地面网络插座	1. 名称：地面网络插座 2. 规格、型号：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含插座、模块、面板安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	22.000					
66	030502012009	无线WIFI路由器	1. 名称：无线WIFI路由器 2. 规格、型号：1300M双频吸顶AP，2个千兆网口上联，内置天	个	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 37 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			线，支持2.4GHz/5GHz双频通信，支持802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2协议。支持AP与路由两种工作模式，支持PoE供电 3. 安装方式;吸顶安装 4. 其它：满足设计及相关规范要求 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准 6. 清单项目特征描述涉及品牌或供应商，其目的是为了准确清楚说明项目技术标准和要求							
67	030502003001	多媒体箱	1. 名称：多媒体箱 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
68	030502003002	弱电机箱	1. 名称：弱电机箱 2. 材质：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 38 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
69	030411006010	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	186.000					
70	030411001073	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽 、沟槽修整、修补、锯管、	m	703.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 39 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
71	030411001074	电气配管 JDG25	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐	m	196.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 40 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
72	030411001075	电气配管 JDG32	1. 名称：电气配管 2. 材质：紧定管 3. 规格：JDG32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、	m	23.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 41 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
73	030411001076	金属软管 DN20	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管 3. 规格：DN20 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	70.500					
74	030411001077	金属软管 DN25	1. 名称：电气配管 2. 材质：金属软管	m	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 42 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：DN25 4. 配置形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、锯管、配管、接地、穿引线、暗装、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油、涂料及防腐、防火堵洞等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
75	030502005008	电气配线 CAT6 4P UTP	1. 名称：电气配线 2. 规格：CAT6 4P UTP 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 其它：满足设计及相关规范要求	m	4232.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 43 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
76	030502005009	电气配线 HDMI	1. 名称：电气配线 2. 规格：HDMI 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 其它：满足设计及相关规范要求 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	59.420					
77	030502005010	扁平音频线	1. 名称：扁平音频线 2. 规格：扁平音频线 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 其它：满足设计及相关规范要求 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	29.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 44 页 共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
78	030502019004	双绞线缆测试	1. 名称：双绞线缆测试 2. 其它：满足设计及相关规范要求 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	183.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
79	031301017010	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001010	安全文明施工费			18256.87			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		652.03			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3852.91			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		8772.78			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4979.15			
2	031302002010	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003010	非夜间施工增加						
4	031302004010	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005010	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006010	已完工程及设备保护费						
7	031302008010	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018018	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工
程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【智能化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Pt	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		给水工程								
1	031001007018	压合式衬塑钢管 DN20	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	106.630					
2	031001007019	压合式衬塑钢管 DN25	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作	m	80.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 2 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
3	031001007020	压合式衬塑钢管 DN32	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN32 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	95.490					
4	031001007021	压合式衬塑钢管 DN40	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑	m	40.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 3 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
5	031001007022	压合式衬塑钢管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：螺纹连接 5. 管件制作安装，各种管件、超 高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	51.330					
6	031001007023	压合式衬塑钢管 DN65	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：沟槽式卡箍连接	m	5.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 4 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
7	031001007024	压合式衬塑钢管 DN80	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：压合式衬塑钢管 3. 型号、规格：DN80 4. 连接方式：沟槽式卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件、超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	33.220					
8	031001003004	薄壁不锈钢管 DN15	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管	m	95.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 5 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
9	031001003005	薄壁不锈钢管 DN20	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	124.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 6 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
10	031001003006	薄壁不锈钢管 DN25	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	86.960					
11	031001003007	薄壁不锈钢管 DN32	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN32 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装，超高因素综合考虑	m	46.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 7 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
12	031001003008	薄壁不锈钢管 DN40	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	41.300					
13	031001003009	薄壁不锈钢管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水	m	132.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 8 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压试验、色环标记、管卡制作安装, 超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
14	031001003010	薄壁不锈钢管 DN65	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 , 超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	51.410					
15	031001003011	薄壁不锈钢管 DN80	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：薄壁不锈钢管 3. 型号、规格：DN80 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综	m	15.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 9 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压 试验、色环标记、管卡制作安装 , 超高因素综合考虑 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
16	031001006012	PP-R冷水管 DN15	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件 、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压试 验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	m	9.350					
17	031001006013	PP-R冷水管 DN20	1. 安装部位：室内外综合考虑	m	17.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 10 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	031001006014	PP-R冷水管 DN25	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压	m	0.610					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 11 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
19	031001006015	PP-R冷水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	0.370					
20	031001006016	PP-R热水管 DN15	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管	m	19.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 12 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
21	031001006017	PP-R热水管 DN25	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵、超高因素等综合考虑 6. 包含管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安	m	20.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 13 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
22	031002001010	给水管道支架	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：外表经除锈后，刷樟丹防锈漆两道，再刷醇酸磁漆两道 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油、超高因素等综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	Kg	320.210					
23	030413002002	剔堵槽、沟	1. 名称：剔堵槽、沟 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 填充（恢复）方式：满足设计及规范要求 4. 混凝土标准：满足设计及规	m	26.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 14 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求 5. 包含划线、剔槽、堵抹、调运砂浆、清理等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
24	031208002013	给水管道防结露 (20mm) DN15	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN15 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	9.350					
25	031208002014	给水管道防结露 (20mm) DN20	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm	m	123.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 15 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 管径：DN20 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
26	031208002015	给水管道防结露 (20mm) DN25	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN25 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	80.930					
27	031208002016	给水管道防结露 (20mm)	1. 绝热材料品种：满足设计及	m	95.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 16 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DN32	规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN32 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
28	031208002017	给水管道防结露(20mm) DN40	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN40 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规	m	40.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 17 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
29	031208002018	给水管道防结露 (20mm) DN50	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN50 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	51.700					
30	031208002019	给水管道防结露 (20mm) DN65	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN65 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温	m	5.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 18 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
31	031208002020	给水管道防结露 (20mm) DN80	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN80 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	33. 220					
32	031208002021	给水管道防结露 (35mm) DN15	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN15 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等	m	114. 770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 19 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
33	031208002022	给水管道防结露 (35mm) DN20	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN20 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	124.250					
34	031208002023	给水管道防结露 (35mm) DN25	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN25	m	107.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 20 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
35	031208002024	给水管道防结露 (35mm) DN32	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN32 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	46.840					
36	031208002025	给水管道防结露 (35mm) DN40	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求	m	41.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 21 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN40 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
37	031208002026	给水管道防结露 (35mm) DN50	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN50 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	111.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 22 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
38	031208002027	给水管道防结露(35mm) DN65	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN65 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	51.410					
39	031208002028	给水管道防结露(35mm) DN80	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN80 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。	m	15.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 23 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
40	031003013008	水表 DN32	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN32 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
41	031003013009	水表 DN50	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN50 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、配合调试、试压检查 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 24 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
42	031003013010	水表 DN65	1. 安装部位（室内外）：室内外综合考虑 2. 型号、规格：DN65 3. 连接形式：综合考虑 4. 包含：切管、法兰焊接、制垫、加垫、水表、管件安装、紧螺栓、水压试验等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
43	031003001003	给水截止阀 DN15	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 25 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
44	031003001004	给水截止阀 DN20	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	40.000					
45	031003001005	给水截止阀 DN25	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 26 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
46	031003001006	给水截止阀 DN32	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
47	031003001007	给水截止阀 DN40	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 27 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
48	031003001008	给水截止阀 DN50	1. 类型：给水截止阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
49	031003003044	给水Y型过滤器 DN65	1. 类型：给水Y型过滤器 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 28 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
50	031003003045	给水止回阀 DN65	1. 类型：给水止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
51	031003003046	给水闸阀 DN65	1. 类型：给水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 29 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
52	031003003047	给水闸阀 DN80	1. 类型：给水闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 30 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
53	031003001009	自动排气阀 DN15	1. 类型：自动排气阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、排气阀安装、试压检查、配套截止阀等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	9.000					
54	031003002033	真空破坏器 DN15	1. 类型：真空破坏器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验, 超高因素综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
55	031003001010	冷凝器清洗接口 DN20	1. 类型：冷凝器清洗接口	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 31 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
56	031003001011	给水截止阀（不锈钢） DN25	1. 类型：给水截止阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	39.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 32 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
57	031003001012	给水截止阀（不锈钢） DN32	1. 类型：给水截止阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
58	031003001013	给水截止阀（不锈钢） DN50	1. 类型：给水截止阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 33 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
59	031003001014	给水Y型过滤器（不锈钢） DN32	1. 类型：给水Y型过滤器（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
60	031003003048	给水Y型过滤器（不锈钢） DN65	1. 类型：给水Y型过滤器（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 34 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
61	031003001015	流量平衡阀（不锈钢） DN20	1. 类型：流量平衡阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
62	031003001016	流量平衡阀（不锈钢）	1. 类型：流量平衡阀（不锈钢）	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 35 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DN25	2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
63	031003001017	流量平衡阀（不锈钢） DN32	1. 类型：流量平衡阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 36 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
64	031003003049	给水闸阀（不锈钢） DN65	1. 类型：给水闸阀（不锈钢） 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN65 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
65	030817008053	一般钢套管制作安装 介 质管道DN15	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN15 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	53.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 37 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
66	030817008054	一般钢套管制作安装 介质管道DN20	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN20 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	79.000					
67	030817008055	一般钢套管制作安装 介质管道DN25	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	72.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 38 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
68	030817008056	一般钢套管制作安装 介质管道DN32	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
69	030817008057	一般钢套管制作安装 介质管道DN50	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 39 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
70	030817008058	一般钢套管制作安装 介质管道DN80	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN80 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
71	030817008059	刚性防水套管制作安装 介质管道DN32	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 40 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
72	030817008060	刚性防水套管制作安装 介质管道DN65	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
		分部小计								
		排水工程								
73	031001006018	HDPE排水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：HDPE排水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑	m	6.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 41 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
74	031001006019	HDPE排水管 DN75	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：HDPE排水管 3. 型号、规格：DN75 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及	m	0.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 42 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
75	031001006020	HDPE排水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：HDPE排水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环、孔洞预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	475.710					
76	031001006021	硬聚氯乙烯加强型内螺旋排水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：硬聚氯乙烯加强型内螺旋排水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑	m	55.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 43 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
77	031001006022	普通UPVC排水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC排水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留、管堵及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑	m	69.960					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 44 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
78	031001006023	普通UPVC排水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC排水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环、孔洞预留、管堵及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	228.660					
79	031001006024	加厚UPVC排水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：加厚UPVC排水管 3. 型号、规格：DN100	m	41.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 45 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
80	031001006025	普通UPVC雨水管 DN75	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC雨水管 3. 型号、规格：DN75 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑	m	24.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 46 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
81	031001006026	普通UPVC雨水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC雨水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环、孔洞预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	525.320					
82	031001006027	普通UPVC雨水管 DN150	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC雨水管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：综合考虑	m	207.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 47 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
83	031001006028	普通UPVC冷凝水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：普通UPVC排水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及	m	14.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 48 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
84	031004008005	地漏 DN50	1. 名称：地漏 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN50 4. 包含：安装、与下水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	26.000					
85	031004008006	地漏(洗衣机) DN50	1. 名称：地漏(洗衣机) 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN50 4. 包含：安装、与下水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 49 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
86	031004014003	侧入式雨水斗 DN75	1. 名称：侧入式雨水斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN75 4. 包含：安装、与雨水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
87	031004014004	87型雨水斗 DN100	1. 名称：87型雨水斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与雨水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	19.000					
88	031004014005	87型雨水斗 DN150	1. 名称：87型雨水斗 2. 材质：综合考虑并满足设计	个	12.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 50 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			及规范要求 3. 型号、规格：DN150 4. 包含：安装、与雨水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
89	031004008007	排水漏斗	1. 名称：排水漏斗 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：综合考虑并满足设计及规范要求 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
90	030817008061	柔性防水套管制作安装 介质管道≤DN50	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN300 4. 填料材质：满足设计及规范	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 51 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
91	030817008062	柔性防水套管制作安装 介质管道DN100	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	30.000					
92	030817008063	柔性防水套管制作安装 介质管道DN150	1. 类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：钢管	个	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 52 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
93	030817008064	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	29.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 53 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		内装给排水工程								
94	031001006029	PP-R冷水管 DN15	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	94.310					
95	031001006030	PP-R冷水管 DN20	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN20 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水	m	29.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 54 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
96	031001006031	PP-R冷水管 DN25	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	40.160					
97	031001006032	PP-R冷水管 DN32	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN32	m	4.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 55 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
98	031001006033	PP-R冷水管 DN40	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	m	8.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 56 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
99	031001006034	PP-R冷水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R冷水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	1.980					
100	031001006035	PP-R热水管 DN15	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：PP-R热水管 3. 型号、规格：DN15 4. 连接方式：热熔连接 5. 管件制作安装，各种丝接管件、管堵超高因素等综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水	m	19.320					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 57 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
101	030413002003	剔堵槽、沟	1. 名称：剔堵槽、沟 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 填充（恢复）方式：满足设计及规范要求 4. 混凝土标准：满足设计及规范要求 5. 包含划线、剔槽、堵抹、调运砂浆、清理等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	107.900					
102	031208002029	给水管道防结露(20mm) DN15	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN15	m	21.880					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 58 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
103	031208002030	给水管道防结露 (20mm) DN20	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN20 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	19.690					
104	031208002031	给水管道防结露 (20mm) DN25	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求	m	33.710					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 59 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN25 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
105	031208002032	给水管道防结露 (20mm) DN32	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN32 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	4.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 60 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
106	031208002033	给水管道防结露 (20mm) DN40	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN40 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	8.250					
107	031208002034	给水管道防结露 (20mm) DN50	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：20mm 3. 管径：DN50 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸，保温层的端部，均应作封闭处理。	m	1.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 61 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
108	031208002035	给水管道防结露(35mm) DN15	1. 绝热材料品种：满足设计及规范要求 2. 绝热厚度：35mm 3. 管径：DN15 4. 包含：运料、下料、安装、贴缝、修理找平、超高因素等综合考虑 5. 其他：管道上的阀门、法兰处的保温层应能单独拆卸, 保温层的端部, 均应作封闭处理。 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	19.320					
109	031006012001	6L储热式小厨宝	1. 能源种类：电 2. 型号、容积：综合考虑 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：就位、稳固、附件安装、水压试验、三角阀、进水管、出水管、装饰盖等所有附	台	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 62 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			件的安装 5. 功能：满足设计及规范要求 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
110	031001006036	U-PVC厚壁排水管 DN50	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：U-PVC厚壁排水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环、孔洞预留、管堵及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	33.360					
111	031001006037	U-PVC厚壁排水管 DN75	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：U-PVC厚壁排水管	m	6.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 63 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN75 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留、管堵及封堵等综合考虑 6. 包含管道灌水、闭水、通球试 验、管道支架、管卡制作安装， 超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
112	031001006038	U-PVC厚壁排水管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：U-PVC厚壁排水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环、孔洞 预留、管堵及封堵等综合考虑	m	36.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 64 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含管道灌水、闭水、通球试验、管道支架、管卡制作安装，超高因素综合考虑 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
113	031004006001	残卫坐便器	1. 名称：残卫坐便器 2. 材质：陶瓷 3. 组装形式：成套，儿童、成人、残疾人综合考虑 4. 包含：打螺栓孔，大便器、水箱及附件安装，与上下水管连接，试水 5. 附件：含连接管、角阀、冲洗管、排水附件等完成该项目的 所有配件及附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	组	1.000					
114	031004003001	残疾人洗手盆	1. 名称：残疾人洗手盆 2. 材质：陶瓷	组	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 65 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 组装形式：成套 4. 包含：打螺栓孔、托架安装、洗脸盆、扶手及附件安装、与上下水管连接、试水 5. 附件：含上下水配件、水嘴、角阀、连接软管等完成该项目的 所有配件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
115	031004003002	红外感应式水嘴台式洗手盆	1. 名称：红外感应式水嘴台式洗手盆 2. 材质：陶瓷 3. 组装形式：成套 4. 包含：打螺栓孔、托架安装、洗脸盆及附件安装、与上下水管连接、试水 5. 附件：含上下水配件、感应水嘴、角阀、连接软管等完成该项目的 所有配件 6. 其它未尽事宜满足设计及规	组	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 66 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
116	031004006002	脚踏式自闭冲洗阀蹲式大便器	1. 名称：脚踏式自闭冲洗阀蹲式大便器 2. 材质：陶瓷 3. 组装形式：成套，儿童、成人、残疾人综合考虑 4. 包含：打螺栓孔，大便器、水箱及附件安装，与上下水管连接，试水 5. 附件：含连接管、液压脚踏冲洗阀、冲洗管、排水附件等完成该项目的所有配件及附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	组	3.000					
117	031004006003	坐便器	1. 名称：坐便器 2. 材质：陶瓷 3. 组装形式：成套，儿童、成人、残疾人综合考虑 4. 包含：打螺栓孔，大便器、水箱及附件安装，与上下水管	组	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 67 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			连接，试水 5. 附件：含连接管、角阀、冲洗管、排水附件等完成该项目的 所有配件及附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
118	031004007001	感应式自动冲洗阀小便器	1. 名称：感应式自动冲洗阀小便器 2. 材质：陶瓷 3. 组装形式：成套，儿童、成人 综合考虑 4. 包含：打螺栓孔、小便器及附件 安装、与上下水管连接、试水 5. 附件：含连接管、感应式冲洗 阀、冲洗管、排水附件等完成该 项目的所有配件及附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	组	3.000					
119	031004008008	清扫口 DN100	1. 名称：清扫口	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 68 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与下水管连接、试水 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
120	031004008009	地漏 DN50	1. 名称：地漏 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN50 4. 包含：安装、与下水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
121	030817008065	一般钢套管制作安装 介质管道DN20	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN20 4. 填料材质：满足设计及规范	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 69 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
122	030817008066	一般钢套管制作安装 介质管道DN25	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
123	030817008067	一般钢套管制作安装 介质管道DN32	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 70 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞 , 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
124	030817008068	一般钢套管制作安装 介 质管道DN50	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要 求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞 , 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 71 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
125	031301017011	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001011	安全文明施工费			20860.55			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		745.02			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4402.39			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10023.90			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5689.24			
2	031302002011	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003011	非夜间施工增加						
4	031302004011	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005011	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006011	已完工程及设备保护费						
7	031302008011	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018019	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	31914.17		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		31914.17		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	31914.17	
合计			31914.17	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【给排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		消火栓系统								
1	030901001010	消火栓热浸镀锌钢管 DN15	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN15 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满 足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计 及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合 考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管 、套丝、调直、管道及管件安装 、丝口刷漆、水压试验、水冲洗 、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及	m	0.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 2 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
2	030901002004	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN65	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装	m	338.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 3 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
3	030901002005	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、	m	11.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 4 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
4	030901002006	消火栓热浸锌镀锌钢管 DN150	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸锌镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、	m	598.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 5 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
5	031002001011	消火栓管道支架	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	Kg	531.660					
6	031003001018	自动排气阀 DN15	1. 类型：自动排气阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 6 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、排气阀安装、试压检查、配套截止阀等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
7	031003003050	消防蝶阀 DN150	1. 类型：消防蝶阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	17.000					
8	031003003051	消防闸阀（常开带锁具） DN100	1. 类型：消防闸阀（常开带锁具）	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 7 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
9	031003003052	消防止回阀 DN100	1. 类型：消防止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 8 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
10	030503006006	流量开关 DN100	1. 名称：流量开关 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 规格：DN100 5. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	支	1.000					
11	030807001001	消防旋流防止器 DN100	1. 名称：消防旋流防止器 2. 材质：综合考虑 3. 型号、规格：N100 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：准备工作，阀门壳体压力试验和密封试验，管子切口，焊接，阀门，接线，配套法兰安装、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 9 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
12	030901010004	薄型单栓带消软管卷盘 组合式消防柜 SG18E65Z -J	1. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 型号、规格：薄型单栓带消软管卷盘组合式消防柜 SG18E65Z-J 3. 附件材质、规格：消火栓箱内设DN65旋转型消火栓一支、19mm口径水枪一支、DN65及25m长水龙带一条 4. 包含：外观检查、切管、套丝、箱体及消火栓安装、附件安装、消火栓防火加强措施、水压试验等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	37.000					
13	030901010005	试验消火栓	1. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 型号、规格：试验消火栓	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 10 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 附件材质、规格：消火栓箱内设DN65旋转型消火栓一支、19mm口径水枪一支、DN65及25m长水龙带一条、压力表 4. 包含：外观检查、切管、套丝、箱体及消火栓安装、附件安装、消火栓防火加强措施、水压试验等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
14	030901013005	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3	1. 形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 规格、型号：磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC3 3. 放置在消火栓箱内或灭火器放置箱综合考虑 4. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等	具	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 11 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
15	030901013006	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	1. 形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 2. 规格、型号：磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 3. 放置在消火栓箱内或灭火器放置箱综合考虑 4. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	具	152.000					
16	030901013007	灭火器放置箱	1. 形式：综合考虑 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 包含：外观检查、压力表检查、箱体搬运、就位等	个	41.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 12 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
17	031006015003	消防水箱 5mx3mx2m	1. 材质、类型：消防水箱 2. 型号、规格：5mx3mx2m 3. 包含：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验、水箱配套法兰、液位计、通气管呼吸管、防虫防鼠网罩、溢流管、放空管、溢流喇叭口、消防水箱人孔及配套锁具等所有附件 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
18	031208001001	消防水箱保温	1. 绝热材料品种：成口橡塑板材 2. 绝热厚度：30mm 3. 设备形式：水箱 4. 包含：运料、下料、安装、粘接、捆扎、修理找平等	m³	1.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 13 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
19	031209003001	不锈钢薄板保护层 $\delta = 0.5\text{mm}$	1. 绝热材料品种：不锈钢薄板保护层 2. 绝热厚度： $\delta = 0.5\text{mm}$ 3. 管道直径：综合考虑 4. 管道与阀门综合考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m ²	64.420					
20	030905002003	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	1. 名称：水灭火控制装置调试消火栓灭火系统 2. 包含：技术和器具准备、检查接线、绝缘检查、程序装载或校对检查、功能测试、系统试验、记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	点	37.000					
21	030817008069	刚性防水套管制作安装	1. 类型：刚性防水套管制作安	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 14 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		介质管道DN65	装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
22	030817008070	刚性防水套管制作安装 介质管道DN100	1. 类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 15 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			关图集、标准等							
23	030817008071	一般钢套管制作安装 介质管道DN65	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	8.000					
24	030817008072	一般钢套管制作安装 介质管道DN150	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	22.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 16 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
			分部小计							
			喷淋系统							
25	030901001011	喷淋热浸镀锌钢管 DN15	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢 管 DN15 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满 足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计 及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合 考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管 、套丝、调直、管道及管件安装 、丝口刷漆、水压试验、水冲洗 、色环标记、管卡制作	m	0.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 17 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
26	030901001012	喷淋热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、	m	2306.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 18 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
27	030901001013	喷淋热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件	m	947.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 19 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装、丝口刷漆、水压试验、水 冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
28	030901001014	喷淋热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢 管 DN40 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满 足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计 及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合 考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切	m	150.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 20 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
29	030901001015	喷淋热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：内外热浸镀锌钢管 DN50 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑	m	357.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 21 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 包含：检查及清扫管材、切管、套丝、调直、管道及管件安装、丝口刷漆、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
30	030901001016	喷淋热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、	m	97.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 22 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
31	030901001017	喷淋热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求	m	218.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 23 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
32	030901001018	喷淋热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设	m	163.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 24 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
33	030901001019	喷淋热浸镀锌钢管 DN125	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN125 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计及规范要求	m	18.740					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 25 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
34	030901001020	喷淋热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 材质、规格：热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：综合考虑 4. 钢管镀锌设计要求：热浸镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求：	m	206.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 26 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			满足设计及规范要求 6. 管道标识设计要求：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件、配套卡箍综合考虑 8. 包含：检查及清扫管材、切管、压槽、对口、调直、涂抹润滑剂、上胶圈、安装卡箍件、紧螺栓、水压试验、水冲洗、色环标记、管卡制作安装 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
35	031002001012	喷淋管道支架	1. 材质：型钢综合 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油等、超高因素等综合考	Kg	1400.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 27 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
36	031003003053	消防闸阀（常开带锁具） DN100	1. 类型：消防闸阀（常开带锁具） 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
37	031003003054	消防止回阀 DN100	1. 类型：消防止回阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 28 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
38	030503006007	流量开关 DN100	1. 名称：流量开关 2. 类别：综合考虑 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 规格：DN100 5. 包含：设备开箱检验、固定安装、连接、单体测试等、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	支	1.000					
39	030807001002	消防旋流防止器 DN100	1. 名称：消防旋流防止器 2. 材质：综合考虑 3. 型号、规格：N100 4. 连接形式：综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 29 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：准备工作，阀门壳体压力试验和密封试验，管子切口，焊接，阀门，接线，配套法兰安装、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
40	031003001019	安全信号阀 DN50	1. 类型：安全信号阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
41	031003003055	安全信号阀 DN150	1. 类型：安全信号阀 2. 材质：综合考虑	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 30 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
42	030901006003	水流指示器 DN50	1. 类型：水流指示器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：外观检查、功能检测、切管、坡口、法兰安装、紧螺栓、临时短管装拆、安装及调整、试验后复位等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 31 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
43	030901006004	水流指示器 DN150	1. 类型：水流指示器 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：外观检查、功能检测、切管、坡口、法兰安装、紧螺栓、临时短管装拆、安装及调整、试验后复位等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
44	030901007003	减压孔板 DN50	1. 类型：减压孔板 2. 孔径：综合考虑 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 4. 规格、压力等级：DN50 5. 连接形式：综合考虑 6. 焊接方法：综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 32 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰、阀门检查接线等所有附件、超高因素等综合考虑 8. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
45	030901007004	减压孔板 DN150	1. 类型：减压孔板 2. 孔径：综合考虑 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 4. 规格、压力等级：DN150 5. 连接形式：综合考虑 6. 焊接方法：综合考虑 7. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰、阀门检查接线等所有附件、超高因素等综合考虑 8. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	5.000					
46	031003001020	自动排气阀 DN15	1. 类型：自动排气阀	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 33 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、排气阀安装、试压检查、配套截止阀等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
47	031003001021	自动排气阀 DN25	1. 类型：自动排气阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、排气阀安装、试压检查、配套截止阀等所有附件、超高因素等综合考虑 6. 其它未尽事宜满足设计及规	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 34 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
48	030901003004	直立式喷头(上喷) 68℃	1. 有、无吊顶：无吊顶 2. 材质、型号、规格：满足设计及规范要求 3. 装饰盘设计要求：按设计图并符合规范要求 4. 包含：外观检查、管口套丝、管件安装、丝堵拆装、喷头追位及安装、装饰盘安装、喷头外观清洁等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	294.000					
49	030901003005	直立式喷头(下喷) 68℃	1. 有、无吊顶：有吊顶 2. 材质、型号、规格：满足设计及规范要求 3. 装饰盘设计要求：按设计图并符合规范要求 4. 包含：外观检查、管口套丝、	个	667.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 35 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管件安装、丝堵拆装、喷头迫位及安装、装饰盘安装、喷头外观清洁等、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
50	030901008002	末端试水装置 DN25	1. 名称：末端试水装置 2. 型号、规格：DN25 3. 材质：综合考虑 4. 配套阀门及其他成套附件安装综合考虑 5. 包含：外观检查、切管、套丝、上零件、整体组装、一次水压试验、放水试验等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	组	7.000					
51	030817008073	刚性防水套管制作安装	1. 类型：刚性防水套管制作安	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 36 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		介质管道DN100	装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
52	030817008074	一般钢套管制作安装 介质管道DN25	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN25 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	42.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 37 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
53	030817008075	一般钢套管制作安装 介质管道DN32	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN32 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	15.000					
54	030817008076	一般钢套管制作安装 介质管道DN40	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN40 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	32.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 38 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
55	030817008077	一般钢套管制作安装 介质管道DN50	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN50 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	33.000					
56	030817008078	一般钢套管制作安装 介质管道DN65	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN65 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 39 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
57	030817008079	一般钢套管制作安装 介质管道DN80	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN80 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	6.000					
58	030817008080	一般钢套管制作安装 介质管道DN100	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN100 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 40 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
59	030817008081	一般钢套管制作安装 介 质管道DN150	1. 类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：钢管 3. 规格：介质管道DN150 4. 填料材质：满足设计及规范要求 5. 包含：套管的刷油防腐及填塞 ，超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	15.000					
60	030905002004	水灭火控制装置调试 自 动喷水灭火系统	1. 名称：水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统 2. 包含：技术和器具准备、检查 接线、绝缘检查、程序装载或校 对检查、功能测试、系统试验、 记录整理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	点	7.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 41 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
61	031301017012	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001012	安全文明施工费			50539.76			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1804.99			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10665.86			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		24285.34			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		13783.57			
2	031302002012	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003012	非夜间施工增加						
4	031302004012	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005012	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006012	已完工程及设备保护费						
7	031302008012	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018020	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	77159.42	
合计			77159.42	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【消防水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			风机							
1	030108002022	离心式管道风机 P-JD-L1-1 GDF3.5-6 风量：2071m³/h	1. 名称：离心式管道风机 P-JD-L1-1 2. 规格、型号：GDF3.5-6 3. 参数：风量:2071m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
2	030108002023	离心式管道风机 P-JD-	1. 名称：离心式管道风机 P-JD-	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 2 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		L2-1 GDF3.5-8 风量： 2071m³/h	-L2-1 2. 规格、型号：GDF3.5-8 3. 参数：风量:2071m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准 要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因 素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔 振垫装置、限位器、型钢基础、 随行电缆、电机检查接线等相关 附件，其技术标准应满足相关标 准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关 规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
3	030108002024	离心式管道风机 P-JD- L2-2 GDF2.5-4 风量： 1200m³/h	1. 名称：离心式管道风机 P-JD -L2-2 2. 规格、型号：GDF2.5-4	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 3 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 参数：风量:1200m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
4	030108002025	消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L3-1 HTF-I-14 风量:74111m³/h	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L3-1 2. 规格、型号：HTF-I-14 3. 参数：风量:74111m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 4 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
5	030108002026	消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L3-2 HTF-I-14 风量:74111m³/h	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L3-2 2. 规格、型号：HTF-I-14 3. 参数：风量:74111m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 5 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
6	030108002027	消防高温排烟轴流风机 PY-JD-RF-1 HTF-I-10 风量:38200m³/h	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-JD-RF-1 2. 规格、型号：HTF-I-10 3. 参数：风量:38200m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 6 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
7	030108002028	消防高温排烟轴流风机 PY-JD-RF-2 HTF-I-9 风量:32297m³/h	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-JD-RF-2 2. 规格、型号：HTF-I-9 h 3. 参数：风量:32297m³/ 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 7 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等相关附件，其技术标准应满足 相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关 规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
8	030108002029	消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L2-1 HTF-I-10 风量:38200m³/h	1. 名称：消防高温排烟轴流风机 PY-JD-L2-1 2. 规格、型号：HTF-I-10 3. 参数：风量:38200m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准 要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因 素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔 振垫装置、限位器、型钢基础、 随行电缆、电机检查接线等相关 附件，其技术标准应满足相关标 准、规范要求	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 8 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
9	030108002030	混流风机 P-JD-RF-1 SWF-I-6.5 风量： 6664m³/h	1. 名称：混流风机 P-JD-RF-1 2. 规格、型号：SWF-I-6.5 3. 参数：风量:6664m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 9 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
10	030108002031	混流风机 P-JD-RF-2 SWF-I-7.5 风量： 18382m³/h	1. 名称：混流风机 P-JD-RF-2 2. 规格、型号：SWF-I-7.5 3. 参数：风量:18382m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
11	030108002032	柜式离心风机 PYY-JD-	1. 名称：柜式离心风机 PYY-JD-	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 10 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		RF-1 HTFC(DT)-III-30 风量:41440m³/h	-RF-1 2. 规格、型号：HTFC(DT)-III-30 3. 参数：风量:41440m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
12	030108002033	柜式离心风机 PYY-JD-RF-2 HTFC(DT)-III-15	1. 名称：柜式离心风机 PYY-JD-RF-2	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 11 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		风量:8500m³/h	2. 规格、型号：HTFC(DT)-III-15 3. 参数：风量:8500m³/h 4. 质量：满足设备厂家技术标准要求 5. 安装方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 6. 含金属防鼠防虫网、减振、隔振垫装置、限位器、型钢基础、随行电缆、电机检查接线等相关附件，其技术标准应满足相关标准、规范要求 7. 单机试运转要求：设计及相关规范要求 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
13	030701010003	油烟净化器 功率1.66kW，处理效率95%，处理风量48600m³/h	1. 名称：油烟净化器 2. 规格、型号：功率1.66kW，处理效率95%，处理风量48600m	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 12 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			³ /h 3. 包含：净化器及其所有管件及附件制作安装 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
14	030701010004	油烟净化器 功率0.32kW，处理效率95%，处理风量10500m³/h	1. 名称：油烟净化器 2. 规格、型号：功率0.32kW，处理效率95%，处理风量10500m³/h 3. 包含：净化器及其所有管件及附件制作安装 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	1.000					
15	031002002049	设备支架	1. 材质：综合考虑 2. 管架形式：综合考虑 3. 包含：放样、下料、调直、钻孔、焊接、成型、测位、打洞、埋支架、上螺栓、固定、	Kg	350.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 13 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			除锈刷油等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		风管								
		通风风管								
16	030702001018	矩形热镀锌钢板风管长边b≤320mm δ=0.5mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：b≤320mm 5. 板材厚度：δ=0.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管	m ²	10.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 14 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
17	030702001019	矩形热镀锌钢板风管长边320mm<b≤450mm δ=0.5mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：320mm<b≤450mm 5. 板材厚度：δ=0.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢	m ²	8.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 15 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	030702001020	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤630mm δ=0.6mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤630mm 5. 板材厚度： δ =0.6mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，	m ²	164.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 16 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
19	030702001021	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤1000mm δ=0.75mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤1000mm 5. 板材厚度：δ=0.75mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的	m ²	152.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 17 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
20	030702001022	矩形热镀锌钢板风管长边1000mm<b≤1500mm δ=1.0mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1000mm<b≤1500mm 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装	m ²	27.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 18 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
21	030702001023	矩形热镀锌钢板风管长边1500mm<b≤2000mm δ=1.0mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1500mm<b≤2000mm 5. 板材厚度： δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等	m ²	90.560					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 19 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
22	030704002004	风管漏风试验	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m ²	454.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 20 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
23	030703019004	风管软接	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素等 综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻 眼、连接、铆接、固定等 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	m ²	6.880					
24	031208003006	通风管道绝热(岩棉板)	1. 绝热材料品种：岩棉板 2. 厚度：满足设计及规范要求 3. 绝热要求：满足设计及规范要 求 4. 软木品种：满足设计及规范要 求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘 钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收	m ³	5.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 21 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范及现行技术标准要求							
25	030408009008	通风管道防火板(防火板)	1. 名称：通风管道防火板 2. 材质：不燃A级纤维增强硅酸钙板（不含石棉） 3. 要求：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、裁料、安装、捆扎、抹缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ³	1.050					
		分部小计								
		防排烟风管								
26	030702001024	矩形热镀锌钢板风管长边450mm<b≤1000mm δ=1.0mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450mm<b≤1000mm 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装	m ²	421.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 22 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
27	030702001025	矩形热镀锌钢板风管长边1000mm<b≤1500mm δ=1.2mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1000mm<b≤1500mm 5. 板材厚度： δ=1.2mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等	m ²	223.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 23 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
28	030702001026	矩形热镀锌钢板风管长边1500mm<b≤2000mm δ=1.5mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1500mm<b≤2000mm 5. 板材厚度：δ=1.5mm 6. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	m ²	248.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 24 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
29	030702001027	圆形热镀锌钢板风管Φ≤1500 δ=1.2mm	1. 名称：矩形热镀锌钢板风管 2. 材质：热镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：Φ≤1500 5. 板材厚度：δ=1.2mm 6. 接口形式：综合考虑、超高	m ²	16.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 25 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素等综合考虑 7. 包含：管件、法兰、角钢等附件及支架制作安装 8. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
30	030702001028	矩形不锈钢板风管 长边≤700mm δ=1.2mm	1. 名称：矩形不锈钢板风管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：≤700mm 5. 板材厚度：综合考虑	m ²	127.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 26 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
31	030702001029	矩形不锈钢板风管 长边 >700mm δ=1.2mm	1. 名称：矩形不锈钢板风管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：>700mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其它未尽事宜满足设计及规	m ²	458.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 27 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
32	030704002005	风管漏风试验	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	1496.170					
33	030703019005	风管软接	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素等综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻眼、连接、铆接、固定等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m²	8.860					
34	010803002004	固定挡烟垂壁(无机纤维)	1. 名称：固定挡烟垂壁 2. 材质：无机纤维	m	10.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 28 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 板材厚度：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、测位、画线、制作安装吊架、安装固定、上螺栓、安封边框、边缝清理、注胶填缝、表面清洁、五金配件、超高因素等综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
35	010803002005	电动挡烟垂壁(无机纤维)	1. 名称：电动挡烟垂壁 2. 材质：无机纤维 3. 板材厚度：满足设计及规范要求 4. 设备成套安装，包含挡烟垂壁电动装置（启闭机、电控系统、传动系统、电源箱、按钮等综合考虑） 5. 包含：开箱检查、测位、画线、制作安装吊架、安装固定、	m	63.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】 标段：/ 第 29 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			上螺栓、安封边框、边缝清理、 注胶填缝、表面清洁、五金配件 、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
36	031208003007	通风管道绝热玻璃棉（ 带铝箔）	1. 绝热材料品种：绝热玻璃棉（ 带铝箔） 2. 厚度：满足设计及规范要求 3. 绝热要求：满足设计及规范要 求 4. 软木品种：满足设计及规范要 求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘 钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求	m³	76.190					
37	031208003008	通风管道绝热(岩棉板)	1. 绝热材料品种：岩棉板 2. 厚度：满足设计及规范要求	m³	19.260					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 30 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 绝热要求：满足设计及规范要求 4. 软木品种：满足设计及规范要求 5. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平等 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
38	030408009009	通风管道防火板(防火板)	1. 名称：通风管道防火板 2. 材质：不燃A级纤维增强硅酸钙板（不含石棉） 3. 要求：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、裁料、安装、捆扎、抹缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m³	3.500					
39	030702003002	双层不锈钢成品烟管 400*500	1. 名称：双层不锈钢成品烟管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形	m²	39.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 31 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 规格：400*500 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
40	030702003003	双层不锈钢成品烟管 800*250	1. 名称：双层不锈钢成品烟管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：800*250 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高	m²	17.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 32 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
41	030702003004	双层不锈钢成品烟管 1400*300	1. 名称：双层不锈钢成品烟管 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：1400*300 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架满足设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 其他要求：满足设计图纸及	m²	4.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 33 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		分部小计								
		风阀								
42	030703001059	70℃防火阀 400*200mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：400*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
43	030703001060	70℃防火阀 500*500mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：500*500mm	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 34 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
44	030703001061	70℃防火阀 500*1250mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：500*1250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 35 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
45	030703001062	70℃防火阀 630*250mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：630*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
46	030703001063	70℃防火阀 900*700mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：900*700mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 36 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
47	030703001064	70℃防火阀 1600*400mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：1600*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 37 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
48	030703001065	70℃防火调节阀 500*320mm	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
49	030703001066	70℃防火调节阀 500*400mm	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：500*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 38 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
50	030703001067	70℃防火调节阀 900*700mm	1. 名称：70℃防火调节阀 2. 规格、型号：900*700mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 39 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
51	030703001068	70℃防火调节阀 1250*500mm	1. 名称：770℃防火调节阀 2. 规格、型号：1250*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
52	030703001069	70℃防火调节阀 1600*400mm	1. 名称：770℃防火调节阀 2. 规格、型号：1600*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 40 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
53	030703001070	150℃防火调节阀（不锈钢）500*500mm	1. 名称：150℃防火调节阀（不锈钢） 2. 规格、型号：500*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 41 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
54	030703001071	150℃防火调节阀（不锈钢）630*400mm	1. 名称：150℃防火调节阀 （不锈钢） 2. 规格、型号：630*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
55	030703001072	150℃防火调节阀（不锈钢）800*1200mm	1. 名称：150℃防火调节阀 （不锈钢） 2. 规格、型号：800*1200mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 42 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
56	030703001073	150℃防火调节阀（不锈钢）1600*630mm	1. 名称：150℃防火调节阀（不锈钢） 2. 规格、型号：1600*630mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 43 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
57	030703001074	150℃防火调节阀（不锈钢）2000*500mm	1. 名称：150℃防火调节阀（不锈钢） 2. 规格、型号：2000*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
58	030703001075	280℃排烟防火阀(电控) 630*400mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控)	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 44 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：630*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
59	030703001076	280℃排烟防火阀(电控) 800*320mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：800*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 45 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
60	030703001077	280℃排烟防火阀(电控) 800*500mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电 控) 2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 46 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
61	030703001078	280℃排烟防火阀(电控) 800*800mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号： 800*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
62	030703001079	280℃排烟防火阀(电控) 1000*250mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1000*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】 标段：/ 第 47 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
63	030703001080	280℃排烟防火阀(电控) 1000*320mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1000*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 48 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
64	030703001081	280℃排烟防火阀(电控) 1000*500mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1000*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
65	030703001082	280℃排烟防火阀(电控) 1000*1000mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1000*1000mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 49 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
66	030703001083	280℃排烟防火阀(电控) 1250*500mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1250*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 50 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
67	030703001084	280℃排烟防火阀(电控) 1250*800mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1250*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
68	030703001085	280℃排烟防火阀(电控) 1300*500mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控)	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 51 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：1300*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
69	030703001086	280℃排烟防火阀(电控) 1400*700mm	1. 名称：280℃排烟防火阀(电控) 2. 规格、型号：1400*700mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 52 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
70	030703001087	排烟阀 800*320mm	1. 名称：排烟阀 2. 规格、型号：800*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	6.000					
71	030703001088	排烟阀 1000*250mm	1. 名称：排烟阀	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 53 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：1000*250mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
72	030703001089	排烟阀 1000*320mm	1. 名称：排烟阀 2. 规格、型号：1000*320mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 54 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
73	030703001090	排烟阀 1800*500mm	1. 名称：排烟阀 2. 规格、型号：1800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
74	030404031007	常闭排烟阀手动启动装置	1. 名称：常闭排烟阀手动启动装置	个	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 55 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格：满足设计及规范要求 4. 安装形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含：配套钥匙、钢绳、测位、划线、打眼、埋塑料胀管、接焊包头等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
75	030703001091	手动对开多叶调节风阀 200*120mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：200*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 56 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
76	030703001092	30° 防雨弯头内附防鼠 网 630*500mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防 鼠网 2. 规格、型号：630*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件及附件制作 安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 57 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
77	030703001093	30° 防雨弯头内附防鼠网 800*800mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：800*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
78	030703001094	30° 防雨弯头内附防鼠网 800*1600mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：800*1600mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 58 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
79	030703001095	30° 防雨弯头内附防鼠网 1000*1000mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：1000*1000mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 59 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
80	030703001096	30° 防雨弯头内附防鼠网 网 Φ1010mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：Φ1010mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
81	030703001097	30° 防雨弯头内附防鼠网 网 Φ1400mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：Φ1400mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 60 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件及附件制作 安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
82	030703001098	30° 防雨弯头内附防鼠 网（不锈钢） 800* 500mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防 鼠网（不锈钢） 2. 规格、型号：800*500mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 61 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
83	030703001099	30° 防雨弯头内附防鼠网（不锈钢） 1250*800mm	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网（不锈钢） 2. 规格、型号：1250*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
		分部小计								
		风口								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 62 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
84	030703011024	单层百叶风口 150* 150mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：150*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	10.000					
85	030703011025	单层百叶风口 500* 500mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：500*500mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相	个	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 63 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
86	030703011026	单层百叶风口 600* 600mm	1. 名称：单层百叶风口(带阀) 2. 材质：综合考虑 3. 规格：600*600mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、 加垫、找正、找平、固定、试动 、调整、滤网、风口与风管间的 软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	6.000					
87	030703011027	单层百叶风口 1200*	1. 名称：单层百叶风口(带阀)	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 64 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		1000mm	2. 材质：综合考虑 3. 规格：1200*1000mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
88	030703011028	防雨百叶风口 800*300mm	1. 名称：防雨百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：800*300mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 65 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
		分部小计								
		消声器								
89	030703020005	消声弯头（不锈钢） 630*400mm	1. 名称：消声弯头（不锈钢） 2. 规格：630*400mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综 合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及 附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 66 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
90	030703020006	消声弯头（不锈钢） 1250*800mm	1. 名称：消声弯头 （不锈钢） 2. 规格：1250*800mm 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 形式：综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 安装方式：综合, 超高因素综合考虑 7. 包含：消声器及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
		分部小计								
		空调								
91	030701003001	多联机室外机78HP 制冷 量:218.5KW	1. 名称：多联机室外机 2. 规格、型号：78HP 3. 参数：制冷量218.5KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 67 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 供货商提供控制系统（含室内外机电气连接） 8. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
92	030701003002	多联机室外机66HP 制冷量:186KW	1. 名称：多联机室外机 2. 规格、型号：66HP 3. 参数：制冷量:186KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 68 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 供货商提供控制系统（含室内外机电气连接） 8. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
93	030701003003	多联机室外机20HP 制冷量:56KW	1. 名称：多联机室外机 2. 规格、型号：20HP 3. 参数：制冷量:56KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 69 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 供货商提供控制系统（含室内外机电气连接） 8. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 9. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
94	030108001001	新风机 制冷量:56KW 风量:6000m³/h	1. 名称：新风机 2. 规格、型号：制冷量:56KW 3. 参数：风量:6000m³/h 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】 标段：/ 第 70 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包括金属防鼠防虫网等风机安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装 6. 含电机的检查接线及调试 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
95	030701003004	中静压风管机 FG-2.8 制冷量:2.8KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-2.8 3. 参数：制冷量:2.8KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 71 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			作、拆装检查、减振台座制作、 安装、二次灌浆、单机试运转、 补刷（喷）油漆、支（吊）架的 制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
96	030701003005	中静压风管机 FG-3.6 制冷量:3.6KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-3.6 3. 参数：制冷量:3.6KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因 素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材 质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、 就位、找正、找平、螺栓固定、 金属防鼠防虫网等安装相关工作 、拆装检查、减振台座制作、安 装、二次灌浆、单机试运转、	台	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 72 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
97	030701003006	中静压风管机 FG-4.5 制冷量:4.5KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-4.5 3. 参数：制冷量:制冷量:4.5KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等	台	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 73 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
98	030701003007	中静压风管机 FG-5 制冷量:5KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-5 3. 参数：制冷量:制冷量:5KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	台	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 74 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
99	030701003008	中静压风管机 FG-5.6 制冷量:5.6KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-5.6 3. 参数：制冷量:制冷量:5.6KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	台	23.000					
100	030701003009	中静压风管机 FG-6.3	1. 名称：中静压风管机	台	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 75 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		制冷量:6.3KW	2. 规格、型号：FG-6.3 3. 参数：制冷量:制冷量:6.3KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
101	030701003010	中静压风管机 FG-7.1 制冷量:7.1KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-7.1	台	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 76 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 参数：制冷量:制冷量:7.1KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
102	030701003011	中静压风管机 FG-8.0 制冷量:8.4KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-8.0 3. 参数：制冷量:制冷量:8.4KW	台	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 77 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
103	030701003012	中静压风管机 FG-10.0 制冷量:10KW	1. 名称：中静压风管机 2. 规格、型号：FG-10.0 3. 参数：制冷量:10KW 4. 安装形式：综合考虑、超高因素等综合考虑	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 78 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 质量：满足设计及规范要求 6. 隔振垫（器）、支架形式、材质：满足设计及规范要求 7. 包含：制冷剂、开箱、检查、就位、找正、找平、螺栓固定、金属防鼠防虫网等安装相关工作、拆装检查、减振台座制作、安装、二次灌浆、单机试运转、补刷（喷）油漆、支（吊）架的制作与安装等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
104	030702001030	空调矩形镀锌钢板风管 长边≤320mm	1. 名称：空调矩形镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：B≤320mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架设	m ²	145.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 79 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
105	030702001031	空调矩形镀锌钢板风管 长边≤450mm	1. 名称：空调矩形镀锌钢板风管	m ²	72.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 80 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：B≤450mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 10. 其他要求：满足设计图纸及							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 81 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
106	030702001032	空调矩形镀锌钢板风管 长边≤1000mm	1. 名称：空调矩形镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：B≤1000mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片 9. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严	m ²	460.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 82 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
107	030702001033	空调矩形镀锌钢板风管 长边≤1500mm	1. 名称：空调矩形镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：B≤1500mm 5. 板材厚度：综合考虑 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求 7. 接口形式：综合考虑、超高因素等综合考虑 8. 包含：风管及其所有管件及附件制作安装、支吊架制作安装、导流叶片	m ²	40.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 83 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 要求：风管穿过需要封闭的防火、防爆的墙体或楼板时，必须设置厚度不小于1.6mm的钢制防护套管；风管与防护套管之间采用不燃柔性材料封堵严密，法兰垫料、预留孔洞、打洞、修补、封堵；风管穿越防火墙2m范围内的防火包覆，具体做法满足设计及规范要求 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
108	030704002006	风管漏风试验	1. 名称：风管漏风试验 2. 包含：准备工作、制堵盲板、装设测试仪器、检验、测试、拆盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m ²	719.230					
109	030704002007	风管清洗消毒	1. 风管清洗消毒：详设计及相	m ²	719.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 84 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关技术规范要求 2. 包含：准备工作、制堵盲板、 装设测试仪器、检验、测试、拆 盲板、现场清理等 3. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
110	030703019006	风管软接	1. 名称：风管软接 2. 规格：综合考虑 3. 部位：综合考虑、超高因素等 综合考虑 4. 材质：满足设计及规范要求 5. 包含：放样、下料、成型、钻 眼、连接、铆接、固定等 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	m²	59.550					
111	030703001100	70℃防火阀 500*800mm	1. 名称：70℃防火阀 2. 规格、型号：500*800mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 85 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
112	030703011029	双层百叶风口 150*150mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：150*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等 综合考虑	个	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 86 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
113	030703011030	双层百叶风口 200*150mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：200*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
114	030703011031	双层百叶风口 400*150mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：400*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 87 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
115	030703011032	双层百叶风口 600*150mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：600*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 88 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
116	030703011033	双层百叶风口 850*150mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：850*150mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	63.000					
117	030703011034	双层百叶风口 1000*200mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1000*200mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 89 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
118	030703011035	双层百叶风口 1350*200mm	1. 名称：双层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1350*200mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 90 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
119	030703011036	单层百叶风口 600*250mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：600*250mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	10.000					
120	030703011037	单层百叶风口 850*250mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：850*250mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管	个	63.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 91 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
121	030703011038	单层百叶风口 1000*250mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1000*250mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 92 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
122	030703011039	单层百叶风口 1350*250mm	1. 名称：单层百叶风口 2. 材质：综合考虑 3. 规格：1350*250mm 4. 包含：对口、上螺栓、制垫、加垫、找正、找平、固定、试动、调整、滤网、风口与风管间的软接、防虫鼠钢丝网等相关附件 5. 安装方式：综合、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
123	030703001101	电动双位风阀 630*400mm	1. 名称：电动双位风阀 2. 规格、型号：630*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 93 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			紧固、试动、接线、支吊架制作 安装、风阀及其所有管件、执行 机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
124	030703001102	手动对开多叶调节风阀 200*120mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：200*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校 正、制垫、加垫、上螺栓、紧固 、试动、接线、支吊架制作安装 、风阀及其所有管件、执行机构 及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 94 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
125	030703001103	手动对开多叶调节风阀 200*200mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：200*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	7.000					
126	030703001104	手动对开多叶调节风阀 250*120mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：250*120mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑	个	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 95 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
127	030703001105	手动对开多叶调节风阀 250*160mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：250*160mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 96 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
128	030703001106	手动对开多叶调节风阀 250*200mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：250*200mm 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	3.000					
129	030703001107	手动对开多叶调节风阀 400*400mm	1. 名称：手动对开多叶调节风阀 2. 规格、型号：400*400mm 3. 质量：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 97 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：综合考虑、超高因素等 综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件、执行机构及附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
130	030801014001	铜管 Φ6.4mm	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ6.4mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹	m	54.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 98 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			污、检漏、真空干燥；冷媒剂、 管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
131	030801014002	铜管 Φ9.5mm	1. 安装部位：室内、超高因素等 综合考虑 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ9.5mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因 素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安 装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧 、清扫、消毒、试压、吹污、检 漏、真空干燥；冷媒剂、管道套 管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及	m	332.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 99 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
132	030801014003	铜管 Φ12.7mm	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ12.7mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	108.030					
133	030801014004	铜管 Φ15.9mm	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑	m	305.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 100 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ15.9mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
134	030801014005	铜管 Φ19.1mm	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ19.1mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高	m	79.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 101 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
135	030801014006	铜管 Φ22.2mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ22.2mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、	m	47.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 102 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
136	030801014007	铜管 Φ22.3mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ22.3mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	3.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 103 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
137	030801014008	铜管 Φ25.4mm	1. 安装部位：室内、超高因素等综合考虑 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ25.4mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	73.850					
138	030801014009	铜管 Φ28.6mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ28.6mm	m	51.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 104 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
139	030801014010	铜管 φ31.8mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：φ31.8mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹	m	19.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 105 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
140	030801014011	铜管 Φ38.1mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ38.1mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	m	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 106 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
141	030801014012	铜管 Φ44.5mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ44.5mm 5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	38.980					
142	030801014013	铜管 Φ50.8mm	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：制冷剂 3. 材质：铜管 4. 型号、规格：Φ50.8mm	m	30.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 107 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 连接方式：氧焊连接、超高因素等综合考虑 6. 含按相关规范支吊架制作、安装、除锈、刷漆防腐；管道脱氧、清扫、消毒、试压、吹污、检漏、真空干燥；冷媒剂、管道套管制作、安装等相关费用 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
143	030804010001	分歧管 φ15.9mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：φ15.9mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	19.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 108 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
144	030804010002	分歧管 Φ19.1mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ19.1mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	13.000					
145	030804010003	分歧管 Φ22.2mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ22.2mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 109 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
146	030804010004	分歧管 Φ22.3mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ22.3mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
147	030804010005	分歧管 Φ25.4mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ25.4mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 110 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
148	030804010006	分歧管 Φ28.6mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ28.6mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	15.000					
149	030804010007	分歧管 Φ31.8mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ31.8mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 111 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
150	030804010008	分歧管 Φ38.1mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ38.1mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
151	030804010009	分歧管 Φ44.5mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：Φ44.5mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 112 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
152	030804010010	分歧管 φ50.8mm	1. 名称：分歧管 2. 规格：φ50.8mm 3. 材质：铜 4. 连接方式：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包括：组对、焊接、氩气保护等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	2.000					
153	031001006039	UPVC塑料冷凝水管 DN25	1. 安装部位：室内 2. 材质：硬壁UPVC塑料排水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：粘接 5. 管道灌水、闭水试验 6. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环等综合考虑，不作调整 7. 包含：管道支架、管卡制作	m	288.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 113 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装、超高因素等综合考虑 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
154	031001006040	UPVC塑料冷凝水管 DN32	1. 安装部位：室内 2. 材质：硬壁UPVC塑料排水管 3. 型号、规格：DN32 4. 连接方式：粘接 5. 管道灌水、闭水试验 6. 管件制作安装，各种管件、透气帽、H型管件、止水环等综合考虑，不作调整 7. 包含：管道支架、管卡制作安装、超高因素等综合考虑 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	174.520					
155	031001006041	UPVC塑料冷凝水管 DN40	1. 安装部位：室内 2. 材质：硬壁UPVC塑料排水管 3. 型号、规格：DN40	m	28.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 114 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接方式：粘接 5. 管道灌水、闭水试验 6. 管件制作安装，各种管件、透 气帽、H型管件、止水环等综合 考虑，不作调整 7. 包含：管道支架、管卡制作安 装、超高因素等综合考虑 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
156	031209003002	空调冷媒管保温 Φ 6.4mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发 泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要 求 3. 管道直径：Φ6.4mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等	m	54.300					
157	031209003003	空调冷媒管保温 Φ 9.5mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发 泡橡塑管壳（闭泡）	m	332.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 115 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ9.5mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
158	031209003004	空调冷媒管保温 Φ12.7mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ12.7mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	108.030					
159	031209003005	空调冷媒管保温 Φ15.9mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ15.9mm 4. 其他要求：满足设计图纸及	m	305.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 116 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
160	031209003006	空调冷媒管保温 Φ19.1mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ19.1mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	79.430					
161	031209003007	空调冷媒管保温 Φ22.2mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ22.2mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	47.690					
162	031209003008	空调冷媒管保温 Φ22.3mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡）	m	3.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 117 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ22.3mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
163	031209003009	空调冷媒管保温 Φ25.4mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ25.4mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	73.850					
164	031209003010	空调冷媒管保温 Φ28.6mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ28.6mm 4. 其他要求：满足设计图纸及	m	51.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】 标段：/ 第 118 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
165	031209003011	空调冷媒管保温 Φ31.8mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ31.8mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	19.360					
166	031209003012	空调冷媒管保温 Φ38.1mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ38.1mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	4.000					
167	031209003013	空调冷媒管保温 Φ44.5mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡）	m	38.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 119 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ44.5mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
168	031209003014	空调冷媒管保温 Φ50.8mm	1. 绝热材料品种：难燃B1级发泡橡塑管壳（闭泡） 2. 绝热厚度：满足设计及规范要求 3. 管道直径：Φ50.8mm 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	30.400					
169	031209003015	冷凝水管保温(13mm) DN25	1. 绝热材料品种：橡塑材料保温 2. 要求：采用橡塑材料保温，该材料主要性能如下：材料燃烧性能等级：B1 级；导热系数K≤0.034w/(m.k)（平均温度20	m	288.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 120 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			℃时）； 阻湿性能：透湿系数 ≤ 2.0×10-11 g/m. s. pa；氧 指 数： ≥ 32%；烟密度： ≤ 70 3. 绝热厚度：13mm 4. 管道直径：DN25 5. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
170	031209003016	冷凝水管保温(13mm) DN32	1. 绝热材料品种：橡塑材料保温 2. 要求：采用橡塑材料保温，该 材料主要性能如下：材料燃烧性 能等级：B1 级；导热系数K≤ 0.034w/(m. k)（平均温度20℃ 时）； 阻湿性能：透湿系数≤ 2.0×10-11 g/m. s. pa；氧 指 数： ≥ 32%；烟密度： ≤ 70 3. 绝热厚度：13mm	m	174.520					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 121 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 管道直径：DN32 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
171	031209003017	冷凝水管保温(13mm) DN40	1. 绝热材料品种：橡塑材料保温 2. 要求：采用橡塑材料保温，该材料主要性能如下：材料燃烧性能等级：B1 级；导热系数K≤0.034w/(m.k)（平均温度20℃时）；阻湿性能：透湿系数≤2.0×10-11 g/m.s.pa；氧指数：≥ 32%；烟密度：≤ 70 3. 绝热厚度：13mm 4. 管道直径：DN40 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	28.980					
172	031209003018	厚铝板护壳 δ=0.5mm	1. 绝热材料品种：厚铝板护壳	m²	3.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 122 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 绝热厚度： $\delta = 0.5\text{mm}$ 3. 管道直径： 综合考虑 4. 管道与阀门综合考虑 5. 包含： 找标高、配合预留孔洞、埋设吊托支架、组装、找平、找正、制垫、加垫、上螺栓、紧固等, 超高因素综合考虑 6. 其他要求： 满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
173	030817008082	一般钢套管制作安装 $\leq$ DN50	1. 类型： 一般钢套管制作安装 2. 材质： 钢管 3. 规格： $\leq$ DN50 4. 填料材质： 满足设计及规范要求 5. 包含套管的刷油防腐及填塞，超高因素综合考虑 6. 其他要求： 满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 123 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
174	031208003009	通风管道绝热(玻璃棉)	1. 绝热材料品种：玻璃棉 2. 绝热要求：满足设计及规范要求 3. 软木品种：满足设计及规范要求 4. 包含：运料、拆包、裁料、粘钉、安装、贴缝、修理找平等 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m³	24.220					
175	030703001108	30° 防雨弯头内附防鼠网 630×400	1. 名称：30° 防雨弯头内附防鼠网 2. 规格、型号：630×400 3. 质量：满足设计及规范要求 4. 类型：综合考虑、超高因素等综合考虑 5. 包含：号孔、钻孔、对口、校正、制垫、加垫、上螺栓、紧固、试动、接线、支吊架制作安装、风阀及其所有管件及	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 124 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			附件制作安装 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
176	031301012002	工程系统检测、检验	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内	项	1.000					
177	031301017013	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 125 页 共 125 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001013	安全文明施工费			106401.39			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3800.05			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		22454.84			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		51127.94			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		29018.56			
2	031302002013	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003013	非夜间施工增加						
4	031302004013	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005013	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006013	已完工程及设备保护费						
7	031302008013	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018021	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	163875.96	
合计			163875.96	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【通风空调工程】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		安装工程								
1	030405002001	单晶硅光伏组件	1. 名称：单晶硅光伏组件 2. 规格、型号：组件功率≥550Wp 3. 容量：满足设计及规范要求 4. 安装方式：屋面安装, 超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、清洁搬运、起吊安装组件，调整方位和俯视角，测试，记录，MC4正负接头、电池方阵支架安装、系统联调、组件接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	382.000					
2	030405002002	组串式逆变器 60kW	1. 名称：组串式逆变器 2. 规格、型号：60kW 3. 容量：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、清洁搬运，	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			安装底座，支架安装，设备安装， 接地，单体调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
3	030405002003	组串式逆变器 100kW	1. 名称：组串式逆变器 2. 规格、型号：100kW 3. 容量：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑, 超高因素 综合考虑 5. 包含：开箱检查、清洁搬运， 安装底座，支架安装，设备安装， 接地，单体调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	台	1.000					
4	030404004015	光伏并网柜	1. 名称：光伏并网柜 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含 箱体、元器件、电表、防逆流控 制器、仪表、盘内配线、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030411003048	光伏直流桥架 150x75mm	1. 名称：光伏直流桥架 2. 规格、型号：150x75mm 3. 材质：钢质 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨接、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；	m	218.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
6	030411003049	光伏直流桥架 200x100mm	1. 名称：光伏直流桥架 2. 规格、型号：200x100mm 3. 材质：钢质 4. 附件：含金属电缆桥架、盖板、隔板、弯头、三通、四通、连接片、连接螺栓、螺母、锁扣等所有部件 5. 包含按规范要求的桥架本体跨越、桥架开孔(含配管开孔)、刷防火漆；过伸缩缝、沉降缝时做伸缩节、补偿装置处理；穿梁、穿剪力墙做套管等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准	m	2.170					
7	030413001009	桥架支撑架制作、安装	1. 名称：桥架支撑架制作、安	kg	265.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			装 2. 材质：型钢综合 3. 规格：综合考虑 4. 包含桥架支撑架的制作、安装、除锈、刷油、防腐, 超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030409002020	桥架内敷设 热镀锌扁钢 -25x4mm	1. 名称：桥架内接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 型号规格：-25x4mm 4. 其他：包含补刷（喷）油漆等 5. 敷设部位：综合考虑，超高因素自行考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	229.540					
9	030408008011	防火堵洞	1. 名称：防火堵洞 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防	处	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			火分区及楼层处 4. 防火堵料封堵 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
10	030408009010	防火隔板	1. 名称：防火隔板 2. 材质、封堵方式：详设计 3. 部位：桥架、母线槽穿越防火 分区及楼层处等需要封堵的部位 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m²	0.480					
11	030411001078	电气配管 SC65	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC65 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚 内、吊顶内敷设等综合考虑，超 高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽 修整、锯管、配管、接地、穿引 线、明装或吊顶内配管包	m	3.530					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030411001079	电气配管 SC100	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、	m	46.130					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030411004053	电气配线 BVR-16mm ²	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格：BVR-16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	20.000					
14	030411004054	电气配线 ZN-RVSP-2*1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 型号、规格：ZN-RVSP-2*1.0mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考	m	80.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 , 阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准							
15	030408001058	光伏专用电缆 PV1-F-1* 4mmmm ²	1. 名称: 光伏专用电缆 2. 型号、规格: PV1-F-1* 4mmmm ² 3. 敷设方式: 室内电缆包括穿管 、桥架内、井道内敷设等综合考虑, 超高因素自行综合考虑 4. 其他: 含电缆防护、电缆环保检测、 挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝 缘电阻测试等; 5. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合 国家现行相关规范及标准	m	3200.000					
16	030408001059	电力电缆 WDZ-YJY-0.6 /1kV-4*50+1*25mm ²	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY 3. 规格: 4*50+1*25mm ²	m	8.810					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
17	030408001060	电力电缆 WDZ-YJY-0.6/1kV-4*95+1*50mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZ-YJY 3. 规格：4*95+1*50mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑	m	47.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030408001061	电力电缆 WDZ-YJY-0.6/1kV-4*120+1*70mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZ-YJY 3. 规格：4*120+1*70mm ² 4. 材质：铜芯 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	15.120					
19	030408006033	电力电缆头制作安装 五	1. 名称：电力电缆头制作安装	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		芯 截面 $\leq 50\text{mm}^2$	2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 $\leq 50\text{mm}^2$ 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
20	030408006034	电力电缆头制作安装 五芯 截面 $\leq 120\text{mm}^2$	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 $\leq 120\text{mm}^2$ 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kV 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
21	030409002021	接地母线 热镀锌扁钢 -	1. 名称：接地母线	m	413.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		40*4	2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
22	030414011002	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 调试数据、调试报告 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1. 000					
23	030503001002	光伏发电监测系统	1. 名称：光伏发电监测系统 2. 系统包括：软件、环境监测仪、仪表等系统范围内所有设备、配管配线及附件等 3. 监控范围：满足设计及规范要求 4. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
24	030503010001	光伏发电监测系统调试	1. 名称：光伏发电监测系统调试 2. 调试方案、调试数据、调试报告 3. 包含：分系统调试、现场测量、记录、对比、调整等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
		分部小计								
		支架工程								
25	040503002001	混凝土支墩 C30	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求	m³	21.590					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 接合面凿毛处理，并刷界面处理剂 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
26	030307005001	檩条 U41X41X2.5	1. 钢材品种：檩条 Q235B 2. 规格：冷弯薄壁U型钢 U41X41X2.5	t	1.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装高度：综合考虑 4. 材料要求：满足设计、规范及招标技术要求 5. 综合单价中包含深化设计费、材料采购费、制作安装费、运输费、吊装费、穿孔、配套调平螺母、栓钉（规格综合）、螺栓（规格综合）、高强螺栓（规格综合）、三角连接件、压块（规格综合）等 6. 验收要求需做的各种实验费、自检费、试验费等包含在综合单价之中 7. 探伤要求：满足设计及规范要求，综合考虑在投标报价中，中标后不再调整 8. 镀锌铝镁防腐工艺要求：镀层重量不小于275g/m ² 9. 安装方式：投标人根据工程实际情况自行考虑，综合单价包含钢筋与钢结构连接的费用							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
27	030307005002	斜梁 U41X41X2.5	1. 钢材品种：斜梁 Q235B 2. 规格：冷弯薄壁U型钢 U41X41X2.5 3. 安装高度：综合考虑 4. 材料要求：满足设计、规范及招标技术要求 5. 综合单价中包含深化设计费、材料采购费、制作安装费、运输费、吊装费、穿孔、配套调平螺母、栓钉（规格综合）、螺栓（规格综合）、高强螺栓（规格综合）、三角连接件、压块（规格综合）等 6. 验收要求需做的各种实验费、自检费、试验费等包含在综合单价之中 7. 探伤要求：满足设计及规范要求，综合考虑在投标报价中，	t	1.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			中标后不再调整 8. 镀锌铝镁防腐工艺要求: 镀层重量不小于275g/m^2 9. 安装方式: 投标人根据工程实际情况自行考虑, 综合单价包含钢筋与钢结构连接的费用 10. 未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
28	030307005003	立柱 U41X41X2.5	1. 钢材品种: 立柱 Q235B 2. 规格: 冷弯薄壁U型钢 U41X41X2.5 3. 安装高度: 综合考虑 4. 材料要求: 满足设计、规范及招标技术要求 5. 综合单价中包含深化设计费、材料采购费、制作安装费、运输费、吊装费、穿孔、配套调平螺母、栓钉（规格综合）、螺栓（规格综合）、高强螺栓（规格综合）、三角连接件、	t	0.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			压块（规格综合）、底座及预埋件等 6. 验收要求需做的各种实验费、自检费、试验费等包含在综合单价之中 7. 探伤要求:满足设计及规范要求，综合考虑在投标报价中，中标后不再调整 8. 镀锌铝镁防腐工艺要求:镀层重量不小于275g/m^2 9. 安装方式：投标人根据工程实际情况自行考虑，综合单价包含钢筋与钢结构连接的费用 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		其他措施项目								
29	031301017014	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施	项	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应 各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单 双排、移动脚手架；							
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
30	040601020001	支墩模板	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模、 复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工 组织设计、现场实际情况和企业 自身情况综合报价, 不论采用何 种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	215.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 21 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001014	安全文明施工费			25363.93			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		905.85			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5352.78			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		12187.86			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		6917.44			
2	031302002014	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003014	非夜间施工增加						
4	031302004014	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005014	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006014	已完工程及设备保护费						
7	031302008014	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018022	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	39409.46		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		39409.46		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	39409.46	
合计			39409.46	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【光伏发电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		风管工程								
1	031002002050	风管侧向抗震支架 AC-500-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-500-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	4.000					
2	031002002051	风管侧向抗震支架 AC-630-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-630-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 2 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
3	031002002052	风管侧向抗震支架 AC-800-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-800-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	5.000					
4	031002002053	风管侧向抗震支架 AC-1000-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1000-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 3 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
5	031002002054	风管侧向抗震支架 AC-1600-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1600-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	5.000					
6	031002002055	风管侧向抗震支架 AC-1800-T	1. 名称：风管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1800-T 4. 安装部位：综合考虑，超高	套	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 4 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
7	031002002056	风管双向抗震支架 AC-500-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-500-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	3.000					
8	031002002057	风管双向抗震支架 AC-800-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 5 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 支架形式：AC-800-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
9	031002002058	风管双向抗震支架 AC-1000-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1000-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 6 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
10	031002002059	风管双向抗震支架 AC-1250-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1250-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	2.000					
11	031002002060	风管双向抗震支架 AC-1600-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1600-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 7 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行技术、质量验收规范要求							
12	031002002061	风管双向抗震支架 AC-1800-TL	1. 名称：风管双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：AC-1800-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	3.000					
		分部小计								
		管道工程								
13	031002002062	水管侧向抗震支架 SG-DN65-L	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	套	49.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 8 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
14	031002002063	水管侧向抗震支架 SG-DN80-L	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	10.000					
15	031002002064	水管侧向抗震支架 SG-DN100-L	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN100-L	套	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 9 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
16	031002002065	水管侧向抗震支架 SG-DN150-L	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	32.000					
17	031002002066	水管侧向抗震支架 SG-	1. 名称：水管侧向抗震支架	套	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 10 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		DN200-L	2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN200-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
18	031002002067	水管侧向抗震支架 SG-DN65-T	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 11 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
19	031002002068	水管侧向抗震支架 SG-DN100-T	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN100-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
20	031002002069	水管侧向抗震支架 SG-DN150-T	1. 名称：水管侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 12 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
21	031002002070	组合管道侧向抗震支架 SG-DN65+DN150-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65+DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
22	031002002071	组合管道侧向抗震支架 SG-DN80+DN65-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80+DN65-L 4. 安装部位：综合考虑，超高	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 13 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
23	031002002072	组合管道侧向抗震支架 SG-DN80+DN150-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80+DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
24	031002002073	组合管道侧向抗震支架	1. 名称：组合管道侧向抗震支	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 14 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		SG-DN150+DN80-L	架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN80-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
25	031002002074	组合管道侧向抗震支架 SG-DN150+DN150-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 15 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
26	031002002075	组合管道侧向抗震支架 SG-DN65+DN65-T	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65+DN65-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
27	031002002076	组合管道侧向抗震支架 SG-DN65+DN150-T	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65+DN150-T 4. 安装部位：综合考虑，超高	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 16 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
28	031002002077	组合管道侧向抗震支架 SG-DN150+DN150-T	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150-T 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
29	031002002078	组合管道侧向抗震支架	1. 名称：组合管道侧向抗震支	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 17 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		SG-DN150+DN80+DN150-L	架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN80+DN150-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
30	031002002079	组合管道侧向抗震支架 SG-DN150+DN150+DN80-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150+DN80-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 18 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
31	031002002080	组合管道侧向抗震支架 SG-DN150+DN150+DN100-L	1. 名称：组合管道侧向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150+DN100-L 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	3.000					
32	031002002081	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN65-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架	套	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 19 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
33	031002002082	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN80-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	14. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 20 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行技术、质量验收规范要求							
34	031002002083	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN100-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN100-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	17.000					
35	031002002084	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN125-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN125-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 21 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
36	031002002085	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN150-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	31.000					
37	031002002086	水管侧纵双向抗震支架 SG-DN200-TL	1. 名称：水管侧纵双向抗震支架	套	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 22 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN200-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
38	031002002087	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN65+DN150- TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN65+DN150- TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 23 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
39	031002002088	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN80+DN150- TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN80+DN150- TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
40	031002002089	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN150+DN80- TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN80-	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 24 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
41	031002002090	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN150+DN150-TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 25 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行技术、质量验收规范要求							
42	031002002091	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN150+DN80+ DN150-TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN80+ DN150-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	套	1.000					
43	031002002092	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN150+DN150+ DN80-TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150 +DN80-TL	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 26 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
44	031002002093	组合管道侧纵双向抗震 支架 SG-DN150+DN150+ DN100-TL	1. 名称：组合管道侧纵双向抗震 支架 2. 材质：型钢及相关附件综合 3. 支架形式：SG-DN150+DN150 +DN100-TL 4. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 包含：定位、钻孔、切割、焊接、螺栓连接、安装、补刷油等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收	套	1.000					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001015	安全文明施工费			5457.27			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		194.90			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1151.70			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2622.32			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1488.35			
2	031302002015	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003015	非夜间施工增加						
4	031302004015	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005015	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006015	已完工程及设备保护费						
7	031302008015	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018023	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	8410.59	
合计			8410.59	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架
工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 （元）	服务内容	计算基础	费率 （%）	金额 （元）
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 地上工程 【抗震支架工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 1 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		拆除及移栽工程								
1	011601001001	拆除砖砌体	1. 拆除砖砌体 2. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 3. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 4. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 5. 拆除后清理满足下步施工要求 6. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 7. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据	m³	100.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 2 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 8. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 9. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
2	041001008002	拆除混凝土结构	1. 拆除混凝土结构 2. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 3. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 4. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好	m ³	105.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 3 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 5. 拆除后清理满足下步施工要求 6. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 7. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 8. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 9. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
3	041001008003	拆除既有围挡	1. 拆除既有围挡	m ²	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 4 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 3. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 4. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 5. 拆除后清理满足下步施工要求 6. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 7. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 5 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 8. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 9. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
		分部小计								
		土石方工程								
4	010101002002	挖装运一般土方（总平）	1. 土壤类别：各类土层，包含但不限于地下素填土、干湿土、耕作土、杂填土、粉土、黏土、软弱土、腐植土、膨胀土、淤泥、含卵石黏土、流沙、细砂、中砂、卵石、连砂石、泥夹石、全风化泥岩、强风化泥岩、中风化泥岩、建渣垃圾、生活垃圾、白色垃圾、塑料、木块、布条、清理地表土、地被植物、农作物、杂草、杂树、（包含	m³	8673.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 6 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			青苗补偿）地下埋填的树兜、灌木丛及根、场地内废弃管线、地下及地上障碍物（含砖、石、钢筋砼、砼、垃圾、建渣及地上附着物、树兜等）清理，投标人可自行现场勘查并结合地勘报告综合考虑报价 2. 挖土深度：投标人综合考虑（包括局部超深的土方）报价，结算时不因挖土深度变化调整综合单价 3. 投标人不管采用人工开挖或机械开挖（包括桩间挖土），综合单价不作调整 4. 挖填土方中因工作面和放坡增加的工程量已并入清单工程量中 5. 挖沟槽土方、基坑土方的费用，投标人自主考虑在综合单价内 6. 运距及堆场：涉及堆场（含							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 7 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			土地租赁费）、场内、外运输费用包含在综合单价中，投标人自行考虑，并须满足城市建筑渣土清运管理规定和安全文明施工管理办法的要求 7. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用、消纳费、处置费等结算不调整 8. 人工捡底包含在内，报价综合考虑 9. 基底钎探相关费用投标人自主考虑在综合单价内，不做调整 10. 施工现场挖出的连砂石的处置权归发包人，承包人不得有异议 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
5	010103001003	土方回填	1. 密实度要求：满足设计及规范要求	m³	8552.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 8 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 填方材料品种：合格填料并满足设计要求 3. 适用部位：设计图要求采用土方回填的所有部位 4. 回填方式：投标人综合考虑 5. 场内、外运输距离：投标人自行综合考虑土方运输距离 6. 土（石）方购买、运输、回填等全部费用由投标人自行考虑在投标报价中 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		铺装工程								
6	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位：综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1385.320					
7	040202001001	路床（槽）整形	1. 部位：综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关	m²	463.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 9 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
8	040202011001	碎石碾压密实	1. 石料规格：碎石，规格综合 2. 压实度：符合设计要求 3. 清单工程量以“m³”计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	300.440					
9	040303001001	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用	m³	190.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 10 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 交接处变形缝填缝等综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
10	040204002001	18厚仿花岗岩生态陶瓷砖（荔枝面）	1. 块料品种、规格：18厚仿花岗岩生态陶瓷砖（荔枝面），颜色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投标人投标时自行考虑在单价内	m ²	1166.240					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 11 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 石材/仿石砖转角处均采用海棠角3mmX3mm处理，石材胶粘接固定，同色系美缝剂美缝 5. 交接处变形缝填缝等综合考虑 6. 本项目采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
11	040204002002	18厚仿花岗岩PC砖（荔枝面）	1. 块料品种、规格：18厚仿花岗岩PC砖（荔枝面），颜色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投标人投标时自行考虑在单价内 4. 石材/仿石砖转角处均采用海棠角3mmX3mm处理，同色系美缝剂美缝 5. 交接处变形缝填缝等综合考	m²	217.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 12 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			虑 6. 本项目采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
12	040204002003	50厚花岗岩（烧面）	1. 块料品种、规格：50厚花岗岩（烧面），颜色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投标人投标时自行考虑在单价内 4. 按型加工 切斜角5X5mm 拉槽10X5mm 5. 石材/仿石砖转角处均采用海棠角3mmX3mm处理，同色系美缝剂美缝 6. 交接处变形缝填缝等综合考虑 7. 本项目采用预拌砂浆 8. 其它：满足设计及现行相关	m²	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 13 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
13	011502001001	镀锌钢板收边线	1. 线条材料品种、规格、颜色： 镀锌钢板收边，原色 2. 通长100X2厚，M6膨胀螺栓固定 3. 30X30X3厚镀锌角钢焊接@500 ，综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	416.230					
		分部小计								
		透水混凝土车行道								
14	040202001002	路床（槽）整形	1. 部位：综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	1278.760					
15	040202011002	200厚碎石碾压密实	1. 石料规格：碎石，规格综合 2. 厚度：200mm 3. 预留泄水孔、内填碎石，双向 间距2~5米布置 4. 其它：满足设计及现行相关	m ²	1278.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 14 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
16	040303001002	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施	m³	185.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 15 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 交接处变形缝填缝等综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
17	040203007001	50厚C25强固透水混凝土	1. 混凝土强度等级：C25强固透水混凝土（6mm粒径），颜色综合 2. 掺和料：综合考虑 3. 厚度：50mm 4. 嵌缝材料：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1278.760					
18	040201021001	无色双丙聚氨酯密封剂	1. 材料品种、规格：无色双丙聚氨酯密封剂 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1278.760					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 16 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		碎石铺装								
19	040204001002	人行道整形碾压	1. 部位：综合考虑 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	1.390					
20	040202011003	150厚碎石碾压密实	1. 石料规格：碎石，规格综合 2. 厚度：150mm 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	0.210					
21	040303001003	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费	m³	0.140					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 17 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 交接处变形缝填缝等综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
22	040202011004	50厚粒径10~15碎石（散铺）	1. 石料规格：粒径10~15碎石（散铺），颜色综合 2. 厚度：50mm 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	0.630					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 18 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		入口标志性水景								
23	040202011005	150厚碎石碾压密实	1. 石料规格：碎石，规格综合 2. 厚度：150mm 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	86.610					
24	040303001004	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处	m ³	8.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 19 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网） 由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 交接处变形缝填缝等综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
25	010501004002	商品混凝土底板 C30 P8	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 P8 2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求	m³	10.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 20 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 6. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
26	010504004002	商品混凝土墙 C30 P8	1. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30 P8	m ³	14. 890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 21 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 5. 墙体类型：T形、L形、十字形、一字形、Y形等长肢、短肢、端柱、暗柱，连梁、直形墙、弧形墙等综合考虑(包含单肢中心线长度≤0.4m部分) 6. 节点钢筋过密的部位，须采用同强度等级的细石砼浇筑，增加的施工费用由投标人在综合单价中考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 22 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 柱（墙）与梁（板）混凝土强度等级相差时，按设计图纸所采取的施工方法所涉及的费用投标人自行考虑进入本项综合单价之中。梁（板）结算时，对进入梁板内的同墙柱强度等级的混凝土，仍按梁板图纸说明中梁板混凝土强度等级，其增加费用综合考虑进入本项综合单价中，不再单独另行计算费用 8. 不同强度等级分界处分隔，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 9. 大体积混凝土浇筑进行的测温监控费用由投标人自行考虑在投标报价中 10. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 23 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			报价中 11. 其它：满足设计及现行相关 规范要求							
27	010515001043	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径Φ8～Φ10）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E螺 纹钢（直径Φ8～Φ10），抗震 钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施工 搭接、损耗等费用包括在综合单 价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑 ，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式， 无论采用预留、植筋或其他方式 施工，其所有费用均包括在所报 综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材 费用由投标人自行考虑在投标报 价中 6. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	t	2.220					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 24 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
28	010902002008	地面 3mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 3mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	49.510					
29	010903002009	墙面 3mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型	1. 3mm厚聚合物水泥防水涂料（JS）Ⅱ型 2. 管道、洞口周边、阴阳角、泛水收头处理、密封处理、加强层、附加层（含网格布）等费用包含在综合单价中，结算时不做调整 3. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	224.570					
30	011101001015	地面 8厚益胶泥找平层	1. 面层厚度、砂浆配合比：8厚益胶泥找平层	m²	49.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 25 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
31	011201001019	墙面 8厚益胶泥找平层	1. 面层厚度、砂浆配合比：8厚益胶泥找平层 2. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	224.570					
32	010403010003	成品高分子盖板 600X150X20厚	1. 成品高分子盖板 600X150X20厚 2. 通长30X30X3厚镀锌角钢，M6膨胀螺栓固定@600 3. 清单工程量按“m ² ”计算 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	7.860					
33	040202011006	40厚粒径10~15碎石（散铺）	1. 石料规格：粒径10~15碎石（散铺），颜色综合 2. 孔径8X8钢丝网过滤 3. 厚度：40mm 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	7.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 26 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
34	040204002004	18厚花岗岩仿石砖(光面)	1. 块料品种、规格：18厚花岗岩仿石砖(光面)，颜色及尺寸综合，板间留缝5mm 2. 粘结材料品种、厚度：综合考虑 3. 成品塑料十字架辅助留缝固定 4. ϕ 150PVC管，C20细石混凝土现浇支墩（含模板） 5. 本项目采用预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	49.510					
35	010903004006	止水钢板 5厚	1. 止水带材料种类：止水钢板 5厚，宽度综合 2. 水平、垂直均综合报价，含钢板止水带措施固定、填缝等全部费用 3. 清单工程量按中心线延长米计算 4. 其它：满足设计及现行相关	m	84.610					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 27 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
36	011207001043	水景边框 不锈钢1mm	1. 面层材料品种、规格、颜色：不锈钢(拉丝面) 1mm，颜色综合考虑 2. 同色密封胶打胶密封 3. 2厚亚克力透光板（灯带处） 4. 清单工程量按可视面展开面积计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	36.780					
37	010507007011	零星细石混凝土 C20	1. 混凝土种类：商品细石混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求	m ³	0.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 28 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
38	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩标准砖，规格强度综合 2. 砂浆强度等级：M7.5预拌砂浆 3. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 4. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂	m ³	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 29 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
39	010903004007	镀锌钢板定制水槽	1. 5厚镀锌钢板定制水槽，深灰色氟碳漆饰面 2. 外包1厚304不锈钢电镀深灰色(拉丝面) 3. 尺寸详设计综合考虑，颜色综合 4. 清单工程量按中心线延长米计算 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	4.800					
40	011207001044	水景造型墙	1. 龙骨材料种类、规格、中距：镀锌型材，规格尺寸综合 2. 12厚仿云雾白大理石瓷砖，尺寸综合 3. 20厚芝麻白花岗岩背贴石材，尺寸综合 4. 1厚304不锈钢折弯成型，电	m²	8.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 30 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			镀深灰色(拉丝面) 5. 面封2厚米白色亚克力透光板（灯带处） 6. 具体颜色及尺寸详设计综合 7. 预埋件、连接件、螺栓等综合在单价内 8. 清单工程量按基础以上墙体正立面投影面积计算 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
		分部小计								
		其他工程								
41	040303001005	C25混凝土基层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足	m³	102.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 31 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求 5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
42	010515001044	现浇构件钢筋 HRB400E 螺纹钢 （直径 $\Phi 8 \sim \Phi 10$ ）	1. 钢筋种类、规格：HRB400E 螺纹钢（直径 $\Phi 8 \sim \Phi 10$ ），抗震钢筋及非抗震钢筋综合考虑 2. 钢筋的焊接、机械连接、施	t	3.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 32 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工搭接、损耗等费用包括在综合单价内 3. 弧形构件钢筋投标人综合考虑，进入综合单价中 4. 投标人综合考虑埋设的方式，无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 5. 钢筋的复检、送检所需的检材费用由投标人自行考虑在投标报价中 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
43	011107001001	花岗岩台阶	1. 600X300X50厚芝麻白花岗岩（烧面） 按型加工 切斜角 5X5mm 拉槽10X5mm 2. 600X150X20厚芝麻白花岗岩（烧面） 3. 600X100X20厚芝麻白花岗岩（烧面）	m²	19.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 33 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）					
						综合 单价	合价	其中			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			4. 30厚1:2.5水泥砂浆粘结层 5. M7.5水泥砂浆MU10砖砌体 6. 100厚C20混凝土垫层(另计) 7. 150厚碎石碾压密实(另计) 8. 防滑条材料种类、规格：综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求								
44	010401014009	坐凳 600*450	1. 尺寸：600*450（为完成面尺寸） 2. 标准砖砌筑，砌筑砂浆M7.5 3. 12厚仿云雾白大理石瓷砖，尺寸综合 4. 20厚1:2.5水泥砂浆粘接层 5. 清单工程量按中心线延长米计算 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m	6.200						
		分部小计									
		二层景观									
本页小计											

