

悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 工程

招标工程量清单

招 标 人：成都市武侯区智慧宜居建设开发有限公司

（单位盖章）

造价咨询人：四川德维工程管理咨询有限公司

（单位盖章）

2026 年 8 月 4 日

招标工程量清单

招 标 人：成都市武侯区智慧宜居建设开发有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：张远见

(造价人员签字盖专用章)

造价咨询人：四川德维工程管理咨询有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

复 核 人：李斌

(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 ： 2026 年 8 月 4 日

复 核 时 间： 2026 年 8 月 4 日

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 1 页 共 10 页

一、工程概况

本项目为悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）项目，建设地点为成都市武侯区金花桥街道永康社区1组。悦湖横11路设计起点K0+000接规划悦湖8路，设计终点K0+228.423接同步设计竖1路，设计全长约228.423m,道路红线宽16米。实施起点K0+018.019,实施终点K0+204.842，实施全长约186.823m。悦湖横11路交竖1路交叉口归属于竖1路设计范围，悦湖横11路与悦湖8路交叉口不在本次设计范围内。主要建设内容包括道路工程、交通工程、照明工程、排水工程、电力工程、绿化工程等。

二、工程招标范围

1. 本次清单包括的内容为：图纸范围内的全部内容。
2. 具体工作内容详见工程量清单。

三、招标工程量清单编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关配套文件。
2. 《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）等9本计量规范及相关配套文件。
3. 2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件、川建造价发〔2019〕180号《四川省住房和城乡建设厅关于印发〈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》及其相关配套文件。
4. 成都市市政工程设计研究院有限公司出具的本工程设计文件、回复的工作联系函、施工图以及补充文件。
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〔2025〕41号）。
6. 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（川建标函〔2024〕3159号）。
7. 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（川建行规〔2024〕15号）。
8. 四川省住房和城乡建设厅关于规范建设工程建筑垃圾和拆除垃圾外运及处置费计价的通知（川建标函〔2024〕3160号）。
9. 与建设工程项目有关的现行标准、规范、技术资料等。
10. 施工现场情况、工程特点及常规施工方案。
11. 《成都工程造价信息》2026年第7期。
12. 其他相关文件、资料等。

四、工程质量、材料、施工等的特殊要求

1. 工程质量及材料应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计要求，施工时必须符合施工规范及验收标准。
2. 应达到国家、省、市现行有关施工及验收规范合格标准要求，并能达到移交接收单位的使用要求。
3. 承包人不得擅自提高或降低招标文件及其他书面要求的工程实施标准。如承包人擅自提高标准，相关费用发包人不另行支付。若降低实施标准，承包人须按发包人原标准实施，期间发生的相关损失由承包人承担，发包人还可按本合同相关条款进行处罚。
4. 材料或设备的质量要求：