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 34 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
45	040204002005	18厚仿花岗岩生态陶瓷 砖（荔枝面）	1. 块料品种、规格：18厚仿花 岗岩生态陶瓷砖（荔枝面），颜 色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：30厚1 :3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投 标人投标时自行考虑在单价内 4. 石材/仿石砖转角处均采用海 棠角3mmX3mm处理，石材胶粘接 固定，同色系美缝剂美缝 5. 交接处变形缝填缝等综合考虑 6. 本项目采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规 范要求	m²	198.790					
46	011204001004	18厚仿花岗岩生态陶瓷 砖（荔枝面）（墙面）	1. 块料品种、规格：18厚仿花 岗岩生态陶瓷砖（荔枝面），颜 色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：30厚1:	m²	4.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 35 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投标人投标时自行考虑在单价内 4. 石材/仿石砖转角处均采用海棠角3mmX3mm处理，石材胶粘接固定 5. 交接处变形缝填缝等综合考虑 6. 本项目采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
47	011107001002	花岗岩踏步	1. 18厚仿花岗岩生态陶瓷砖(荔枝面)，颜色及尺寸综合 2. 30厚1:2.5水泥砂浆粘结层 3. M7.5水泥砂浆MU10砖砌体 4. 防滑条材料种类、规格：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	0.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 36 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		分部小计								
		室外家具								
48	050307017001	不锈钢分类垃圾桶	1. 不锈钢分类垃圾桶 2. 规格尺寸：0.88X0.33X1.10M 3. 材质：304#不锈钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	6.000					
49	050307017002	不锈钢烟蒂筒	1. 烟蒂筒 H=800mm 2. 材质：304#不锈钢 3. 颜色：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	1.000					
50	050307017003	成品不锈钢花箱 1000x600x600	1. 成品花箱 2. 规格尺寸：1000x600x600， 壁厚3mm 3. 材质：不锈钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 37 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
51	050307017004	垃圾收集箱	1. 垃圾收集箱 2. 材质：镀锌钢板喷塑+塑料（内置） 3. 颜色：蓝色、灰色、红色、绿色具体型号由甲方及设计单位确认 4. 规格：2400x780x1600mm，壁厚至少3mm 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	套	1.000					
52	050307017005	成品座椅	1. 成品座椅 2. 规格尺寸：630x550x750mm 3. 材质：镀锌钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	7.000					
53	050307017006	成品圆形茶几	1. 成品圆形茶几 2. 规格尺寸：630x550x750mm 3. 材质：桌面：大理石，桌脚：	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 38 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			镀锌钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
54	050307017007	成品遮阳伞	1. 成品遮阳伞 2. 规格尺寸：2400x2400x2200 3. 材质：伞骨架:镀锌钢，伞面:防水布 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	3.000					
55	050307017008	成品花箱 1500x1200x850	1. 成品花箱 2. 规格尺寸：1500x1200x850 3. 材质：镀锌钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	3.000					
56	050307017009	成品花箱 1500x600x450	1. 成品花箱 2. 规格尺寸：1500x600x450 3. 材质：镀锌钢	个	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 39 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
57	050307017010	成品花箱 600x600x650	1. 成品花箱 2. 规格尺寸：600x600x650 3. 材质：镀锌钢 4. 颜色：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	个	6.000					
		分部小计								
		花池、种植池								
58	040303001006	C20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土的所有外加剂费用含在综合单价中，结算时不因材料及配合比材料变化而调整单价 4. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求	m³	2.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 40 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 混凝土输送：无论采用何种泵送方式，其发生的电费、泵送费、早强剂增加费等所有费用均综合考虑进入综合单价，不再另行计算费用 6. 不同强度等级分界处连接处理，以及高低强度混凝土交接处理等所需全部费用（含钢丝网）由投标人自行考虑在投标报价中 7. 分层分段浇筑时增加的措施费用由投标人自行考虑在投标报价中 8. 交接处变形缝填缝等综合考虑 9. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
59	010401001002	砖砌体	1. 砖品种、规格、强度等级：页岩实心砖，MU10砖 2. 砂浆强度等级：M7.5预拌砂	m ³	4.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 41 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆 3. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 4. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 5. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
60	011102001004	50mm厚花岗石（烧面）	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:2.5水泥砂浆粘接层 2. 面层材料品种、规格、颜色：50厚花岗石（烧面），颜色及尺寸综合 3. 嵌缝材料种类：综合考虑 4. 防护层材料种类：综合考虑	m²	7.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 42 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 酸洗、打蜡要求：综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
61	011204001005	20mm厚花岗石（烧面）	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚1:2.5水泥砂浆粘接层 2. 面层材料品种、规格、颜色：20mm厚花岗石（烧面），颜色及尺寸综合 3. 嵌缝材料种类：综合考虑 4. 防护层材料种类：综合考虑 5. 酸洗、打蜡要求：综合考虑 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m ²	12.960					
62	011204003007	12厚仿马德里灰大理石瓷砖贴面	1. 块料品种、规格：12厚仿马德里灰大理石瓷砖，颜色及尺寸综合 2. 垫层材料品种、厚度：20厚1:2.5水泥砂浆粘接层 3. 防滑处理、切割、倒角等由投标人投标时自行考虑在单价	m ²	24.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 43 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			内 4. 交接处变形缝填缝等综合考虑 5. 墙面、平面综合考虑报价 6. 本项目采用预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
63	011201004003	墙面抹灰 20厚1：2.5水泥砂浆	1. 独立柱不单独列项，执行此综合单价 2. 20厚1：2.5水泥砂浆内掺3%防水粉 3. 墙面基层处理 4. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	29.380					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架（撑）								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 44 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
64	041102001001	垫层模板	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	45.610					
65	011702001006	底板模板	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施	m²	30.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 45 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
66	011702011004	墙模板	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m²	180.290					
67	050402002001	透水混凝土模板 3cm	1. 部位：综合	m²	187.190					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 46 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 清单工程量按路面水平投影面积计算 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
68	050402002002	透水混凝土模板 5cm	1. 部位：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑,符合规范要求	m²	1091.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 47 页 共 48 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 5. 清单工程量按路面水平投影面积计算 6. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
69	011702025003	其它现浇构件	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、复合模板、铝模等自行考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架自行考虑, 符合规范要求 4. 投标人应根据设计图纸、施工组织设计、现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价	m ²	4. 450					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	011707001009	安全文明施工费			138480.77			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4945.74			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		29224.84			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		66542.71			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		37767.48			
2	011707002009	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	011707003009	非夜间施工照明						
4	011707004009	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	011707005009	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	011707006009	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007009	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	011707008009	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
9	031301018024	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	215302.34		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		215302.34		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	215302.34	
合计			215302.34	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【总平景观工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 1 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		绿化工程								
1	050101009001	种植土回（换）填	1. 回填材料：种植土 2. 密实度要求：按规范要求 3. 取土运距：投标人自行考虑 4. 回填厚度：综合考虑，但需符合设计造型要求 5. 堆坡造型、土壤检测综合考虑在单价内 6. 含整理绿化用地、清表、除杂、取土、碎土、分层回填、耙细、平整、清除杂物、集中堆放、清理现场、排地表水、刨出地面排水沟、绿化起坡造型所有内容等 7. 填方来源：外购 8. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	492.300					
2	050102001001	栽植造型罗汉松 H=220cm	1. 种类：造型罗汉松；高度(cm)：220；冠幅(cm)：250-280 2. 养护期：竣工验收合格之日	株	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 2 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			起算，养护期为1年，包成活， 含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：特型植物, 飘枝, 多年整形修剪, 分支成云片状, 叶团紧簇饱满, 冠幅为第一指标(熟货) 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 3 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
3	050102001002	栽植造型罗汉松 H=280cm	1. 种类：造型罗汉松；高度(cm)：280；冠幅(cm)：280-320 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，	株	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 4 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：特型植物, 飘枝, 多年整形修剪, 分支成云片状, 叶团紧簇饱满, 冠幅为第一指标(熟货) 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 5 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
4	050102001003	栽植红枫 地径(cm)D15	1. 种类：红枫 地径(cm)：D15；高度(cm)：300-350；冠幅(cm)：350-400，枝下高(cm)：<80 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，	株	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 6 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：全冠, 树型飘逸, 冠幅饱满, 低分枝(熟货) 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 7 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
5	050102001004	栽植鸡爪槭 地径(cm)D15	1. 种类：鸡爪槭 地径(cm)：D15；高度(cm)：350-400；冠幅(cm)：350-400，枝下高(cm)：<80 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求	株	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 8 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：全冠, 树型飘逸, 冠幅饱满, 低分枝(熟货) 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 9 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
6	050102002001	栽植龟甲冬青球B100	1. 种类：龟甲冬青球 高度(cm)：80；冠幅(cm)：100 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑	株	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 10 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 11 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
7	050102002002	栽植银姬小蜡球B100	1. 种类：银姬小蜡球 高度(cm)：80；冠幅(cm)：100 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露	株	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 12 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 13 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
8	050102002003	栽植龟甲冬青球B120	1. 种类：龟甲冬青球 高度(cm)：100；冠幅(cm)：120 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，	株	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 14 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 15 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			植等 11. 其它：满足设计及现行验收 规范要求							
9	050102002004	栽植银姬小蜡球B120	1. 种类：银姬小蜡球 高度(cm) ：100；冠幅(cm)：120 2. 养护期：竣工验收合格之日起 算，养护期为1年，包成活，含 竣工验收之前根据规范要求进行 成活养护费用及移交至相关管养 单位之前所产生的费用由投标人 自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设 遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由 投标人自行考虑进入综合单价， 且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、	株	22.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 16 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 17 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
10	050102002005	栽植瓜子黄杨球B100	1. 种类：瓜子黄杨球 高度(cm)：100；冠幅(cm)：100 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国	株	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 18 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
11	050102002006	栽植龟甲冬青球B150	1. 种类：龟甲冬青球 高度(cm)	株	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 19 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			：120；冠幅(cm)：150 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 20 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
12	050102002007	栽植瓜子黄杨球B120	1. 种类：瓜子黄杨球 高度(cm)：120；冠幅(cm)：120 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，	株	33.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 21 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 22 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
13	050102002008	栽植金禾女贞球B150	1. 种类：金禾女贞球 高度(cm)：150；冠幅(cm)：150 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用	株	26.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 23 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 24 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
14	050102002009	栽植瓜子黄杨球B150	1. 种类：瓜子黄杨球 高度(cm)：150；冠幅(cm)：150 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑	株	21.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 25 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 26 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
15	050102002010	栽植大叶黄杨球B180	1. 种类：大叶黄杨球 高度(cm)：150；冠幅(cm)：180 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭	株	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 27 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 28 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
16	050102002011	栽植亮金女贞棒棒糖 H150	1. 种类：亮金女贞棒棒糖 高度(cm)：150；冠幅(cm)：80 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求	株	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 29 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投 标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合 设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要 求、由投标人自行考虑进入综合 单价 10. 综合单价包含植物的起挖、 包装、采购运输、上车、下车、 堆场、吊装、现场转运、人为践 踏或恶劣天气引起的损失、包成 活、杀菌、基肥、管护、养护时 自行找水源、养护水费、药物、 养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 30 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
17	050102002012	栽植亮金女贞棒棒糖 H180	1. 种类：亮金女贞棒棒糖 高度 (cm)：180；冠幅(cm)：100 2. 养护期：竣工验收合格之日起 算，养护期为1年，包成活，含 竣工验收之前根据规范要求进行 成活养护费用及移交至相关管养 单位之前所产生的费用由投标人 自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设 遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由 投标人自行考虑进入综合单价， 且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、 杀虫剂和基肥一起施工土壤中， 所用的除虫杀虫剂必须符合国	株	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 31 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
18	050102002013	栽植金禾女贞球B200	1. 种类：金禾女贞球 高度(cm)	株	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 32 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		H180	：180；冠幅(cm)：200 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 33 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
19	050102012001	台湾二号草坪	1. 种类：台湾二号, 草卷 2. 铺种方式：密铺 3. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含	m ²	522.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 34 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 4. 质量要求：无严重机械损伤和病虫害，根系发达，长势良好，栽植时根系完好，成品草皮铺设，不可漏缝 5. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 6. 苗木及建渣弃物运距：投标人自行考虑在综合单价内 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
20	050102007001	栽植粉鹃 高度25cm、冠幅20cm、64株/m²	1. 种类：粉鹃 高度25cm、冠幅20cm、64株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起	m²	207.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 35 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 笼子货 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
21	050102007002	栽植大榭子 高度60cm、冠幅40cm、25株/m²	1. 种类：大榭子 高度60cm、冠幅40cm、25株/m²	m²	359.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 36 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 笼子货 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
22	050102007003	栽植木春菊 高度35cm、	1. 种类：木春菊 高度35cm、冠	m²	37.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 37 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		冠幅25cm、49株/m²	幅25cm、49株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 笼子货 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 38 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
23	050102007004	栽植红花满天星 高度25cm、冠幅20cm、64株/m²	1. 种类：红花满天星 高度25cm、冠幅20cm、64株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 笼子货 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收	m²	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 39 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
24	050102007005	栽植毛鹃 高度35cm、冠幅25cm、49株/m²	1. 种类：毛鹃 高度35cm、冠幅25cm、49株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 笼子货 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等	m²	93.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 40 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
25	050102007006	栽植狐尾天门冬 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：狐尾天门冬 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、	m²	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 41 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
26	050102007007	栽植佛甲草 高度10-15cm、冠幅10-15cm、81株/m²	1. 种类：佛甲草 高度10-15cm、冠幅10-15cm、81株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防	m²	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 42 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			治、松土、除草、补栽、保洁、 冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规 范要求							
		分部小计								
		二层绿化工程								
27	050101009002	种植土回（换）填	1. 回填材料：种植土 2. 密实度要求：按规范要求 3. 取土运距：投标人自行考虑 4. 回填厚度：综合考虑，但需符 合设计造型要求 5. 堆坡造型、土壤检测综合考虑 在单价内 6. 含整理绿化用地、清表、除杂 、取土、碎土、分层回填、耙细 、平整、清除杂物、集中堆放、 清理现场、排地表水、刨出地面 排水沟、绿化起坡造型所有内容 等 7. 填方来源：外购	m ³	11.660					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 43 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
28	050102002014	栽植银姬小蜡球B80	1. 种类：银姬小蜡球 高度(cm)：60；冠幅(cm)：80 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：球形饱满，不露脚 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国	株	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 44 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			家和地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
29	050102002015	栽植鹤望兰B100	1. 种类：鹤望兰 高度(cm)：	株	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 45 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			120；冠幅(cm)：100 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 46 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求 9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
30	050102002016	栽植鹤望兰B80	1. 种类：鹤望兰 高度(cm)：100；冠幅(cm)：80 2. 养护期：竣工验收合格之日起算，养护期为1年，包成活，	株	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 47 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强 5. 树木支撑、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚、反季节栽植，由投标人自行考虑进入综合单价，且满足设计图纸要求 6. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，所用的除虫杀虫剂必须符合国家 and 地方的规定要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰、反季节栽植等综合考虑在投标报价中 8. 种植穴、槽的换土要求：符合设计及相关规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 48 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			9. 种植穴、槽内处理等按设计要求、由投标人自行考虑进入综合单价 10. 综合单价包含植物的起挖、包装、采购运输、上车、下车、堆场、吊装、现场转运、人为践踏或恶劣天气引起的损失、包成活、杀菌、基肥、管护、养护时自行找水源、养护水费、药物、养护期内死亡植物的补植等 11. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
31	050102007008	栽植常春藤 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：常春藤 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由	m²	2.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 49 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
32	050102007009	栽植迷迭香 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：迷迭香 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关	m²	2.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 50 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
33	050102007010	栽植银叶菊 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：银叶菊 高度30-35cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进	m²	0.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 51 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			行成活养护费用及移交至相关管 养单位之前所产生的费用由投标 人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性 强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相 关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运 费或者多次转运费）、栽植、浇 水、施肥、修剪、病虫害防治、 松土、除草、补栽、保洁、冲洗 清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规 范要求							
34	050102005001	栽植藤本三角梅	1. 种类：藤本三角梅 高度：条 长>120cm、冠幅40-45cm、6盆/ m 2. 养护期：竣工验收合格后起算 ，养护期为1年，包成活，含	m	2.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 52 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：藤本状盆苗, 玫红色, >5条/盆, 株型饱满, 观赏性强, 带花种植, 进行藤本牵引 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
35	050102007011	栽植绣球 高度35-40cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：绣球 高度35-40cm、冠幅30-35cm、36株/m²	m²	3.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 53 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
36	050102007012	栽植肾蕨 高度35-40cm、	1. 种类：肾蕨 高度35-40cm、	m²	2.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 54 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		冠幅30-35cm、36株/m²	冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 55 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
37	050102007013	栽植林荫鼠尾草 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：林荫鼠尾草 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收	m²	1.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 56 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			规范要求							
38	050102007014	栽植狐尾天门冬 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m²	1. 种类：狐尾天门冬 高度40-45cm、冠幅30-35cm、36株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、冲洗清理现场、弃物外运等	m²	1.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】 标段： / 第 57 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
39	050102007015	栽植深蓝鼠尾草 高度50-55cm、冠幅35-40cm、25株/m²	1. 种类：深蓝鼠尾草 高度50-55cm、冠幅35-40cm、25株/m² 2. 养护期：竣工验收合格后起算，养护期为1年，包成活，含竣工验收之前根据规范要求进行成活养护费用及移交至相关管养单位之前所产生的费用由投标人自行综合考虑 3. 起挖方式：由投标人自行考虑 4. 质量要求：株型饱满, 观赏性强, 2加仑盆苗 5. 树穴换土要求：满足设计及相关规范要求 6. 其他要求：运输（含二次转运费或者多次转运费）、栽植、浇水、施肥、修剪、病虫害防治、松土、除草、补栽、保洁、	m²	1.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 58 页 共 58 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			冲洗清理现场、弃物外运等 7. 其它：满足设计及现行验收规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	050405001001	安全文明施工费			18878.23			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		674.22			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3984.04			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		9071.36			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5148.61			
2	050405002001	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	050405003001	非夜间施工照明						
4	050405004001	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	050405005001	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	050405006001	反季节栽植影响措施						
7	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施						
8	050405008001	已完工程及设备保护费						

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
9	050405009001	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
10	031301018025	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化
工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【园林绿化工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		景观照明								
1	030404017100	景观配电箱 AL-jg1	1. 名称：景观配电箱 AL-jg1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、时控开关、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
2	030411001080	电气配管 PC25（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：聚氯乙烯 3. 规格、型号：PC25 4. 敷设部位：室外	m	90.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段：/ 第 2 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030411001081	电气配管 PC32（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：聚氯乙烯 3. 规格、型号：PC32 4. 敷设部位：室外 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1848.550					
4	030411001082	电气配管 PC40（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：聚氯乙烯	m	222.750					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 3 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、型号：PC40 4. 敷设部位：室外 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030411001083	电气配管 SC25（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、	m	35.730					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 4 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
6	030411001084	过道路钢管 DN50	1. 安装部位：室外 2. 材质：过道路钢管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，刷油防腐等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	94.390					
7	030411001085	过道路钢管 DN65	1. 安装部位：室外 2. 材质：过道路钢管 3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：综合考虑 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑	m	15.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 5 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，刷油防腐等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030411006011	防水接线盒	1. 名称：防水接线盒 2. 安装形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 3. 开关盒、插座盒、灯头盒、设备盒等综合考虑 4. 包含测位、固定、修孔等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	70.000					
9	030408001062	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x16mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-5x16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑	m	56.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 6 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030408001063	电力电缆 YJV-0.6/1KV-3*4mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV-0.6/1KV-3*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、锯断、排列、整理、固定、配合试验、收盘、临时封头、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	1868.400					
11	030408001064	电力电缆 JHS-0.6/1KV-2*4mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：JHS-0.6/1KV-2	m	92.260					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 7 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、锯断、排列、整理、固定、配合试验、收盘、临时封头、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030408001065	电力电缆 JHS-0.6/1KV-4*4mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：JHS-0.6/1KV-4*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、锯断、排列、整理、固定、配合试验、收盘、临时封	m	211.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 8 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			头、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030408001066	电力电缆 JHS-0.6/1KV-4*6mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：JHS-0.6/1KV-4*6mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式：综合考虑 5. 电压等级（kV）：0.6/1kV 6. 包含开盘、检查、架线盘、敷设、锯断、排列、整理、固定、配合试验、收盘、临时封头、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	224.020					
14	030408001067	电气配线 WDZ-B1-BYJ-4mm ² (总平)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZ-B1-BYJ-4mm ²	m	107.190					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 9 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030408006035	电力电缆头制作安装 ≤ 四芯 截面 ≤10mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 规格、型号：≤四芯 截面 ≤10mm² 3. 材质、类型：综合考虑 4. 安装部位：综合, 超高因素综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 包含定位、量尺寸、锯断、剥保护层及绝缘层、清洗、包缠绝缘、压接线管及接线端子、安装、接线、接地等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段：/