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 2 页 共 10 页

4. 1 承包人应保证提供的设备、材料满足设计、施工以及工程质量规范、相关检测标准及省、市有关材料选用规定的要求。凡进场材料（设备）均应有合格证及检验报告。
4. 2 本工程所有混凝土采用商品混凝土，砂浆采用预拌砂浆（干混砂浆或湿拌砂浆在满足招标要求前提下自行选用），所有钢材采用大厂钢材，水泥采用大厂水泥。
4. 3 材料（包括但不限于三材、地材、装饰材料、安装材料等）或设备的选用必须满足设计、国家及地方相关质量技术规范、标准的要求，装饰材料还应满足环保的要求，材料规格、颜色、质量应满足发包人要求，并必须得到设计、发包人及监理工程师的认可。
4. 4 本项目所需材料，各投标单位应充分了解各种规格间的价差及颜色不同的价差，并综合考虑在相应综合单价内，在实施过程中，发包人可能对相同材质的材料进行规格及颜色调整，涉及费用各投标单位综合考虑在相应综合单价内，结算时，承包人由此提出的各种索赔，发包人均不予支付；发包人可能对材质和产品档次进行调整，则按市场价调整材料差价计入结算。
5. 由承包人提供的材料和工程设备要求为优质优等产品，且材料厚度发包人仅接受正偏差。
6. 材料有特殊要求部分，承包人必须按发包人及监理要求进行相应检测并提供第三方具有相应资质的检测报告，所需费用综合考虑在材料单价中。
7. 承包人应保证提供的材料（设备）满足设计的质量等级、技术规格等招标文件规定的要求，保证材料（设备）质量达到国家或地方相关质量技术规范、标准的要求。若竣工验收无法满足要求，承包人必须无条件整改至满足要求，整改费用由承包人自行承担。清单中已给定类似品牌的主要材料和工程设备，投标人可任选一个品牌（或同等档次的其他品牌）。投标人提供的品牌应考虑市场变化及供货等因素，必须真实有效，并根据清单要求和施工规范进行报价；清单中没有给出类似品牌要求的主要材料和工程设备，投标人也应根据图纸和规范要求，在“承包人提供主要材料和工程设备一览表”中列出（注明其品牌或厂家、规格型号），或提供品牌响应承诺函（格式自拟）。为保证工程效果统一及后期维护管理需要，承包人在实施材料（设备）采购前，均应按效果图提供样品。经发包人、设计单位、监理单位验收同意后封存样品，确认后方可采购。所需费用综合考虑计入相应材料单价中。现场按封存的样品进行验收，现场质量不得低于封存样品的质量。如在施工过程中发现所用的该材料与封样保存的样品或式样不一致，或经监理单位和发包人检查或检验未能达到要求，发包人有权拒绝材料设备进场，并要求承包人无条件更换为同档次的材料、设备、配件、线缆品牌中的任一品牌，由此产生的费用由承包人承担；提供样品不限于实物方式，承包人可提供相关材料、设备的技术品牌等资料供监理及发包人共同确认，最终到场的材料、设备须与监理及发包人共同确认的一致；若有特殊原因需要更换品牌，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。承包人应积极配合发包人对材料供应方进行考察，保证其供货周期能完全满足本次招标工期和质量的要求。
8. 投标人应充分考虑施工过程中成品、半成品的保护措施，以及交叉作业时进行成品、半成品保护的协调工作；投标人还应考虑在施工过程中，采取有效措施保护发包人的分包方或已完成工程成品、半成品。投标时应综合考虑以上因素并体现在综合单价中。中标后，发包人将视承包人已在投标报价中综合考虑，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、安装过程中，未交工前表面漆膜损坏，应进行补漆，其费用应包含在相应项目的综合单价中；若发生以上问题，发包人不会调整综合单价，也不会再支付与此相关的费用。
9. 本项目正式施工前，按规定需要做样板的，经发包人认可后方可进行正式施工。若效果满足发包人要求，重复打样等可能发生的费用，由承包人综合考虑进各项分部分项工程量清单项目中；中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。如未进行打样或打样后未满足发包人要求，产生的返工费用由承包人自行承担，也不另行签证、索赔。
10. 承包人应充分考虑因施工效果达不到发包人要求或按发包人要求进行更改方案而产生的拆除、重做、报废、影响工期等费用，并将其综合考虑进各项分部分项工程量清单项目中；中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。
11. 投标人应充分考虑为迎接各种检查而产生的各种费用，由投标人综合考虑进各项分部分项工程量清单项目中。中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 3 页 共 10 页