第 10 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
16	030408006036	电力电缆头制作安装 五 芯 截面 ≤16mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：五芯 截面 ≤16mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
17	030412007001	草坪灯 10W	1. 名称：草坪灯 2. 规格、型号：220V, 10W, 600mm, IP55, 3500K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、	套	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 11 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	030412007002	插泥射灯 20W	1. 名称：插泥射灯 2. 规格、型号：220V, 20W, IP67, 3500K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	12.000					
19	030412007003	庭院灯 40W	1. 名称：庭院灯 2. 规格、型号：220V, 40W, H=3500mm, IP55, 3500K	套	27.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 12 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 做法参见国标图集03D702-3，P66页 6. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
20	030412007004	LED灯带 6W/m	1. 名称：LED灯带 2. 规格、型号：DC24V, 6W/m, IP67, 3500K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、	m	104.810					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 13 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
21	030412007005	中孔喷泉射灯 6W	1. 名称：中孔喷泉射灯 2. 规格、型号：DC24V, 6W, IP68, 3500K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	20.000					
22	040504001001	转线手井	1. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层	座	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 14 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆，MU10砖 3. 勾缝、抹面要求：井壁内用20厚1:2.5水泥砂浆抹面 4. 砂浆强度等级、配合比：满足设计及规范要求 5. 混凝土强度等级：满足设计及规范要求 6. 盖板材质、规格：满足设计及规范要求 7. 井盖、井圈材质及规格：满足设计及规范要求 8. 防渗、防水要求：满足设计及规范要求 9. 包含砖支墩、地漏、DN50排水管制作安装 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
23	040101002001	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植	m³	1479.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 15 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
24	040103001001	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求	m³	1301.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 16 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
25	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、 剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	177.530					
26	040803004001	细砂垫层	1. 名称：细砂垫层 2. 规格：综合考虑 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	177.530					
27	030409002022	户外接地母线 不锈钢扁钢 -40*4	1. 名称：接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢	m	1142.680					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 17 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：-40*4 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
28	030409002023	户外接地母线 不锈钢圆钢 Φ10	1. 名称：接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	57.350					
29	030414011003	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 接地网 2. 调试方案、调试数据、调试报告 4. 包含：现场试验方案的编写、	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 18 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			现场试验设备的组装与拆卸、现场试验的实施及试验所需的安全围闭 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
30	030401003001	室外防水隔离变压器 AC220V/DC24V 200W	1. 名称：室外防水隔离变压器 2. 型号：AC220V/DC24V 200W 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
31	030401003002	室外防水隔离变压器 AC220V/DC24V 400W	1. 名称：室外防水隔离变压器 2. 型号：AC220V/DC24V 400W 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
		分部小计								
		低压强电工程								
32	030404017101	42台预留充电桩配电总箱 APcdm1	1. 名称：42台预留充电桩配电总箱 APcdm1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 19 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
33	030404017102	直建充电桩电表箱 AWcdz1	1. 名称：直建充电桩电表箱 AWcdz1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、限流式电气防火保护器、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 20 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030404017103	直建充电桩电表箱 AWcdz2	1. 名称：直建充电桩电表箱 AWcdz2 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、限流式电气防火保护器、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 21 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
35	030404017104	电动汽车充电桩 7KW	1. 名称：电动汽车充电桩 7KW 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、限流式电气防火保护器、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装	台	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 22 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
36	030404017105	电动汽车充电桩 30KW	1. 名称：电动汽车充电桩 30KW 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、电表、限流式电气防火保护器、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
37	030408001068	电力电缆 WDZB2-YJY-0.6/1kV-4x35+1x16mm ² （	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB2-YJY，燃烧性能	m	11.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 23 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		总平)	、产烟毒性、燃烧滴落物/微粒等级满足设计要求 3. 规格：4x35+1x16mm ² 4. 电压等级：0.6/1kV 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
38	030408001069	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-4x95+1x50mm ² (总平)	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZB1-YJY，燃烧性能、产烟毒性、燃烧滴落物/微粒等级满足设计要求 3. 规格：4x95+1x50mm ² 4. 电压等级：0.6/1kV 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等；	m	42.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 24 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
39	030408006037	电力电缆头 ≤1kV 五芯 电缆截面≤35mm²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：五芯 电缆截面≤35mm² 3. 材质：铜 4. 类型：综合考虑 5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级：0.6/1kV 7. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
40	030408006038	电力电缆头 ≤1kV 五芯 电缆截面≤120mm²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：五芯 电缆截面≤120mm² 3. 材质：铜 4. 类型：综合考虑	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 25 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 安装部位：综合考虑 6. 电压等级：0.6/1kV 7. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
41	030411004055	电气配线 WDZB1-BYJ-10mm²(总平)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：WDZB1-BYJ-10mm²，燃烧性能、产烟毒性、燃烧滴落物/微粒等级满足设计要求 3. 敷设方式：综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	960.210					
42	030411004056	电气配线 WDZB1-BYJ-16mm²(总平)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格：	m	27.970					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段：/

第 26 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			WDZB1-BYJ-16mm²，燃烧性能、 产烟毒性、燃烧滴落物/微粒等 级满足设计要求 3. 敷设方式：综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 ，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
43	030411004057	电气配线 WDZB1-BYJ- 25mm²(总平)	1. 名称：电气配线 2. 导线型号、材质、规格： WDZB1-BYJ-25mm²，燃烧性能、 产烟毒性、燃烧滴落物/微粒等 级满足设计要求 3. 敷设方式：综合考虑 4. 双色线价差考虑在综合单价内 ，阻燃等级及辐照等综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	111.880					
44	030411001086	电气配管 SC32（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管	m	287.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 27 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
45	030411001087	电气配管 SC50（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	44.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段：/

第 28 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	030411001088	电气配管 SC100（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、	m	30.690					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 29 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
47	030411001089	电气配管 SC150（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC150 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐	m	101.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 30 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
48	040504001002	强电手孔井 1000*1000*1200mm	1. 垫层、基础材质及厚度：200mm厚C25混凝土基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：侧墙采用MU20烧结普通砖和M5(无汽车)或M7.5(有汽车)水泥砂浆砌筑 3. 勾缝、抹面要求：井壁内外用1:2.5水泥砂浆抹面厚10mm 4. 砂浆强度等级、配合比：满足设计及规范要求 5. 混凝土强度等级：满足设计及规范要求 6. 盖板材质、规格：满足设计及规范要求 7. 井盖、井圈材质及规格：满	座	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段：/ 第 31 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			足设计及规范要求 8. 踏步材质、规格：满足设计及规范要求 9. 防渗、防水要求：满足设计及规范要求 10. 做法详见：参照图集 07SD101-8 P120~125页 11. 包含电缆保护管管口阻火封堵及密封 12. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
49	040101002002	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程	m³	166.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 32 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
50	040103001002	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	161.220					
51	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、	m³	4.800					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】 标段： /

第 33 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
52	041102001002	基础模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式综合报价	m²	1.340					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001016	安全文明施工费			31701.88			
1.1	①	环境保护费	不含总价措施税前工程造价		1132.21			
1.2	②	文明施工费	不含总价措施税前工程造价		6690.33			
1.3	③	安全施工费	不含总价措施税前工程造价		15233.37			
1.4	④	临时设施费	不含总价措施税前工程造价		8645.97			
2	031302002016	夜间施工增加费	不含总价措施税前工程造价					
3	031302003016	非夜间施工增加						
4	031302004016	二次搬运费	不含总价措施税前工程造价					
5	031302005016	冬雨季施工增加费	不含总价措施税前工程造价					
6	031302006016	已完工程及设备保护费						
7	031302008016	工程定位复测费	不含总价措施税前工程造价					
8	031301018026	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程(总平)】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	48944.20		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		48944.20		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	48944.20	
合计			48944.2	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程
(总平)】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【强电工程（总平）】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		土建工程								
1	040504001003	弱电手孔井 600*600*800mm	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C15混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：采用MU5烧结普通砖和M5水泥砂浆 3. 勾缝、抹面要求：内外壁1：2.5水泥砂浆抹面厚10mm 4. 井盖井座：满足设计及规范要求 5. 包含渗排水孔、预埋支架穿钉、拉力环及井壁预留穿线管等 6. 做法详见：图集05X101-2-45页 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	座	17.000					
2	040504001004	弱电人孔井 1000*1000*1500mm	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C15混凝土	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 2 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：采用MU5烧结普通砖和M5水泥砂浆 3. 勾缝、抹面要求：内外壁1：2.5水泥砂浆抹面厚10mm 4. 井盖井座：满足设计及规范要求 5. 包含渗排水孔、预埋支架穿钉、拉力环及井壁预留穿线管等 6. 做法详见：图集05X101-2-45页 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	040101002003	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑	m³	963.230					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 3 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
4	040103001003	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑	m³	952.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 4 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、 剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	10.370					
		分部小计								
		配管								
6	030411001090	电气配管 PVC20（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：PVC 3. 规格、型号：PVC20 4. 敷设部位：室外	m	95.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 5 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
7	030411001091	电气配管 PC50（埋地）	1. 名称：电气配管 2. 材质：聚氯乙烯 3. 规格、型号：PC50 4. 敷设部位：室外 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	496.720					
8	030411001092	电气配管 SC20(埋地)	1. 名称：电气配管	m	80.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 6 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
9	030411001093	电气配管 SC32(埋地)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32	m	11.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 7 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030411001094	电气配管 SC50(埋地)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，	m	915.120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 8 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
11	030411001095	电气配管 SC100(埋地)	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC100 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔	m	86.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】
标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		线缆								
12	030411004058	电气配线 RVV-4*0.5mm²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：RVV-4*0.5mm² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑	m	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 10 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030411004059	电气配线 RVV-3*2.5mm²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：RVV-3*2.5mm² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	40.000					
14	030411004060	电气配线 WDZB1-RYY-3*1.0mm²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：WDZB1-RYY-3*1.0mm² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑	m	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】
标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030502005011	电气配线 UTP.CAT6. 4P	1. 名称：电气配线 2. 规格：CAT6 UTP，燃烧性能等级、烟气毒性等级、燃烧滴落物/微粒等级、腐蚀性等级综合考虑 3. 敷设方式：管内穿线及线槽桥架内敷设，综合考虑 4. 包含水晶头制作、安装 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	534.050					
16	030408001070	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1KV-3*4mm²(总平)	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1KV-3*4mm² 3. 敷设方式：综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等	m	780.990					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】
标段： /

第 12 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
17	030408006039	电力电缆头制作安装 三芯 截面 ≤10mm²	1. 名称：电力电缆头制作安装 2. 型号：综合 3. 规格：三芯 截面 ≤10mm² 4. 材质、类型：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1.0kv 6. 安装方式：综合 7. 安装部位：综合考虑，超高因素自行综合考虑 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
18	030502007006	4芯单模光纤	1. 名称：4芯单模光纤（室内外综合） 2. 规格：4芯 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	m	403.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 13 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
19	030502020002	光纤测试	1. 名称：光纤测试 2. 包含测试、记录、完成测试报告等, 超高因素综合考虑 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	2.000					
20	030502019005	双绞线缆测试	1. 名称：双绞线缆测试 2. 测试方案、测试数据、测试报告 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	25.000					
		分部小计								
		设备网布线系统								
21	030501012009	16口POE交换机	1. 名称：16口POE交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 14 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			因素综合考虑 5. 包含:开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
22	030501012010	8口POE交换机	1. 名称：8口POE交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含:开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
23	030502010014	千兆光模块	1. 名称：千兆光模块 2. 类别：综合考虑	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 规格：千兆单模光模块 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
24	030502015001	4口光纤盒	1. 名称：4口光纤盒 2. 规格：4口 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含安装光纤盒、安装连接耦合器、光纤的盘留固定、尾纤端头联接等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	3.000					
		分部小计								
		视频监控系统								
25	030502003003	室外弱电箱	1. 名称：室外弱电箱 2. 材质：钢制	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 16 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑 5. 包含：基础制安、PDU电源、开箱检查、划线、定位、设备组装、接线、接地、本体安装等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
26	030502003004	立杆设备箱	1. 名称：立杆设备箱 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含PDU电源（或电源插板）、避雷器、电源变化器、定位划线、开孔、安装箱体、连接处密封、做标记、接线、接地、本体安装等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	10.000					
27	030502015002	4口光纤终端盒	1. 名称：4口光纤终端盒	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 17 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 规格：4口 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含安装光纤盒、安装连接耦合器、光纤的盘留固定、尾纤端头联接等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
28	030501012011	8口交换机	1. 名称：8口交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	3.000					
29	030507008010	高清红外筒型网络摄像	1. 名称：高清红外筒型网络摄	台	17.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 18 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		机	像机 2. 参数：满足设计及规范要求 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含：摄像机、避雷器、电源、支架、防水软管等全套配置及本机调试 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
30	030507008011	摄像机立杆 H=3.5米	1. 名称：摄像机立杆 2. 规格：H=3.5米 3. 安装方式：综合考虑 4. 含成品立柱、配套螺栓、立柱基础、基础挖土方、防雷接地等全套配置 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	10.000					
		分部小计								
		停车场管理系统								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 19 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
31	030501013011	停车系统管理工作站	1. 名称：停车系统管理工作站（含管理及收费软件） 2. 型号规格：成套安装，满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
32	030507006003	岗亭	1. 名称：岗亭 2. 规格：满足设计及规范要求 3. 材质：满足设计及规范要求 4. 门窗：满足设计及规范要求 5. 结构：满足设计及规范要求 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	座	2.000					
33	030507016003	安全岛	1. 名称：安全岛	座	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 20 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 规格：满足设计及规范要求 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	030507016004	出入口停车系统	1. 名称：出入口停车系统 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 包含：地感线圈、控制机、道闸、识别设备、设备基础、开箱检查、定位、安装、接线、电气调试、指标测试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	2.000					
35	030502015003	8口光纤盒	1. 名称：8口光纤盒 2. 规格：8口 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含安装光纤盒、安装连接耦合器、光纤的盘留固定、尾纤端头联接等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 21 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
36	030501010001	光纤收发器	1. 名称：光纤收发器 3. 规格、型号：满足设计及规范要求 4. 功能：满足设计及规范要求 5. 包含：开箱检查、接线、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	2.000					
37	030501012012	8口接入交换机	1. 名称：8口接入交换机 2. 型号规格：满足设计及规范要求 3. 功能：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含：开箱检查、接线、接地、设备间跳线安装、本体安装调试等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 22 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
38	030404031008	手动按钮	1. 名称：手动按钮 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格：满足设计及规范要求 4. 安装形式：综合考虑 5. 包含：测位、划线、打眼、埋塑料胀管、接焊包头 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	2.000					
39	030507008012	AC24V/220V 电源	1. 名称：AC24V/220V 电源 2. 类别：满足设计及规范要求 3. 包含：开箱检查、设备组装、检查基础、安装设备、接线、本体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
40	030507017003	安全防范分系统调试 停	1. 名称：安全防范分系统调试	系统	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段：/

第 23 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		车场管理系统	停车场管理系统 2. 调试方案、调试数据、调试报告 3. 包含：系统调试、参数（指标）设置、完成自检测试报告 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
41	041102001003	垫层模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模	m²	10.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）