12. 地上地下设施、建筑物等临时保护设施是指在工程施工过程中，对施工中地上（地下）设施、建筑物（包括但不限于文物保护建筑、古树名木、电缆、输油输气管道、自来水管、铁路、各类埋地管道、管线等）进行遮盖、封闭、隔离等必要保护措施所发生的人工、材料和机械费用。投标人应自行踏勘现场，结合实际情况，重点查明地上、地下管（杆）线情况；实施时，相应的保护施工方案还应报监理人、招标人及相关主管部门审批。投标人应综合考虑，费用包干使用。
13. 红线外接施工现场的进场道路（临时或正式道路开口），所涉及的各项费用（包括但不限于铺设、维护、清洁及拆除等所有费用）应综合考虑在报价中，招标人不再另行支付。
14. 投标人的临时占道、临时设施用地、市政道路开口及路面保护费用、临时占地（含预制厂、料厂、拌和站等）租用费（含拆迁补偿）、临时用地的环保、恢复费用，以及所有临时性占地的青苗补偿及地面附着物的费用，均由投标人负责。
15. 工程排污费：按相关规定缴纳相应的排污费用；其费用由投标人自行考虑并包含在投标报价中，不再另计。
16. 无论施工图及清单是否提出装饰工程的收边、收口，投标人应根据验收需要及自身施工经验，进行必要的收边、收口等操作。投标人应将可能发生的费用综合考虑在投标报价中。
17. 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。
18. 需后期深化设计的清单项目，投标人所报综合单价应包括深化设计及因深化设计产生的工程量增加费用。投标人应充分考虑上述因素，综合考虑在报价中，招标人不再另行支付。若由于深化设计导致工程变更和施工费用增加，则该部分费用招标人不另行支付。
19. 投标人应充分考虑本项目与相邻建筑及设施间挡墙设置、现场设施保护、临时占道等情况，市政建设现状可能出现多次打围，应按现行文件要求进行围墙施工，满足招标人现场管理要求。施工过程中对围墙的喷绘、广告宣传、维护、搭设、周转、运输、拆除等费用综合考虑在投标报价中，中标后不另行支付。
20. 土石方工程特别说明：
- 20.1 土石方工程包含土石方的挖方、填方、场内土方平衡、调配运输（招标人有权指定取、弃土石地点，同时满足招标人对土方整体平衡的要求）等。投标人应充分考虑并理解，本项目堆场情况所发生的费用由投标人综合考虑在投标报价中，中标后综合单价不作调整。
- 20.2 余方弃置的综合单价包含场外运距、土石方堆场、堆场补贴费及密闭运输补贴费。投标人应该踏勘现场，投标报价时应综合考虑土石方堆场费及外弃运距等因素，中标后综合单价不作调整，也不另行签证。投标人必须按照国家、省、市、区对建筑垃圾运输管理的相关规定，采用新技术标准的自动软篷全封闭覆盖系统的运渣车运输建筑垃圾。如因投标人运输建筑垃圾时不符合相关规定受到有关行政主管部门处罚而影响工期，一切责任由投标人承担，招标人将按合同约定进行处罚。建筑垃圾、生活垃圾及多余土方等废弃物不得滞留在施工现场，应随时保持现场清洁。运输使用新能源电动车与燃油车价格差，该费用投标人在投标报价时自行考虑在工程量清单项目报价中，中标后不得调整。
- 20.3 投标人必须遵守项目当地砂石管理文件及砂石利用方案要求，不得擅自处置砂石资源。工程土石方开挖过程中，凡挖到砂石资源，投标人不得擅自处置砂石资源，应立即报招标人、监理单位及相关单位对砂石资源进行收方测量，所有砂石资源均不得擅自运离施工现场。建设过程中连砂石管理细则按《成武自然资〔2025〕195号》要求办理，投标人不得私自处理或买卖砂石。若建设过程中砂石管理文件有更新，则按最新文件执行；
- 20.4 若在施工阶段项目当地出台新的砂石管理文件造成实际发生工程量与清单不一致，由投标人报招标人按规定流程处理。
- 20.5 土石方工程工作内容包含施工范围内土石方开挖、外运及其它零星项目土石方挖运等。投标人在报价时应综合考虑各种土石类别（如含淤泥、流砂、砂、碎石、混凝土块、其他障碍物等）、开挖、挖土深度、场内外土方的运输及配合运输的装卸，投标人应综合考虑在投标报价综合单价中，结算时土石方综合单价不因土（石）类别、