标段：/

第 24 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			方式综合报价 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求							
42	041102001004	基础模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式综合报价 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行技术、质量验收规范要求	m²	14. 000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	21011.42	
合计			21011.42	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工
程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【智能化工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Pt	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		给水工程								
1	031001007025	钢丝网骨架塑料复合管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	318.970					
2	031001007026	钢丝网骨架塑料复合管 DN40	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架塑料复合管	m	81.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 2 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
3	040101002004	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中	m³	275.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 3 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
4	040103001004	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑	m³	190.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 4 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
5	040103001005	灰土垫层	1. 密实度及平整度要求：符合设计和规范要求 2. 材料品种：满足设计及规范要求 3. 材料粒径要求：详设计 4. 材料来源、运距：投标人自行考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m³	82.560					
6	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内	m³	85.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		消防工程								
7	031001007027	钢丝网骨架塑料复合管 DN150	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	m	55.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 6 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			关图集、标准等							
8	031001007028	钢丝网骨架塑料复合管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质：钢丝网骨架塑料复合管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、打磨、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	227.580					
9	030901012001	地下式自喷水泵接合器 SQX100-A	1. 安装部位：室外 2. 型号、规格：SQX100-A 3. 包含：砌支墩、外观检查、	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】
标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			切管、法兰连接、紧螺栓、整体安装、充水试验等 4. 详99 (03) S203-P17 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
10	030901012002	地下式消火栓水泵接合器 SQX100-A	1. 安装部位：室外 2. 型号、规格：SQX100-A 3. 包含：砌支墩、外观检查、切管、法兰连接、紧螺栓、整体安装、充水试验等 4. 详99 (03) S203-P17 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	3.000					
11	030901011001	地上式室外消火栓 SS100/65-1.0	1. 安装方式：室外地上式 2. 型号、规格：SS100/65-1.0 3. 包含：砌支墩、外观检查、管口除沥青、法兰连接、紧螺	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 8 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			栓、消火栓安装等 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
12	030901013008	推车式灭火器 MFT/ABC20	1. 形式：综合考虑 2. 规格、型号：MFT/ABC20 3. 包含：外观检查、压力表检查、灭火器及箱体搬运、就位等 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	具	2.000					
13	030807001003	铸铁铜芯闸阀 DN150	1. 名称：铸铁铜芯闸阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 型号、规格：DN150 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：准备工作，阀门壳体压力试验和密封试验，管子切口，焊接，阀门，接线，配套法兰安装	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
14	040504001005	水泵接合器阀门井	1. 名称：水泵接合器阀门井 2. 形状、规格：详设计 3. 含混凝土浇灌、钢筋制安、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰、钢筋混凝土盖板制安、铸铁（复合）井圈井盖安装、钢制踏步、集水坑制作、防坠安全网等 4. 井盖：满足设计及规范要求 5. 做法详见国家标准图集99S203 6. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆	座	7.000					
15	040504001006	砖砌阀门井 DN150	1. 名称：砖砌阀门井 DN150 2. 形状、规格：圆形，详设计 3. 含混凝土浇灌、钢筋制安、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 10 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			灰、钢筋混凝土盖板制安、钢制踏步、集水坑制作、防坠安全网等 4. 井盖井座（另计） 5. 位置：综合考虑 6. 做法详见国家标准图集 05S502 P16 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆							
16	040504002001	聚酯复核井盖 φ700	1. 井盖、井圈材质及规格：φ700, 聚酯复核井盖 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：带锁具、清理底面，材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	1.000					
17	040101002005	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方	m³	201.300					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 11 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
18	040103001006	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的	m³	138.130					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 12 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
19	040103001007	灰土垫层	1. 密实度及平整度要求：符合设计和规范要求 2. 材料品种：满足设计及规范要求 3. 材料粒径要求：详设计 4. 材料来源、运距：投标人自行考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m³	60.390					
20	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、	m³	63.170					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		雨污水工程								
21	031001006042	HDPE双壁波纹管 DN200 环刚度4kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN200 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：4kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设	m	42.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 14 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
22	031001006043	HDPE双壁波纹管 DN300 环刚度4kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN300 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：4kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等	m	131.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 15 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
23	031001006044	HDPE双壁波纹管 DN400 环刚度4kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN400 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：4kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	2.890					
24	031001006045	HDPE双壁波纹管 DN500	1. 管材：HDPE双壁波纹管	m	106.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		环刚度4kN/m²	2. 规格：DN500 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：4kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
25	031001006046	HDPE双壁波纹管 DN200 环刚度8kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN200 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：8kN/m²	m	80.420					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
26	031001006047	HDPE双壁波纹管 DN300 环刚度8kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN300 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：8kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求	m	335.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 18 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
27	031001006048	HDPE双壁波纹管 DN400 环刚度8kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN400 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：8kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及	m	128.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
28	031001006049	HDPE双壁波纹管 DN500 环刚度8kN/m²	1. 管材：HDPE双壁波纹管 2. 规格：DN500 3. 埋设深度：综合考虑 4. 接口形式：综合考虑 5. 环刚度要求：8kN/m² 6. 接口处理：综合考虑并满足设计及规范要求 7. 排水管道闭水试验：满足设计及规范要求 8. 材料运输：综合考虑 9. 包含：切管、组对、上胶圈，管道及管件安装，灌水试验等 10. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	103.860					
29	031001007029	污水钢塑复合管 DN65	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管	m	91.820					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 20 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN65 4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
30	031001007030	污水钢塑复合管 DN100	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：卡箍连接 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规	m	70.930					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 21 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范要求							
31	031001007031	污水钢塑复合管 DN150	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：钢塑复合管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：丝扣、法兰和沟槽式卡箍连 5. 管件制作安装，各种管件综合考虑 6. 包含：管道消毒、冲洗、水压试验、色环标记、管卡制作安装 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	10.080					
32	030801001009	通气管 DN100	1. 材质：通气管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗 设计要求：满足设计及规范要求	m	7.240					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 22 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
33	030801001010	通气管 DN250	1. 材质：热浸镀锌钢管 2. 规格：DN250 3. 连接形式：综合考虑 4. 压力试验、消毒、吹扫与清洗设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：准备工作，管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组	m	12.460					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 23 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			对，焊接，管口封闭，管道安装，制堵盲板，装设临时泵、管线，灌水加压，停压检查，强度试验，严密性试验，拆除临时性管线、盲板，现场清理等、超高因素等综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
34	031004014006	绿地雨水斗 DN100	1. 名称：绿地雨水斗 2. 材质：不锈钢 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与雨水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	5.000					
35	040504009001	铺装雨水口 600*300	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：满足设计及规范要求	座	34.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎（砾）石碾压密实（夯实系数≥93%），100厚C20混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格：M7.5水泥砂浆砌Mu10标准砖 4. 商品砼的外加剂、外加材料、泵送或其他方式场内运输、浇筑、养护等费用综合考虑 5. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆 6. 做法详设计 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
36	040504009002	绿地雨水口 600*300	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：满足设计及规范要求 2. 垫层、基础材质及厚度：100厚碎（砾）石碾压密实（夯实	座	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 25 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			系数≥93%) 3. 砌筑材料品种、规格：M7.5 水泥砂浆砌Mu10标准砖 4. 商品砼的外加剂、外加材料、泵送或其他方式场内运输、浇筑、养护等费用综合考虑 5. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆 6. 做法详设计 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
37	040504009003	平算式单算雨水口	1. 定型井图号：16S518, 页39 2. 井深：综合，并满足设计要求 3. 类型：预制混凝土装配式偏沟式单算雨水口 4. 底板：C20商品砼 5. 垫层：C20细石混凝土	座	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 26 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 井壁：C30预制混凝土装配式雨水口 7. 井盖、支座：三防球墨铸铁箅子及支座 D400级 8. 具体做法详图集，综合单价已包含涂沥青清漆 一道、构件坐浆、缝隙补砂浆等费用 9. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求							
38	040504003001	雨水塑料检查井 Φ800	1. 井深：采用一次性注塑加筋塑料检查井, 井深综合考虑 2. 尺寸：满足设计及规范要求 3. 成品塑料井性能参数满足设计及相关标准、规范、招标文件要求 4. 垫层、基础：满足设计及规范要求 5. 井盖井座：另列 6. 包含井筒、防坠网、混凝土	座	32.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 27 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			溜槽等费用 7. 参照图集《塑料排水检查井》16S524。检查井安装防坠落装置 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
39	040504003002	污水塑料检查井 Φ800	1. 井深：采用一次性注塑加筋塑料检查井, 井深综合考虑 2. 尺寸：满足设计及规范要求 3. 成品塑料井性能参数满足设计及相关标准、规范、招标文件要求 4. 垫层、基础：满足设计及规范要求 5. 井盖井座：另列 6. 包含井筒、防坠网、混凝土溜槽等费用 7. 参照图集《塑料排水检查井	座	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 28 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			》16S524。检查井安装防坠落装置 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
40	040504002002	格栅池 G11-50SQF	1. 格栅池 G11-50SQF 2. 垫层：100mm厚C15砼 3. 底板：C25商品混凝土 4. 井壁：C25商品混凝土 5. 盖板：C25混凝土盖板 6. 井筒：C25预制混凝土井筒 7. 井盖井座：另列 8. 综合单价已包含配套格栅、通气管、踏步、橡胶密封圈止水带、防坠网、预制砼调节环、防水套管、钢筋制作及安装等所有费用 9. 商品砼的外加剂、外加材料、泵送或其它方式场内运输、浇	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 29 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			筑、养护等费用投标人自行综合考虑在投标报价中 10. 砂浆采用预拌砂浆 11. 参照：G11-50SQF 12. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
41	040504003003	流量型雨水初期弃流井	1. 类型：流量型雨水初期弃流井 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 井做法：满足设计及规范要求 4. 包含：弃流过滤装置、垫层、盖板、套管、透气孔、模板、钢筋、防坠网等 5. 砂浆采用预拌砂浆 6. 参照《海绵型建筑与小区雨水控制及利用》17S705-P48页 7. 其它未尽事宜满足设计及规	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 30 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范要求							
42	040504001007	雨水阀门井	1. 垫层、基础材质及厚度：200厚C20混凝土底板 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：满足设计及规范要求 3. 勾缝、抹面要求：1:2防水砂浆抹面厚20 4. 混凝土强度等级：C20 5. 盖板材质、规格：Φ800 6. 井盖、井圈材质及规格：满足设计及规范要求 7. 踏步材质、规格：满足设计及规范要求 8. 防渗、防水要求：外表面先做防水涂膜,再用1:2防水砂浆抹面厚2 9. 包含：垫层、盖板、混凝土井口、套管、透气孔、模板、钢筋、防坠网等	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 31 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			10. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
43	031003003056	电磁阀 DN300	1. 类型：给水电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN300 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验、配套法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
44	040504002003	D400重型球墨铸铁防盗、防噪音双层井盖井座 Φ700	1. 井盖、井圈材质及规格：Φ700, 采用球墨铸铁井盖井座， 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：带锁具、清理底面，材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及	套	32.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 32 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
45	040504002004	双层加锁井盖井座 Φ700	1. 井盖、井圈材质及规格：双层加锁井盖井座 Φ700 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：带锁具、清理底面，材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	3.000					
46	040504002005	聚酯复核井盖 Φ700	1. 井盖、井圈材质及规格：Φ700, 聚酯复核井盖 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：带锁具、清理底面，材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	套	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准等							
47	040504001008	隐形井盖、井座	1. 隐形井盖、井座：方形不锈钢 隐形井盖、井座 2. 井盖构造：井盖内外框壁板为 5mm镀锌钢板, 底板为5mm镀锌钢 板与内框焊接, 表面镶304# 5× 5mm不锈钢条与壁板接；井盖内 部加12@200螺纹钢与底板焊接 3. 提盖装置：提盖盒采用5mm厚 304不锈钢板整体满焊制作 4. 表面处理：井盖整体喷涂银粉 漆 5. 配套铭牌：具体材质、尺寸、 刻字、固定方式详设计 6. 面层铺装：井盖上部铺装另计 7. 其他：未尽事宜详见设计，满 足设计、相关图集，施工及	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			验收规范及招标文件技术要求							
48	040803004002	混凝土包管 C20	1. 名称：混凝土包管 2. 规格：综合考虑 3. 混凝土强度等级：C20 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m ³	2.000					
49	040201022001	侧缝式排水沟	1. 100厚碎（砾）石碾压密实 2. 100厚C20混凝土垫层 3. 20厚1：2.5水泥砂浆（内掺5%防水剂） 4. M7.5水泥砂浆，砌MU10标准砖 5. 后浇C20混凝土垫层（含模板） 6. 3厚304不锈钢侧缝式排水盖板，40*20*3镀锌矩管@600，L=300 7. L50*50*3厚镀锌角钢，预埋	m	24.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 35 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			铁件、连接件、螺栓等综合在单价内 8. 具体尺寸详设计 9. 工程量不扣除检修口，执行此综合单价 10. 其它：满足设计及现行相关规范要求							
50	040101002006	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场	m³	1402.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 36 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
51	040103001008	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m³	933.120					
52	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等	m³	469.350					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 37 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		灌溉给水								
53	031001006050	PE给水管 DN25	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、	m	98.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 38 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
54	031001006051	PE给水管 DN40	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	26.070					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 39 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
55	031001006052	PE给水管 DN50	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN50 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	171.220					
56	031003001022	给水检修球阀 DN40	1. 类型：给水检修球阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
57	031003001023	给水检修球阀 DN50	1. 类型：给水检修球阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	1.000					
58	031003001024	快速取水阀 DN25	1. 类型：快速取水阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑	个	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 41 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 包含：管材保护、快速取水器、取水器支架、切管、套丝、配套阀门、垫层、固定块、水压试验等所有附件 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
59	040504001009	给水阀门井	1. 名称：钢筋砼阀门井 DN100 2. 形状、规格：方形，详设计 3. 含混凝土浇灌、钢筋制安、支墩砌筑抹灰、钢筋混凝土盖板制安、铸铁（复合）井圈井盖安装、预制井圈制安、钢制踏步、防水套管制安、集水坑制作、防坠安全网等 4. 井盖井座：另列 5. 位置：综合考虑 6. 做法详见国家标准图集05S502《室外给水管道附属构	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 42 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			筑物》第68页 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆							
60	040504001010	6寸抽取式阀门箱	1. 名称：6寸抽取式阀门箱 2. 材质、规格：满足设计及规范要求 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	座	8.000					
61	040504002006	球墨铸铁井盖+草盆井盖 φ 700	1. 井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖+草盆井盖 φ 700 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：清理底面，材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	套	1.000					
62	040101002007	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方	m³	133.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 43 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
63	040103001009	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的	m³	102.180					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 44 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
64	040103001010	管道砂基础	1. 密实度及平整度要求：符合设计和规范要求 2. 材料品种：满足设计及规范要求 3. 材料粒径要求：详设计 4. 材料来源、运距：投标人自行考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m³	30.410					
65	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、	m³	30.830					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 45 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		水景								
		大门水景								
66	031001006053	PE给水管 DN25	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN25 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求	m	3.100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 46 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
67	031001006054	PE给水管 DN40	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN40 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等	m	0.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 47 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
68	031001006055	PE给水管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	14.790					
69	031001006056	PE给水管 DN150	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管	m	68.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 48 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验： 满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合 考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔 接，管道及管件安装，水压试验 及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施 工方案、国家相关规范、相关图 集、标准等							
70	031001006057	PE开孔管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE给水管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验： 满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综	m	4.900					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
71	031001006058	排空管 DN100	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE管 3. 型号、规格：DN100 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及	m	3.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 50 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
72	031001006059	溢流管 DN150	1. 安装部位：室外 2. 材质：PE管 3. 型号、规格：DN150 4. 连接方式：综合考虑 5. 管道消毒、冲洗、水压试验：满足设计及规范要求 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑 7. 包含：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等 8. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	2.910					
73	050306001001	不锈钢涌泉喷头 DN25	1. 名称：涌泉喷头 2. 材质：不锈钢 3. 规格：DN25	个	20.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 51 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
74	031004008010	不锈钢地漏 DN100	1. 名称：地漏 2. 材质：不锈钢 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与下水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
75	031003003057	调节阀 DN40	1. 类型：调节阀 2. 材质：综合考虑 3. 规格、压力等级：DN40 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验等所有附件, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 52 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
76	031004008011	清扫口 DN100	1. 名称：清扫口 2. 材质：综合考虑 3. 型号、规格：DN100 4. 包含：安装、与下水管连接、试水, 超高因素综合考虑 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	个	4.000					
77	030109011006	1D1潜水泵 QSP40-13-2.2	1. 名称：1D1潜水泵 2. 规格、型号：QSP40-13-2.2 3. 参数：Q=40m³/h，H=13m，N=2.2Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 53 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配套附件，电机的检查接线、泵的拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
78	030109011007	1D2潜水泵 QSP80-12-4	1. 名称：1D2潜水泵 2. 规格、型号：QSP80-12-4 3. 参数：Q=80m³/h，H=12m，N=4Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计及规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就位、安装、减震措施、二次灌浆、接地等，型钢支架、导轨制安、支架除锈刷油、控制线缆安装、液位控制系统、浮球、软接头、大小头等所有配	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			套附件，电机的检查接线、泵的 拆装检查及调试 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求							
79	030109011008	1D3潜水泵 QSP80-12-4	1. 名称：1D3潜水泵 2. 规格、型号：QSP80-12-4 3. 参数：Q=80m³/h，H=12m, N= 4Kw/台 4. 单机试运转要求：满足设计及 规范要求 5. 包含：成套设备供货、吊装就 位、安装、减震措施、二次灌浆 、接地等，型钢支架、导轨制安 、支架除锈刷油、控制线缆安装 、液位控制系统、浮球、软接头 、大小头等所有配套附件，电机 的检查接线、泵的拆装检查及调 试 6. 其它未尽事宜满足设计及规	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 55 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			范要求							
80	031003003058	蝶式止回阀 DN100	1. 类型：蝶式止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
81	031003003059	蝶式止回阀 DN150	1. 类型：蝶式止回阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 56 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
82	040502007001	管堵 DN100	1. 名称：管堵 2. 规格：DN100 3. 连接方式：综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
83	040502007002	管堵 DN150	1. 名称：管堵 2. 规格：DN150 3. 连接方式：综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	4.000					
84	031003003060	长杆蝶阀 DN100	1. 类型：长杆蝶阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 57 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
85	040504001011	排水阀门井	1. 名称：排水阀门井 2. 形状、规格：详设计 3. 含混凝土浇灌、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰、排水管等 4. 钢筋混凝土预制方形井盖（含钢筋）制作、安装、运输 5. 井盖（另计） 6. 做法详给排水大样图 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆	座	1.000					
86	040504002007	Φ700X50厚成品普型绿色树脂塑料井盖	1. 井盖、井圈材质及规格：Φ700X50厚成品普型绿色树脂塑料井盖 2. 要求：满足设计及规范要求 3. 包含：带锁具、清理底面，	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 58 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			材料运输，砂浆调运、铺灰、调整标高、就位固定等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
87	040101002008	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价	m³	31.540					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 59 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
88	040103001011	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m³	30.870					
89	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，	m³	0.670					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 60 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
		分部小计								
		分部小计								
		破除恢复								
90	041001001001	拆除沥青路面	1. 材质：沥青路面 2. 厚度：综合考虑 3. 拆除方式：综合考虑 4. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 5. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内	m²	70.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 61 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 7. 拆除后清理满足下步施工要求 8. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 9. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 10. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 11. 其它：满足现行相关规范及							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 62 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			验收要求							
91	041001001002	拆除混凝土路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：综合考虑 3. 拆除方式：综合考虑 4. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何调整 5. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 6. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 7. 拆除后清理满足下步施工要求 8. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人	m²	136.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 63 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合考虑报价 9. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价 10. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 11. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
92	041001003001	拆除基层	1. 材质：各类道路基层 2. 厚度：综合考虑 3. 拆除方式：综合考虑 4. 堆场：业主不指定堆场，堆场地点及费用请投标人自行综合考虑，一旦中标，不作任何	m²	48.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段：/

第 64 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			调整 5. 拆除材料场内运输距离：投标人自行综合考虑在综合单价内 6. 保护性拆除：对原有需要保留部分进行保护，并充分做好相邻建筑物的保护性和无损拆除等相关措施工作 7. 拆除后清理满足下步施工要求 8. 拆除材料中若有可回收旧料或利旧材料的残值，由投标人综合考虑报价 9. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费(含税价)，投标人根据招标文件要求及有关建设工程建筑垃圾运输处置管理的规定，结合工程和自身实际情况，在“工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费”中自主报价							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 65 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			10. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 11. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
93	040203006001	恢复沥青路面	1. 名称：恢复沥青路面 2. 沥青品种：综合考虑 3. 厚度：综合考虑 4. 面层与基层做法：按原有路面综合考虑 5. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 6. 其它：满足现行相关规范及验收要求	m ²	70.280					
94	040203007002	恢复混凝土路面	1. 名称：恢复沥青路面 2. 混凝土等级：综合考虑 3. 厚度：综合考虑 4. 面层与基层做法：按原有路	m ²	136.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 66 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			面综合考虑 5. 工程量为暂估量，需按相关要求办理结算所需资料，方可按实进入结算 6. 其它：满足现行相关规范及验收要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
95	041102001005	垫层模板	1. 部位：垫层模板 2. 支模高度：各种高度综合 3. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶板等综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 5. 综合单价已包含模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输, 清理模板粘结物及模内	m²	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段： /

第 67 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			杂物、刷隔离剂等费用 6. 本项目投标人应根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价，不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整 7. 其他：满足设计及施工验收规范							
96	041102002001	基础模板	1. 部位：基础模板 2. 支模高度：各种高度综合 3. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶板等综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 5. 综合单价已包含模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等费用 6. 本项目投标人应根据设计图、施工组织设计、现场实际情况	m²	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 68 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			综合报价，不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整 7. 其他：满足设计及施工验收规范							
97	041102032001	支墩模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式综合报价 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	m²	1.000					
98	041102030001	排水检查井底板模板	1. 部位：排水检查井底板 2. 支模高度：各种高度综合 3. 模板类型：木模、组合钢模	m²	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）
】

标段： /

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			板、竹胶板等综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 5. 综合单价已包含模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输, 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等费用 6. 本项目投标人应根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价，不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整 7. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求							
99	041102028001	排水检查井井壁模板	1. 部位：排水检查井井壁 2. 支模高度：各种高度综合 3. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶板等综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合	m ²	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 70 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			5. 综合单价已包含模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输, 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等费用 6. 本项目投标人应根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价, 不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整 7. 圆形井、矩形井综合考虑在单价内 8. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求							
100	041101004001	检查井脚手架	1. 检查井脚手架 2. 搭设方式：由投标人自行考虑 3. 搭设高度：参见设计施工图，由投标人自行考虑 4. 脚手架材质：投标应根据施工组织设计，自行考虑脚手架	m²	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）

标段：/

第 71 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			材质，脚手架搭设应满相关验收规范及安全管理的要求 5. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求							
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程(总平)】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001018	安全文明施工费			37072.39			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1324.01			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7823.72			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		17814.01			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10110.65			
2	031302002018	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003018	非夜间施工增加						
4	031302004018	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005018	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006018	已完工程及设备保护费						
7	031302008018	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018028	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程(总平)】

标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	57359.41		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见 表-12-6
合 计		57359.41		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程(总平)】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	57359.41	
合计			57359.41	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 （元）	结算金额 （元）	差额 ±（元）	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】 标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程（总平）】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 总平工程 【给排水工程(总平)】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		配电箱								
1	030404017106	配电箱 Alf-g-2-3-1	1. 名称：配电箱 Alf-g-2-3-1 2. 安装方式：综合考虑 3. 规格：详见系统图 4. 含配电箱（柜）成套设备（含箱体、元器件、仪表、盘内配线、绝缘板、端子等）、箱体标志（牌）、箱体开孔、箱体基础/支架、支架除锈刷漆、接地、配合土建预留孔洞、防火封堵等供应、制作、安装及调试 5. 包含消防设备电源监控、电气火灾监控模块、智能照明控制模块及电源模块供货及安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
2	030404031009	开关电源 350W	1. 名称：开关电源 2. 规格、型号：350W 3. 接线端子材质、规格：满足	台	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设计及规范要求 4. 包含：开箱、清扫、检查、测位、划线、打眼、固定变压器、接线、接地、埋螺栓 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	030404031010	开关电源 250W	1. 名称：开关电源 2. 规格、型号：250W 3. 接线端子材质、规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱、清扫、检查、测位、划线、打眼、固定变压器、接线、接地、埋螺栓 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	6.000					
		分部小计								
		桥架、配管								
4	030411001096	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20	m	766.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
5	030411001097	电气配管 SC25	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑	m	508.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
6	030411001098	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或	m	18.050					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 5 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
7	030411001099	电气配管 SC40	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC40 4. 配置形式：暗敷、明敷、天棚内、吊顶内敷设等综合考虑，超高因素综合考虑 5. 包含测位、划线、打眼、剔槽、沟槽修整、修补、锯管、配管、接地、穿引线、明装或吊顶内配管包含管道支架制作及安装、支架除锈、刷油及防腐、防火堵洞、配合土建预留	m	48.850					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			洞口等 6. 含管道管件及锁扣、过线盒、 转接盒、白面板等费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
8	030411006012	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制、塑料综合考虑 3. 含开关、插座、中间接线盒、 灯具接线盒 4. 安装形式：明、暗装综合考虑 ，超高因素自行综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	个	583.000					
		分部小计								
		电缆电线								
9	030411004061	电气配线 ZR-RVV-2* 4mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：ZR-RVV-2*4mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、	m	762.780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等							
10	030411004062	电气配线 ZR-RVVSP-2*2*0.8mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑 3. 规格、型号：ZR-RVVSP-2*2*0.8mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含扫管、涂滑石粉、穿线、编号、焊接包头等, 超高因素综合考虑 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	m	93.030					
11	030408001071	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x4mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿	m	1299.570					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	030408001072	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x6mm²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x6mm² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	40.060					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
13	030408001073	电力电缆 WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZB1-YJY-0.6/1kV-3x16mm ² 3. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 4. 其他：含电缆防护、电缆环保检测、挂牌、电缆敷设设施安装及拆除、绝缘电阻测试等； 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	80.650					
14	030408006040	电力电缆头制作安装 三芯 截面 ≤10mm ²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：三芯 截面 ≤10mm ² 3. 材质、类型：铜质 4. 安装部位：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综	个	44.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】 标段：/ 第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
15	030408006041	电力电缆头制作安装 三 芯 截面 ≤16mm²	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：三芯 截面 ≤16mm² 3. 材质、类型：铜质 4. 安装部位：综合考虑 5. 电压等级：0.6/1kV 6. 敷设方式：室内电缆包括穿管、桥架内、井道内敷设等综合考虑，超高因素自行综合考虑 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	4.000					
16	030502005012	电气配线 Cat.5e UTP	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：综合考虑, 超高因素综合考虑 3. 规格、型号：Cat.5e UTP	m	1385.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 包含检查、抽测电缆、清理管道/线槽/桥架、布放、绑扎电缆、封堵出口、终端头的制作与安装 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
17	030502019006	双绞线缆测试	1. 名称：双绞线缆测试 2. 包含测试、记录、完成测试报告等, 超高因素综合考虑 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	链路	19.000					
		分部小计								
		普通照明灯具								
18	030412007006	LED洗墙灯 L=1000mm	1. 名称：LED洗墙灯 L=1000mm 2. 规格、型号：12W/m, 4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、	套	289.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯具正负极连接线、灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
19	030412007007	LED洗墙灯 L=500mm	1. 名称：LED洗墙灯 L=500mm 2. 规格、型号：12W/m, 4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯具正负极连接线、灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	3.000					
20	030412007008	LED轮廓灯 L=1000mm	1. 名称：LED轮廓灯 L=1000mm	套	339.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格、型号：12W/m, 4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯具正负极连接线、灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
21	030412007009	LED轮廓灯 L=500mm	1. 名称：LED轮廓灯 L=500mm 2. 规格、型号：12W/m, 4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯具正负极连接线、灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具	套	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
22	030412007010	LED点光源 3W	1. 名称：LED点光源 3W 2. 规格、型号：4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	194.000					
23	030412007011	LED投光灯 50W	1. 名称：LED投光灯 50W 2. 规格、型号：4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑	套	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
24	030412007012	LED格栅射灯 20W	1. 名称：LED格栅射灯 20W 2. 规格、型号：4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	9.000					
25	030412007013	LED嵌入式筒灯 15W	1. 名称：LED嵌入式筒灯 15W 2. 规格、型号：4000K 3. 安装形式：综合考虑 4. 附件配置：含光源、灯具、	套	15.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			电器、灯头盒至灯具的电线、灯杆及灯基础等综合考虑 5. 包含灯架检查、灯具安装、螺栓紧固、灯具接线、包头、试灯、灯具开孔、配套软管等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		夜景灯光控制系统								
26	030501013012	主控电脑	1. 名称：主控电脑 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试、显示器、主机、设备跳线、鼠标、鼠标垫、配套电源等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
27	030501012013	交换机	1. 名称：交换机	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格：满足设计及规范要求 3. 参数：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、接线、接地、本体安装调试等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
28	030501003001	LED主控器	1. 名称：LED主控器 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
29	030501003002	LED分控器	1. 名称：LED分控器 2. 类别：综合考虑 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 包含：开箱检查、设备组装、接线、接地、本体安装调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
30	030503010002	夜景灯光控制系统调试及试运行	1. 名称：夜景灯光控制系统调试及试运行 2. 调试方案、调试数据、调试报告 3. 包含：分系统调试、现场测量、记录、对比、调整等 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准等	系统	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
31	031301017015	脚手架搭拆	1. 投标人根据项目特点及实际情况，接合自身管理水平和施工组织设计，自主报价 2. 未报价，视为已考虑进入相应各项综合单价内 3. 综合考虑施工过程中满堂、单双排、移动脚手架；	项	1.000					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001019	安全文明施工费			21851.50			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		780.41			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4611.52			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10500.07			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5959.50			
2	031302002019	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003019	非夜间施工增加						
4	031302004019	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005019	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006019	已完工程及设备保护费						
7	031302008019	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018029	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	33883.76	
合计			33883.76	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 其他工程 【泛光工程】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 1 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		安装工程								
1	040803001001	电力电缆 ZA-YJV22-8.7/15kV-3*70mm²	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：ZA-YJV22-8.7/15kV-3*70mm² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：电力浅沟或电力排管内敷设综合考虑 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 地形：综合考虑 8. 包含：开盘、检查、穿引线、架线盘、敷设、锯断、配合试验、临时封头、挂牌牌、绝缘电阻测试等 9. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	30.000					
2	030408006042	10kV冷缩式电缆终端头 3*70mm²	1. 名称：10kV冷缩式电缆终端头 2. 规格、型号：3*70mm² 3. 材质：铜 4. 类型：综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 2 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 安装部位：综合考虑, 超高因素综合考虑 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 包含：定位、量尺寸、锯断、剥切清洗、内屏蔽层处理、焊接地线、套冷缩管、压接线端子、装终端盒、配料浇注、安装、接线等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	040801003001	箱式变电站 315kVA	1. 名称：箱式变电站 2. 规格、型号满足设计及规范要求 3. 容量（KVA）：315kVA 4. 电压（KV）：10KV 5. 包含：低压计量、开箱清点检查、就位、找正、固定、联锁装置检查、导体接触面检查、接地、补漆处理等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 3 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
4	030414002004	组合型成套箱式变电站 系统调试 变压器容量（ kV·A） ≤315	1. 名称：组合型成套箱式变电站 系统调试 2. 电压等级（kV）： 变压器容 量（kV·A） ≤315 3. 试验方案、试验数据、试验报 告 4. 包含：成套箱型配电装置内所 有回路设备的单体及分系统调试 工作 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	座	1.000					
5	030410001001	混凝土圆杆 Φ190*12m	1. 名称：混凝土圆杆 2. 规格：Φ190*12m 3. 材质：混凝土 4. 地形：综合考虑 5. 土质：综合考虑 6. 底盘、卡盘规格：满足设计及 规范要求 7. 引下线支架安装高度：满足	基	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 4 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设计及规范要求 8. 电杆防腐要求：满足设计及规范要求 9. 包含：警示牌、土方挖填、预防弃置、电杆排列支垫、立杆、找正、补刷油漆，装拆临时拉线，清场、工器具转移，施工定位，场地装运等 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
6	040802003001	10kV架空线路 JKLYJ-10/120mm ²	1. 名称：10kV架空线路 2. 规格、型号：JKLYJ-10/120mm ² 3. 地形：综合考虑 4. 导线跨越类型：综合考虑 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	Km	0.032					
7	030410002001	耐张横担 ∠80*8*2000	1. 名称：耐张横担 2. 材质：角钢 3. 规格：∠80*8*2000	根	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 5 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 类型：详设计 5. 电压等级（kV）：10kv 6. 含抱箍、螺栓等横担上所需所有金具 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	030410002002	高压引线横担 ∠63*6*2000	1. 名称：高压引线横担 2. 材质：角钢 3. 规格：∠63*6*2000 4. 类型：详设计 5. 电压等级（kV）：10kv 6. 含抱箍、螺栓等横担上所需所有金具 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	2.000					
9	030410002003	电缆固定横担 ∠63*6*890	1. 名称：电缆固定横担 2. 材质：角钢 3. 规格：∠63*6*890 4. 类型：详设计 5. 电压等级（kV）：10kv	根	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 6 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			6. 含抱箍、螺栓等横担上所需所有金具 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	030410002004	保护管固定横担 ∠63*6*890	1. 名称：保护管固定横担 2. 材质：角钢 3. 规格：∠63*6*890 4. 类型：详设计 5. 电压等级（kV）：10kv 6. 含抱箍、螺栓等横担上所需所有金具 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	2.000					
11	030404032001	并沟线夹 JBL-50~240	1. 名称：并沟线夹 2. 规格、型号：JBL-50~240 3. 包含：削线头、套绝缘管、压接头、包缠绝缘带 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	只	2.000					
12	030410002005	合成绝缘子串 FXBW2-10	1. 名称：合成绝缘子串	串	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 7 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		/70	2. 规格型号：FXBW2-10/70 3. 材质：详设计（含配套金具及对合抱箍） 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
13	030410002006	合成横担绝缘子 FS-10/5	1. 名称：合成横担绝缘子 2. 规格型号：FS-10/5 3. 材质：详设计（含配套金具） 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	3.000					
14	030410004001	避雷器(可拆卸) HY5WS-17/50DL	1. 名称：避雷器(可拆卸) 2. 型号：HY5WS-17/50DL 3. 电压等级（kV）：10kv 4. 包含：警示牌、支架、撑铁安装，设备、绝缘子清扫、检查、配线、接线、接地、单体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	只	3.000					
15	030410004002	高压隔离开关 GW9-12/	1. 名称：高压隔离开关	只	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 8 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		630A	2. 型号：GW9-12/630A 3. 电压等级（kV）：10kv 4. 包含：警示牌、支架、撑铁安装，设备、绝缘子清扫、检查、配线、接线、接地、单体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
16	030410004003	柱上真空开关 ZW20-12F/630A-31.5kA	1. 名称：柱上真空开关（带接地保护和看门狗功能） 2. 型号：ZW20-12F/630A-31.5kA 3. 电压等级（kV）：10kv 4. 包含：警示牌、支架、撑铁安装，设备、绝缘子清扫、检查、配线、接线、接地、单体调试等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	台	1.000					
17	030404032002	铜鼻子(镀锡) DT-35	1. 名称：铜鼻子(镀锡)	个	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段：/

第 9 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 规格型号：DT-35 3. 安装部位：综合考虑 4. 包含：削线头、套绝缘管、压接头、包缠绝缘带 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
18	030404032003	铜鼻子(镀锡) DT-70	1. 名称：铜鼻子(镀锡) 2. 规格型号：DT-70 3. 安装部位：综合考虑 4. 包含：削线头、套绝缘管、压接头、包缠绝缘带 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	6.000					
19	030409002024	铜线 TJ-35	1. 名称：接地铜线 2. 材质：铜 3. 规格：TJ-35 4. 安装部位：杆上安装 5. 安装形式：明敷 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	15.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 10 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
20	030409003003	接地引下线 -50*5	1. 名称：接地引下线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：-50*5 4. 安装部位：室外 5. 安装形式：综合考虑 6. 断接卡子、箱材质、规格：满足设计及规范要求 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	6.000					
21	030410004004	警示牌	1. 名称：警示牌 2. 规格、型号：满足设计及规范要求 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	套	1.000					
22	030408003001	电缆保护管 ϕ 200*3000mm	1. 名称：电缆保护管 2. 材质：波钢管,壁厚8mm 3. 规格： ϕ 200*3000mm 4. 敷设方式：综合 5. 包含配套的金具附件 6. 未尽事宜详设计图纸，并须	根	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 11 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			符合国家现行相关规范及标准							
23	040503001001	电缆保护墩	1. 名称：电缆保护墩 2. 砌体：采用MU10砖, M5.0水泥砂浆砌筑, 电缆保护墩外壁用1:2.5水泥砂浆抹面厚20mm 3. 砖砌后的孔洞应用水泥砂浆浇筑填实 4. 地平面以下部分需用水泥砂浆浇筑加固 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	个	1.000					
24	030410004005	验电接地环	1. 名称：验电接地环 2. 规格、型号：BYD-50~240 3. 包含：检查材料、剥绝缘、安装、恢复绝缘、调整等；检查材料、擦拭磁头、检查紧固接线端子、安装护罩、包裹绝缘、整理引线 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	只	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 12 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
25	030410004006	故障指示器	1. 名称：验电接地环 2. 规格、型号：BYD-50~240 3. 包含：支架、撑铁安装，设备、绝缘子清扫、检查、配线、接线、接地、单体调试等 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	只	2.000					
26	030408008012	电缆防火涂料	1. 名称：电缆防火涂料 2. 材质：防火涂料 3. 方式：详设计 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	2.000					
27	030408008013	电缆防火堵料	1. 名称：电缆防火堵料 2. 材质：防火堵料 3. 方式：详设计 4. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	kg	6.000					
28	040205005003	电缆标志桩	1. 名称：电缆标志桩 2. 材料品种：普通钢筋混凝土	块	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 13 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			预制构件,面喷涂料,颜色宜为黄底红字 3.未尽事宜详设计图纸,并须符合国家现行相关规范及标准							
29	040501001001	电缆电子标签	1.类型:电缆电子标签 2.材质、规格尺寸:详设计 3.未尽事宜详设计图纸,并须符合国家现行相关规范及标准	套	2.000					
30	030409003004	接地引下线 BV-35	1.名称:接地引下线 2.材质:铜芯线 3.规格:BV-35 4.安装部位:室外 5.安装形式:综合考虑 6.断接卡子、箱材质、规格:满足设计及规范要求 7.包含铜接线端子及螺栓安装 8.未尽事宜详设计图纸,并须符合国家现行相关规范及标准	m	15.000					
31	040806002001	接地带扁钢 -50*5*6000mm	1.名称:接地带扁钢 2.材质:扁钢	根	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 14 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格：-50*5*6000mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
32	040806001001	接地极角钢 ∠50*5*1500mm	1. 名称：接地极 2. 材质：角钢 3. 规格：∠50*5*1500mm 4. 土质：综合考虑 5. 基础接地形式：综合考虑 6. 包含：尖端及加固帽加工、接地极打入地下及埋设、下料、加工、焊接等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	4.000					
33	040806001002	接地极 ∠50*50*5mm镀锌角钢 L=2500mm	1. 名称：接地极 2. 材质：∠50*50*5mm镀锌角钢 3. 规格：L=2500mm	根	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 15 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 土质：综合考虑 5. 基础接地形式：综合考虑 6. 包含：尖端及加固帽加工、接地极打入地下及埋设、下料、加工、焊接等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
34	040806002002	户外接地母线 镀锌扁钢 -50*5mm	1. 名称：接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：-50*5mm 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	40.000					
35	030409008012	临时接地线柱	1. 名称：临时接地线柱 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：满足设计及规范要求 4. 安装方式：综合考虑	只	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 16 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：除锈、下料、焊接、压 接线端子、接线、接地等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准							
36	030414011004	接地装置调试-接地极	1. 名称：接地装置调试-接地极 2. 调试方案、调试数据、调试报告 4. 包含：现场试验方案的编写、 现场试验设备的组装与拆卸、现场 试验的实施及试验所需的安全围 闭 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	系统	2.000					
37	030414015002	电缆试验	1. 名称：电缆试验 2. 电压等级（kV）： ≤10kV 3. 试验方案、试验数据、试验报告 4. 包含：准备、取样、耐压试验 、电缆临时固定、试验、电缆故障 测试、泄漏试验等	根	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 17 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		土建工程								
38	040101002009	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	9.450					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 18 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
39	040103001012	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m ³	8.040					
40	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m ³	1.410					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】 标段：/ 第 19 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
41	050102012002	破除绿化带	1. 名称：破除绿化带 2. 综合单价包含绿植转运、外弃工作等，运距综合考虑，结算时不做调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	9.000					
42	050102012003	恢复绿化带	1. 名称：恢复绿化带 2. 品种：投标人参照原有植物投标报价，结算时综合单价不做调整 3. 起挖栽植方式：详设计及各类规范 4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中 5. 运距、堆场、弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 种植穴、槽的换土要求：严格按操作规程执行，满足设计规范要求	m²	9.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 20 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中 8. 灌木、花卉等栽植以不见土为原则 9. 养护期：包成活 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
43	040804001001	CPVC电力管 Φ150	1. 名称：CPVC电力管 2. 规格、型号：Φ150 4. 敷设部位：室外 5. 包含测位、划线、打眼、沟槽修整、锯管、配管、接地、穿引线及管道防腐等 6. 包含管道管件、过线盒、锁扣等其他附件的全部费用 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	20.000					
44	040504001012	箱变基础	1. 名称：箱变基础 2. 混凝土强度：C30商品混凝土 3. 砌筑、勾缝、抹面：240厚	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 21 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			MU10实心砖墙M5水泥砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比：20mm厚1:2防水水泥砂浆抹面 5. 钢筋品种及规格：详设计图 6. 含各类预制、现浇模板搭拆、制安、运输、清理等全部费用 7. 砂浆采用预拌砂浆 8. 综合单价包含土方挖填、余方弃置、基础槽钢、预埋铁件、钢筋制安、瓷砖贴面、爬梯、铝合金网窗等费用 9. 其未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		拆除工程								
45	040801003002	拆除箱式变电站	1. 名称：拆除箱式变电站 2. 规格、型号满足设计及规范要求 3. 容量（KVA）：315kVA	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 22 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 电压（KV）：10KV 5. 拆除后运至甲方指定位置，运距综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
46	040803001002	拆除电力电缆 ZA-YJV22-8.7/15kV-3*70mm ²	1. 名称：拆除电力电缆 2. 规格、型号：ZA-YJV22-8.7/15kV-3*70mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：电力浅沟或电力排管内敷设综合考虑 5. 电压（KV）：8.7/15kV 6. 拆除后运至甲方指定位置，运距综合考虑 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	30.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 23 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
47	041102001006	垫层模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、 组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 综合 4. 本项目投标人应根据施工经验 , 现场实际情况和企业自身情况 综合报价, 不论采用何种支模方 式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸, 并须 符合国家现行相关规范及标准	m²	1.810					
48	041102001007	基础模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、 组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 综合 4. 本项目投标人应根据施工经验 , 现场实际情况和企业自身情况 综合报价, 不论采用何种支模	m²	5.200					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 24 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			方式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准							
49	041102001008	构造柱模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、 组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 综合 4. 本项目投标人应根据施工经验 , 现场实际情况和企业自身情况 综合报价, 不论采用何种支模方 式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准	m ²	6.140					
50	041102001009	圈梁模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、 组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支	m ²	8.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 25 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验 ，现场实际情况和企业自身情况 综合报价, 不论采用何种支模方 式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准							
51	041102001010	悬挑板模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、 组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 综合 4. 本项目投标人应根据施工经验 ，现场实际情况和企业自身情况 综合报价, 不论采用何种支模方 式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸，并须 符合国家现行相关规范及标准	m²	2.950					
本页小计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
1	031302001020	安全文明施工费			11210.10			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		400.36			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2365.77			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5386.67			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3057.30			
2	031302002020	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003020	非夜间施工增加						
4	031302004020	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005020	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006020	已完工程及设备保护费						
7	031302008020	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018030	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	17454.32	
合计			17454.32	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表-12-5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【临时用电工程】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		安装工程								
1	040803001003	电力电缆 ZA-YJV22-8.7/15kV-3*120mm²	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：ZA-YJV22-8.7/15kV-3*120mm² 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：电力浅沟或电力排管内敷设综合考虑 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 地形：综合考虑 8. 包含：开盘、检查、穿引线、架线盘、敷设、锯断、配合试验、临时封头、挂牌牌、绝缘电阻测试等 9. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m	172.200					
2	030408006043	10kV冷缩式电缆终端头 3*120mm²	1. 名称：10kV冷缩式电缆终端头 2. 规格、型号：3*120mm² 3. 材质：铜 4. 类型：综合考虑	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 安装部位：综合考虑, 超高因素综合考虑 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 包含：定位、量尺寸、锯断、剥切清洗、内屏蔽层处理、焊接地线、套冷缩管、压接线端子、装终端盒、配料浇注、安装、接线等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
3	040806001003	接地极 镀锌角钢 ∠50*50*5*2500mm	1. 名称：接地极 2. 材质：镀锌角钢 3. 规格：∠50*50*5*2500mm 4. 土质：综合考虑 5. 基础接地形式：综合考虑 6. 包含：尖端及加固帽加工、接地极打入地下及埋设、下料、加工、焊接等 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	根	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
4	040806002003	户外接地母线 镀锌圆钢 Φ16	1. 名称：接地母线 2. 材质：镀锌圆钢 3. 规格：Φ16 4. 安装形式：焊接 5. 包含接地母线平直、下料、测 位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设 、焊接、刷漆等 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	m	66.720					
5	030414011005	接地装置调试-接地网	1. 名称：接地装置调试-接地网 2. 调试方案、调试数据、调试报 告 4. 包含：现场试验方案的编写、 现场试验设备的组装与拆卸、现 场试验的实施及试验所需的安全 围闭 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准	系统	1.000					
6	030414015003	电缆试验	1. 名称：电缆试验 2. 电压等级（kV）： ≤10kV	根	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 试验方案、试验数据、试验报告 4. 包含：准备、取样、耐压试验、电缆临时固定、试验、电缆故障测试、泄漏试验等 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
		分部小计								
		土建工程								
7	040101002010	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中	m³	80.340					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
8	040103001013	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m ³	60.580					
9	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，	m ³	19.760					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
10	050102012004	破除绿化带	1. 名称：破除绿化带 2. 综合单价包含绿植转运、外弃工作等，运距综合考虑，结算时不做调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m²	25.280					
11	050102012005	恢复绿化带	1. 名称：恢复绿化带 2. 品种：投标人参照原有植物投标报价，结算时综合单价不做调整 3. 起挖栽植方式：详设计及各类规范 4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中	m²	25.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 运距、堆场、弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 种植穴、槽的换土要求：严格按照操作规程执行，满足设计要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中 8. 灌木、花卉等栽植以不见土为原则 9. 养护期：包成活 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
12	040504001013	砖砌电缆检查井 1.5m*1.5m*1.2m	1. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10砖砌筑, 厚度240mm 3. 勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆双面抹面;抹面厚度不小于10mm 4. 盖板材质、规格：C30钢筋混	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格：Φ 800电力专用铸铁井盖 6. 防渗、防水要求：满足设计及 规范要求 7. 包含排水孔、电缆支架、预埋 件、预埋套管及封堵、钢筋制安 等 8. 未尽事宜详设计图纸，并须符 合国家现行相关规范及标准							
13	040803003001	Φ 200*2孔混凝土排管	1. 名称：混凝土排管 2. 规格、型号：Φ 200*2孔 3. 材质：CPVC电力专业排管, 管 径Φ 200 4. 垫层、基础：厚度、材料品种 、强度等级：100厚C20混凝土 底板， C30混凝土包封 5. 排管排列形式：1*2 6. 包含：警示带、管枕等其它附 件的安装	m	38.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】 标段： / 第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
14	040901001001	现浇构件钢筋 HRB400 直径（mm） φ12	1. 现浇构件钢筋：HRB400 直径（mm） φ12制作安装； 2. 所有接头、施工搭接用量(含植筋)及施工搭接范围内箍筋加密量等均包含在综合单价中，不另行计量计价 3. 钢筋的连接方式投标人综合考虑，必须满足规范及设计要求，不论采用绑扎搭接、焊接、机械连接等何种方式，其费用计入综合单价中，结算时不调整 4. 所有直形、弧形钢筋制安费用，综合考虑在投标报价中，结算时不调整 5. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	t	0.773					
15	040901009001	预埋铁件	1. 部位：预埋铁件	t	0.025					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段：/

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材料规格：综合考虑 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
16	040205005004	电缆标志桩	1. 名称：电缆标志桩 2. 材料品种：普通钢筋混凝土预制构件，面喷涂料，颜色宜为黄底红字 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	块	4.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
17	041102001011	垫层模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验，现场实际情况和企业自身情	m ²	8.430					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】 标段：/ 第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			况综合报价,不论采用何种支模 方式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸,并须 符合国家现行相关规范及标准							
18	041102037001	排管包封模板	1. 部位: 排管包封模板 2. 支模高度: 各种高度综合 3. 模版类型: 木模、组合钢模板 、竹胶板等综合 4. 支架材料: 钢管、竹、木支架 等综合 5. 本项目投标人应根据设计图、 施工组织设计、现场实际情况综 合报价,不论采用何种支模方式 该综合单价结算不作调整 6. 其未尽事宜详设计图纸,并须 符合国家现行相关规范及标准	m²	34.200					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001021	安全文明施工费			7338.81			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		262.10			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1548.78			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3526.44			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2001.49			
2	031302002021	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003021	非夜间施工增加						
4	031302004021	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005021	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006021	已完工程及设备保护费						
7	031302008021	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018031	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	11434.76	
合计			11434.76	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】
标段： /

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 （适用于价格指数差额调整法）

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外电工程 【正式用电工程】
 标段： /
 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	备注
合计		1	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 1 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		管网工程								
1	040501014001	新旧管连接 DN300*200 (PE管)	1. 材质及规格：PE管 DN300*200 2. 连接方式：热熔 3. 其他：含定位、断管接三通， 配套管件安装等	处	1.000					
2	040501014002	新旧管连接 DN400（球管）	1. 材质及规格：球管 DN400mm 2. 连接方式：管鞍连接 3. 其他：含定位、断管接管鞍， 配套管件安装等	个	1.000					
3	040501004001	PE给水管 DN40	1. 材质及规格：PE，公称直径40mm 2. 连接形式：对接熔接 3. 埋设深度：综合考虑，符合设计和规范要求 4. 管道冲洗试压检验及试验要求、消毒：符合设计和规范要求 5. 其他：满足设计图纸及施工	m	21.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 2 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
4	040501004002	PE给水管 DN80	1. 材质及规格：PE，公称直径80mm 2. 连接形式：对接熔接 3. 埋设深度：综合考虑，符合设计和规范要求 4. 管道冲洗试压检验及试验要求、消毒：符合设计和规范要求 5. 其他：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	m	1.590					
5	040501004003	PE给水管 DN100	1. 材质及规格：PE，公称直径100mm 2. 连接形式：对接熔接 3. 埋设深度：综合考虑，符合设计和规范要求 4. 管道冲洗试压检验及试验要求、消毒：符合设计和规范要	m	13.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 3 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			求 5. 其他：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
6	040501004004	PE给水管 DN150	1. 材质及规格：PE，公称直径150mm 2. 连接形式：对接熔接 3. 埋设深度：综合考虑，符合设计和规范要求 4. 管道冲洗试压检验及试验要求、消毒：符合设计和规范要求 5. 其他：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	m	19.790					
7	040501004005	PE给水管 DN200	1. 材质及规格：PE，公称直径200mm 2. 连接形式：对接熔接 3. 埋设深度：综合考虑，符合设计和规范要求	m	47.360					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 4 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 管道冲洗试压检验及试验要求 、消毒：符合设计和规范要求 5. 其他：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
8	040502003001	PE三通 DN150*150	1. 种类：三通 2. 材质及规格：PE，DN150*150 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
9	040502003002	PE三通 DN200*150	1. 种类：三通 2. 材质及规格：PE，DN200*150 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
10	040502003003	PE三通 DN200*200	1. 种类：三通 2. 材质及规格：PE，DN200*200	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 5 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
11	040502003004	PE大小头 DN80*40	1. 种类：大小头 2. 材质及规格：PE，DN80*40 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
12	040502003005	PE大小头 DN150*80	1. 种类：大小头 2. 材质及规格：PE，DN150*80 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
13	040502003006	PE大小头 DN200*100	1. 种类：大小头 2. 材质及规格：PE，DN200*100 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 6 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
14	040502003007	PE大小头 DN200*150	1. 种类：大小头 2. 材质及规格：PE，DN200*150 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
15	040502003008	PE弯头 DN150*45°	1. 种类：弯头 2. 材质及规格：PE，DN150*45° 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
16	040502003009	PE弯头 DN100*90°	1. 种类：弯头 2. 材质及规格：PE，DN100*90° 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 7 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准及合同相关约定							
17	040502003010	PE弯头 DN150*90°	1. 种类：弯头 2. 材质及规格：PE，DN150*90° 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	2.000					
18	040502003011	PE弯头 DN200*90°	1. 种类：弯头 2. 材质及规格：PE，DN200*90° 3. 连接形式：热熔对接 4. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	个	1.000					
19	040502006001	PE法兰 DN300	1. 材质、规格、结构形式：PE 法兰头、法兰片，公称直径DN300mm 2. 连接形式：法兰连接 3. 焊接方式：热熔对接 4. 其他：含热熔法兰安装及连接费用等	片	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 8 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
20	040502006002	PE法兰 DN200	1. 材质、规格、结构形式：PE 法兰头、法兰片，公称直径 DN200mm 2. 连接形式：法兰连接 3. 焊接方式：热熔对接 4. 其他：含热熔法兰安装及连接费用等 5. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定	片	4.000					
21	040502005001	软密封闸阀 DN200	1. 种类：软密封闸阀 2. 材质及规格：铸铁 DN200mm 3. 连接形式：法兰连接（法兰另列） 4. 强度及严密性试验：符合设计和规范要求 5. 安装、调试	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 9 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 其他：含阀门、配套管件的安 装，含场内搬运，外观检查，清 除污锈，切管、套丝、上阀门、 制加垫、调直、安装，水压试验							
22	040502005002	橡胶伸缩器 DN200	1. 种类：橡胶伸缩器 2. 材质及规格：铸铁 DN200mm 3. 连接形式：法兰连接（法兰另 列） 4. 强度及严密性试验：符合设计 和规范要求 5. 安装、调试 6. 其他：含阀门、配套管件的安 装，含场内搬运，外观检查，清 除污锈，切管、套丝、上阀门、 制加垫、调直、安装，水压试验	个	2.000					
23	040502009001	水表组 DN100（倒流防 止器）	1. 名称：水表组 2. 规格：DN100 3. 连接方式：法兰连接	组	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 10 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 做法：参见成都市香源供水有 限责任公司工程图集（2022版 ）P7-8 5. 其他：含电磁流量计、闸阀、 橡胶伸缩器、表前阀、过滤阀、 倒流防止器、堵板、三盘三通、 双盘管件（管件个数满足实际需 要）、法兰、球阀、自动排气阀 及排气阀处管件安装等水表组安 装的所有内容							
24	040502009002	水表组 DN150（倒流防 止器）	1. 名称：水表组 2. 规格：DN150 3. 连接方式：法兰连接 4. 做法：参见成都市香源供水有 限责任公司工程图集（2022版 ）P7-8 5. 其他：含水表、闸阀、橡胶伸 缩器、表前阀、过滤阀、倒流防 止器、堵板、三盘三通、双盘管 件（管件个数满足实际	组	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 11 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			需要）、法兰、球阀、自动排气 阀及排气阀处管件安装等水表组 安装的所有内容							
25	031003013011	水表组 DN40（倒流防止 器）	1. 名称：水表组 2. 规格：DN40 3. 连接方式：螺纹、法兰连接 4. 做法：参见成都市香源供水有 限责任公司工程图集（2022版 ）P7-8 5. 其他：含水表、表前阀、闸阀 、倒流防止器、橡胶伸缩器、过 滤阀、水表组内配套管道管件、 自动排气阀及排气阀处管件的安 装，管道刷油防腐等	组	1.000					
		分部小计								
		土建工程								
26	040101002011	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综 合考虑，包含软弱土、腐植土、 膨胀土、地表土、耕作土、垃圾 等	m ³	85.490					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 12 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中 4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
27	040103001014	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑	m ³	61.910					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 13 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
28	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、 剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行 考虑，不得滞留在施工现场，弃 场必须符合政府相关管理部门的 要求，运距和弃场费用包含在综 合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合 国家现行相关规范及标准	m ³	23.580					
29	040201020001	管道砂垫层基础	1. 密实度要求：符合设计和规范 要求 2. 填方材料品种：满足设计要求的 中、粗砂 3. 填方粒径要求：详设计 4. 回填方式：投标人自行综合考 虑 5. 填方来源、运距：场内外运	m ³	14.510					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 14 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			输，投标人自行综合考虑 6. 压实度要求：满足设计及规范要求 7. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
30	040504001014	井壁外侧管基碎石垫层	1. 名称：井壁外侧管基碎石垫层 2. 厚度：综合考虑，符合设计和规范要求 3. 类型：碎石，符合设计和规范要求 4. 其他：含清底、碎石垫层铺设	m³	1.310					
31	040503002002	C20 混凝土支墩	1. 混凝土支墩 2. 混凝土强度等级：C20 3. 包含：清底、检查标高、材料运输，混凝土搅拌、运输、浇捣、养护、贴油毡等 4. 具体做法：详设计	m³	19.260					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 15 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 本项目混凝土采用商品混凝土 6. 其他要求：满足设计图纸及施工方案、国家相关规范、相关图集、标准及合同相关约定							
32	040504001015	砖砌阀门井 DN200	1. 名称：砖砌阀门井 DN200 2. 形状、规格：圆形，最小净空：Φ1200*1950（壁厚240） 3. 含混凝土浇灌、钢筋制安、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰、钢筋混凝土盖板制安、铸铁（复合）井圈井盖安装、钢制踏步、集水坑制作、防坠安全网等 4. 铸铁（复合）井圈井盖 5. 位置：综合考虑 6. 做法详见国家标准图集07MS101-2 P14 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 16 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
33	040504001016	砖砌水表井（带倒流防止器） DN40	1. 名称：砖砌水表井（带倒流防止器） DN40-DN50 2. 形状、规格：方形，最小净空：2100*600*1000（壁厚120） 3. 含混凝土浇灌、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰等 4. 钢筋混凝土预制方形井盖（含钢筋）制作、安装、运输 5. 复合盖板制作、安装、刷漆； 6. 做法详见香源公司工程图集（2022版）P8 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆	座	1.000					
34	040504001017	砖砌水表井（带倒流防止器） DN100	1. 名称：砖砌水表井（带倒流防止器） DN100 2. 形状、规格：方形，最小净空：4000*1000*1050（壁厚240） 3. 含混凝土浇灌、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰等	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 17 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 钢筋混凝土预制方形井盖（含 钢筋）制作、安装、运输 5. 复合盖板制作、安装、刷漆； 6. 做法详见香源公司工程图集（ 2022版）P8 7. 混凝土采用商品混凝土，砂浆 采用预拌砂浆							
35	040504001018	砖砌水表井（带倒流防 止器） DN150	1. 名称：砖砌水表井（带倒流防 止器）DN150 2. 形状、规格：方形，最小净空 ：5600*1200*1200（壁厚240） 3. 含混凝土浇灌、砌砖、内外抹 灰、支墩砌筑抹灰等 4. 钢筋混凝土预制方形井盖（含 钢筋）制作、安装、运输 5. 复合盖板制作、安装、刷漆； 6. 做法详见香源公司工程图集（ 2022版）P8 7. 混凝土采用商品混凝土，砂	座	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 18 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			浆采用预拌砂浆							
36	041001002001	拆除人行道砖	1. 拆除人行道砖 2. 种类：砼方砖、盲道砖等人行道砖，综合考虑 3. 厚度：综合考虑 4. 拆除方式：综合考虑；建渣外运：另列清单 5. 其他：含拆除、刮净、旧料清理成堆	m ²	3.000					
37	041001003002	拆除基层	1. 名称：拆除基层 2. 材质：综合考虑 3. 部位：道路、人行道等基层，综合考虑 4. 拆除方式：综合考虑；建渣外运：另列清单 5. 其他：含拆除、清底、道渣清理出拆除范围以外，集中堆放	m ³	0.450					
38	050102012006	破除绿化带	1. 名称：破除绿化带 2. 综合单价包含绿植转运、外	m ²	45.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 19 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			弃工作等，运距综合考虑，结算时不做调整 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
39	050102012007	恢复绿化带	1. 名称：恢复绿化带 2. 品种：投标人参照原有植物投标报价，结算时综合单价不做调整 3. 起挖栽植方式：详设计及各类规范 4. 施肥杀菌：生根剂、杀菌剂、杀虫剂和基肥一起施工土壤中，综合考虑进投标报价中 5. 运距、堆场、弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 种植穴、槽的换土要求：严格按照操作规程执行，满足设计规范要求 7. 生根催芽、大树排水、灌水土堰等综合考虑在投标报价中	m ²	45.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 20 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			8. 灌木、花卉等栽植以不见土为原则 9. 养护期：包成活 10. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
40	040204002006	恢复人行道砖路面层	1. 块料品种、规格：砼方砖、盲道砖等人行道砖，综合考虑 2. 基础、垫层：M5水泥砂浆厚4cm，满足设计相关要求 3. 图形：综合考虑 4. 人行道砖无利旧率 5. 其他：含人行道砖、碾压、灌（扫）缝等	m²	3.000					
41	040202015001	15cm5%水泥稳定碎石基层	1. 恢复人行道砖路基层 2. 做法：5%水泥稳定碎石基层厚15cm，满足设计相关要求 3. 拌和方式：集中拌合或沿路拌合投标人自行考虑，须满足设计及规范要求； 4. 摊铺方式：投标人自行考虑；	m²	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 21 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 水稳拌和料场内、外运距：投标人自行考虑； 6. 养生：符合设计及规范要求，费用包含在综合单价内 7. 道路检验检测：含厚度、弯沉、压实度、平整度、摩擦系数、渗水等相关试验检测费用，投标人自行考虑在综合单价中，不另计； 8. 其它：满足设计和现行规范、规程要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		其他措施项目								
42	041102001012	垫层模板	1. 支模高度：综合 2. 模板类型：木模、复合模板、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经	m ²	6.210					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 22 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			验, 现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式综合报价 5. 其未尽事宜详设计图纸, 并须符合国家现行相关规范及标准							
43	041102002002	基础模板	1. 使用部位: 详见设计施工图 2. 支模高度: 各种高度综合 3. 模版类型: 木模、组合钢模板、竹胶板等综合 4. 支架材料: 钢管、竹、木支架等综合 5. 本项目应根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价, 不论采用何种支模方式, 该综合单价结算不作调整 6. 其他: 满足设计及施工验收规范	m ²	2. 360					
44	041102002003	支墩模板	1. 使用部位: 支墩 2. 支模高度: 各种高度综合	m ²	57. 780					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 23 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）					
						综合 单价	合价	其中			
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价	
			3. 模版类型：木模、组合钢模板、竹胶板等综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 5. 本项目应根据设计图、 施工组织设计、现场实际情况综合报价，不论采用何种支模方式，该综合单价结算不作调整 6. 其他:满足设计及施工验收规范								
45	041101004002	检查井脚手架	1. 双排检查井脚手架 2. 搭设方式：自行考虑 3. 搭设高度：参见设计施工图，自行考虑 4. 脚手架材质：应根据施工组织设计，自行考虑脚手架材质，脚手架搭设应满相关验收规范及安全管理的要求	m²	13.570						
		分部小计									
		分部小计									
本页小计											
合 计											

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001022	安全文明施工费			11569.66			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		413.20			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2441.65			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5559.45			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3155.36			
2	031302002022	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003022	非夜间施工增加						
4	031302004022	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005022	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006022	已完工程及设备保护费						
7	031302008022	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018032	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	17993.89	
合计			17993.89	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

总承包服务费计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程 标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值 (元)	服务内容	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合 计	-	-		-	

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表-12-5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 外水工程 【外水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		庭院燃气管道								
1	010401003006	新砌砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：综合考虑 2. 砌筑高度：综合考虑，砌筑高度超过3.6m的增加费包含在综合单价内 3. 砂浆强度等级：综合考虑 4. 预留洞的封堵细石混凝土、箱体背后钢丝网、侧壁抹灰等，防火墙上留洞的封堵用防火堵料嵌塞密实，综合考虑进入本项综合单价中 5. 砌体内埋管处用钢丝网加强、封堵、箱体封堵等综合考虑进入本项综合单价中 6. 本项目所用砂浆均为预拌砂浆 7. 其它：满足设计及现行相关规范要求	m³	1.300					
2	040501014003	燃气管道喷头	1. 材质及规格：PE管 Dn63	处	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 连接方式：综合考虑 3. 其他：含定位、断管接三通， 配套管件安装等							
3	031001006060	燃气PE管 dn63 PE100 SDR11	1. 安装部位：综合考虑 2. 介质：天然气 3. 材质、规格：dn63 PE100 SDR11 4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试验 6. 管件制作安装，各种管件综合 考虑，不作调整 7. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	m	27.420					
4	031001002004	燃气无缝钢管(抗UV防腐) D32x4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 介质：天然气 3. 规格、压力等级：无缝钢管(抗UV防腐) D32x4.0 4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试	m	5.600					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			验 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
5	031001002005	燃气无缝钢管(抗UV防腐) D57x4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 介质：天然气 3. 规格、压力等级：无缝钢管(抗UV防腐) D57x4.0 4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试验 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	4.700					
6	031001002006	燃气无缝钢管(抗UV防腐) D89x4.5	1. 安装部位：综合考虑 2. 介质：天然气 3. 规格、压力等级：无缝钢管(抗UV防腐) D89x4.5	m	4.440					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试验 6. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 7. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
7	031002001013	燃气支架	1. 材质：角钢支架 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	Kg	5.440					
8	031201001001	燃气管道刷油	1. 除锈级别：满足设计及规范要求 2. 油漆品种：脂肪族聚氨酯面漆（黄色）、环氧富锌底漆（	m²	2.640					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			红色) 3. 涂刷遍数：综合考虑 4. 标志色方式、品种：满足设计及规范要求 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
9	040502004001	钢塑接头 de63/D57	1. 材质及规格：钢塑接头 de63/D57 2. 接口形式：综合考虑 3. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
10	040502003012	热收缩套 D57	1. 种类：综合考虑 2. 材质及规格：热收缩套 D57 3. 连接形式：综合考虑 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
11	030817008083	出地PVC套管 DN110	1. 类型：出地PVC套管 DN110 2. 材质：PVC 3. 填料材质：满足设计及规范要求	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 6 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 含套管的聚丙烯胶带、刷油防腐、预留孔洞及封堵等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
12	031003003061	PE双放散球阀 dn63	1. 类型：PE双放散球阀 2. 材质：详设计 3. 规格、压力等级：dn63 4. 连接形式：法兰连接 5. 含法兰制作安装 6. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	1.000					
13	031003003062	燃气法兰球阀 DN50	1. 类型：燃气法兰球阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 7 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
14	031003003063	电磁阀 DN80	1. 类型：电磁阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
15	031007011001	调压箱 RX0.4/150A	1. 类型：调压箱 2. 型号、规格：RX0.4/150A 3. 安装部位：综合考虑 4. 包含：仪表、调压器、就位、固定、安装、试压检查等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	台	1.000					
16	031007005001	罗茨流量计 G65	1. 名称：罗茨流量计 2. 型号、规格：G65	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 8 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 连接方式：综合考虑 4. 托架设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：流量计就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
17	031007005002	流量控制器 DN50	1. 名称：流量控制器 2. 型号、规格：DN50 3. 连接方式：综合考虑 4. 托架设计要求：满足设计及规范要求 5. 包含：控制器就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	台	1.000					
18	030810002001	法兰、法兰盖 DN25	1. 材质：满足设计及规范要求 2. 结构形式：综合考虑 3. 型号、规格：DN25 4. 连接形式：法兰连接	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：管子切口，坡口加工，坡口磨平，管口组对，焊接，法兰连接，螺栓涂二硫化钼、配套法兰安装等 6. 未尽事宜满足设计及规范要求							
19	040501020001	燃气警示带	1. 类型：燃气警示带 2. 型号、规格：满足设计及规范要求 3. 安装部位：综合考虑 4. 包含：布板、打孔、连接等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	27.420					
20	031001011001	燃气标志桩	1. 安装部位：综合考虑 2. 材质、规格：满足设计及规范要求 3. 包含：警示标志桩定位、开挖、回填、安装 4. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
21	030409001001	跨接线	1. 名称：跨接线 2. 材质、规格：综合考虑 3. 其它未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	处	3.000					
22	030409002025	接地母线 热镀锌扁钢 -40*4	1. 名称：接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装形式：焊接 5. 包含：接地母线平直、下料、测位、打眼、埋卡子、煨弯、敷设、焊接、刷漆等 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	4.000					
23	030409008013	断接卡	1. 名称：断接卡 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：综合考虑 4. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	块	2.000					
24	030816003001	焊缝X射线探伤 D32	1. 名称：焊缝X射线探伤 2. 管道规格：D32	口	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 11 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 管壁厚度：管壁厚（mm以内） 16 4. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求							
25	030816003002	焊缝X射线探伤 D57	1. 名称：焊缝X射线探伤 2. 管道规格：D57 3. 管壁厚度：管壁厚（mm以内） 16 4. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	口	6.000					
26	030816003003	焊缝X射线探伤 D89	1. 名称：焊缝X射线探伤 2. 管道规格：D89 3. 管壁厚度：管壁厚（mm以内） 16 4. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	口	9.000					
27	031001002007	氮气置换	1. 名称：氮气置换 2. 规格：dn110 3. 包含：准备工具材料、装拆临 时管线仪表、制堵盲板、充	m	42.160					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 12 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			放检测氮气 4. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求							
28	040504001019	燃气阀门井	1. 名称：燃气阀门井 2. 形状、规格：圆形，详设计 3. 含混凝土浇灌、钢筋制安、砌砖、内外抹灰、支墩砌筑抹灰、钢筋混凝土盖板制安、井盖井座安装、钢制踏步、集水坑制作、防坠安全网等 4. 位置：综合考虑 5. 混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆	座	1.000					
29	040101002012	挖沟槽、基坑土石方	1. 土壤类别：各种类别的土方综合考虑，包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕作土、垃圾等 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机综合，人工捡底费用包含在综合单价中	m³	16.370					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			4. 因工作面及放坡增加的工程量并入清单工程量中 5. 土石方运距：场内运输费用包含在综合单价中 6. 其他：投标人应对施工现场及周边条件进行仔细勘察，充分考虑各种因素，综合报价 7. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准							
30	040103001015	沟槽回填土石方	1. 密实度要求：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：符合要求的一般土石方 3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑 5. 回填方式：投标人综合考虑 6. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m ³	16.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 14 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
31	040103001016	细砂垫层	1. 密实度及平整度要求：符合设计和规范要求 2. 材料品种：满足设计及规范要求 3. 材料粒径要求：详设计 4. 材料来源、运距：投标人自行考虑 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m³	1.650					
32	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：不能利用的、剩余土方等 2. 场外运距及堆场：投标人自行考虑，不得滞留在施工现场，弃场必须符合政府相关管理部门的要求，运距和弃场费用包含在综合单价内 3. 未尽事宜详设计图纸，并须符合国家现行相关规范及标准	m³	0.090					
33	031001002008	过路钢套管 D219x6.0	1. 安装部位：室内外综合考虑 2. 材质：焊接钢管	m	4.480					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 型号、规格：D219x6.0 4. 连接方式：焊接 5. 排水管道冲洗、水压试验 6. 含留槽、留洞以及修复(开槽、打洞以及修复另计) 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 8. 包含：管卡制作安装、穿墙套管的制作安装（人防套管、防水套管、穿楼板套管另计） 9. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
34	031003001025	无缝大小头DN80/50	1. 名称：无缝大小头DN80/50 2. 材质：详设计 3. 规格、压力等级：DN80/50 4. 连接形式：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	2.000					
35	031003001026	无缝等径三通DN25	1. 名称：无缝等径三通DN25 2. 材质：详设计	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 16 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求							
		分部小计								
		负一层厨房燃气								
36	031001002009	燃气无缝钢管(抗UV防腐)) D32x4.0	1. 安装部位：综合考虑 2. 介质：天然气 3. 规格、压力等级：无缝钢管(抗UV防腐) D32x4.0 4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试验 6. 警示带形式：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 8. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	m	66.330					
37	031001002010	燃气无缝钢管(抗UV防腐)	1. 安装部位：综合考虑	m	128.950					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		D89x4.5	2. 介质：天然气 3. 规格、压力等级：无缝钢管（抗UV防腐） D89x4.5 4. 连接形式：综合考虑 5. 含管道消毒、冲洗、压力试验 6. 警示带形式：满足设计及规范要求 7. 管件制作安装，各种管件综合考虑，不作调整 8. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
38	031002001014	燃气支架	1. 材质：角钢支架 2. 管架形式：综合考虑 3. 防腐：满足设计及规范要求 4. 包含：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接、打、堵洞眼、栽（埋）螺栓、安装、除锈刷油 5. 其它未尽事宜满足设计及规	Kg	46.860					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 18 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			范要求							
39	030817008084	穿墙PVC套管 DN110	1. 类型：穿墙PVC套管 DN110 2. 材质：PVC 3. 填料材质：满足设计及规范要求 4. 含套管的聚丙烯胶带、刷油防腐、预留孔洞及封堵等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	2.000					
40	030817008085	穿墙PVC套管 DN50	1. 类型：穿墙PVC套管 DN50 2. 材质：PVC 3. 填料材质：满足设计及规范要求 4. 含套管的聚丙烯胶带、刷油防腐、预留孔洞及封堵等 5. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
41	031003002034	燃气丝扣球阀 DN15	1. 类型：燃气丝扣球阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求	个	20.000					
本页小计										

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 规格、压力等级：DN15 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
42	031003002035	燃气丝扣球阀 DN25	1. 类型：燃气丝扣球阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接、水压试验 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1.000					
43	031003003064	燃气法兰球阀 DN25	1. 类型：燃气法兰球阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：法兰连接	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
44	031003003065	燃气法兰球阀 DN80	1. 类型：燃气法兰球阀 2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求	个	1. 000					
45	030816003004	焊缝X射线探伤 D32	1. 名称：焊缝X射线探伤 2. 管道规格：D32 3. 管壁厚度：管壁厚（mm以内）16 4. 其余未尽事宜满足设计、相	口	12. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】 标段：/ 第 21 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			关图集、标准及招标技术要求							
46	030816003005	焊缝X射线探伤 D89	1. 名称：焊缝X射线探伤 2. 管道规格：D89 3. 管壁厚度：管壁厚（mm以内） 16 4. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	口	43.000					
47	031003001027	钢制管帽 DN80	1. 类型：钢制管帽 2. 材质：综合考虑并满足设计及 规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：综合考虑 5. 包含：切管、套丝、阀门连接 、水压试验 6. 其它未尽事宜满足设计及规范 要求	个	1.000					
48	031001002011	氮气置换	1. 名称：氮气置换 2. 规格：dn110 3. 包含：准备工具材料、装拆临 时管线仪表、制堵盲板、充	m	195.280					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 22 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			放检测氮气 4. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求							
49	031003001028	焊接异径开孔DN80/25	1. 名称：焊接异径开孔DN80/25 2. 材质：详设计 3. 规格、压力等级：DN80/25 4. 连接形式：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	个	22.000					
		分部小计								
		可燃气体探测器系统								
50	030904010001	可燃气体报警系统（含主机及探测器）	1. 名称：可燃气体报警系统（含主机及探测器） 2. 规格型号：详设计 3. 安装方式：综合考虑 4. 包含本体安装及调试 5. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	台	1.000					
51	030411001100	电气配管 JDG25	1. 名称：电气配管	m	121.700					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：JDG25 4. 配置形式：暗配、明配、吊顶内敷设综合考虑，超高因素自行综合考虑 5. 接地要求：跨接接地 6. 含防火、防水、防鼠、堵洞、封堵、密封、穿引线、过线盒及白面板、支架制作安装及除锈刷油防腐等工作 7. 防火涂料：符合设计要求 8. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求							
52	030408002015	控制电缆 ZR-RVVP-4*1.5mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：ZR-RVVP-4*1.5mm ² 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	62.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
53	030408002016	控制电缆 ZR-RVVP-3* 2.5mm ²	1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：ZR-RVVP-3* 2.5mm ² 3. 敷设方式：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	m	59.700					
54	030408007006	控制电缆头 ≤6芯	1. 名称：控制电缆头 2. 规格、型号：≤6芯 3. 材质、类型：综合考虑 4. 安装部位：综合考虑 5. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	个	4.000					
55	030409008014	MEB板	1. 名称：MEB板 2. 材质：满足设计及规范要求 3. 规格：综合考虑 4. 其余未尽事宜满足设计、相关 图集、标准及招标技术要求	台	1.000					
56	031003001029	电磁阀(法兰连接) DN80	1. 类型：电磁阀(法兰连接) DN80	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 材质：综合考虑并满足设计及规范要求 3. 规格、压力等级：DN80 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、法兰等所有附件 6. 其它未尽事宜满足设计及规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001023	安全文明施工费			9197.89			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		328.50			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1941.11			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		4419.76			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2508.52			
2	031302002023	夜间施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
3	031302003023	非夜间施工增加						
4	031302004023	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005023	冬雨季施工增加费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
6	031302006023	已完工程及设备保护费						
7	031302008023	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
8	031301018033	投标人认为需要补充的其他措施项目（须列出详细清单）						
合计								

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	14307.15	
合计			14307.15	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。工程结算时，依据承发包双方确认价调整差额。

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ± (元)	备注
合计						

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
1.2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
1.3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
1.4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
1.5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。若采用一般计税，材料单价、施工机械台班单价应不含税。

2、此表综合单价中包括管理费、利润、安全文明施工费等。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价,未发布的,通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 智能家居产业园研发展示中心项目 燃气工程 【燃气工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。

2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。

3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。