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 4 页 共 10 页

- 难易、运距、弃置费等因素的变化而调整。投标人应充分考虑因招标人提供的地质资料、基础支护施工图、参考工程量、运输人及运输方式的变化、施工图变更等相关资料可能与实际不符及其它风险而引起的费用增加。
- 20.6开工前，投标人应认真审核图纸，充分考虑施工机械作业面和开挖尺寸坡度的相互关系。开工后，若因施工作业面不足导致支护工艺调整和土方开挖工程量增加等情况，相关费用由投标人承担。基坑开挖放坡不得超过设计及施工组织批准的放坡系数，超过部分工程量视为投标人的措施费用，费用由投标人自行承担；
- 20.7本项目电力工程、排水工程、交安、道路的土方工程，应制定合理的开挖顺序和回填顺序，避免重复开挖。因施工组织不合理造成土方重复开挖或回填，增加的费用不予计算；
- 20.8在土方开挖及支护过程中，应注意对现状市政管线的保护。如因保护不到位导致现状市政管线损坏，修复、恢复的费用由投标人承担。
- 20.9道路及沟槽回填或开挖时，须按监理工程师、招标人审核通过的方案进行回填或开挖至设计标高，严禁超填或超挖。回填或开挖前，原地面标高经现场相关方测量确定或由招标人委托的测量单位进行测量确定，投标人须无条件认可该测定的原地面标高；回填或开挖后，基坑底标高以经招标人、监理工程师、投标人签字认可的验槽记录为准。若投标人超填或超挖，对超填或超挖部分不予计量，竣工结算时招标人不再另外支付费用。超填部分由投标人无偿清运出场；超挖对地基构成隐患的，对地基处理产生的所有费用由招标人在投标人的工程款中扣除。
21. 基坑开挖放坡不得超过设计及施工组织批准的放坡系数，超过部分工程量视为投标人的措施费用，费用由投标人自行承担。
22. 结构预留的管洞应在管道安装完毕后，用同主体相同强度等级的细石混凝土浇灌，此项费用由投标人于报价时综合考虑，不再另计。
23. 本项目现场不得搅拌混凝土及砂浆，混凝土采用商品混凝土，砂浆均采用预拌砂浆，投标人投标时需充分考虑商品混凝土采用的各种泵送方式、泵送电费、水平垂直运输方式、浇筑方式、骨料种类及规格、各类外加剂及外加纤维等，且须满足本招标项目工期、安全文明施工和工程质量要求，投标报价中应充分考虑上述因素，结算不再另行计取。
24. 混凝土预制板、混凝土预制沟盖板、混凝土路缘石等预制件，综合单价包含了工厂混凝土构件预制、预埋铁件制作安装、钢筋制安、模板费、预埋管线、构件运输、上下车费、施工现场堆放费、构件吊装、装配式构件支撑、安装等费用。装配式混凝土坐浆、灌浆费用包含在单价中，不再另行计算。
25. 混凝土构件按设计要求设置的变形缝、温度缝、伸缩缝等，由投标人自行考虑在相应项目综合单价中，结算不再单列并计算费用。
26. 钢筋混凝土结构层原浆压光增加的费用，在相应项目的综合单价中综合考虑，不再另计。
27. 级配砂砾石、级配碎石、水泥稳定碎石、沥青混凝土拌合料、混凝土预制构件的综合单价包含场内外运输费用；水泥稳定碎石拌合料必须集中厂拌后运输至施工现场，采用摊铺机进行铺设，材料分级应满足第三方检测要求。
28. 不同混凝土强度标号交接处的施工缝、加强带等部位增设的金属网或其他措施所需费用，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。
29. 水下混凝土的浇筑，在实际施工时，不管采用何种方法（包括但不限于导管法、压浆法、袋装法、倾注法），其综合单价不调整。
30. 工期要求：以招标文件为准。
- 五、投标报价编制要求及注意事项
1. 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清单工作内容的价格体现，具体包括分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费、税金等完成本工程及保修期所需的费用及风险，投标人不得低于工程成本报价。
2. 投标人依据招标人提供的招标工程量清单、招标文件、施工图、施工规范等资料，结合施工现场实际情况和投标人自身技术、管理水平、经营状况、机械设备以及编制

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 5 页 共 10 页

的施工方案和招标文件的有关要求，结合本企业实际情况自行编制确定。

3. 招标工程量清单计价表中列明的所有需要填写单价和合价的项目，投标人都应填入综合单价和合价，并进行汇总计算。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已标价工程量清单的其他项目综合单价或合价中，投标人必须按招标人和监理工程师指令完成已标价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。

4. 招标工程量清单的“分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”中的分部工程是单位工程的组成部分，按结构部位及施工特点或施工任务将单位工程划分为若干分部的工程；分项工程是分部工程的组成部分，是按不同施工方法、材料、工序等将分部工程划分为若干个分项或项目的工程项目的清单；“单价措施项目”是措施项目中可以计算工程量的且采用分部分项工程量清单的方式编制的项目。投标人根据招标人给出的招标工程量清单中“分部分项工程和单价措施项目清单与计价表”，报出“综合单价”和合价，“综合单价”是指完成一个规定清单项目所需的人工费、材料费和工程设备费、施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。

5. 为保证投标人按招标工期要求竣工，投标人须足额配备所需人员和机械设备；

6. 投标人的施工方案必须兼顾实际社会交通的需要，投标人报价时须充分综合考虑此因素。

7. 投标人应无条件配合业主完成竣工资料的准备、交接，竣工验收完毕后直至交付期间产生的全部费用，由投标人综合考虑在报价中。

8. 投标单位应充分踏勘现场，综合考虑本项目和周边施工的交叉影响费用，由投标人自行考虑，所涉及的相关检测、保护、协调、配合等费用由投标人综合考虑到各分部分项清单税前综合单价内，不再单独计费。

9. 招标工程量清单中的“总价措施项目”是指：为完成工程项目施工，发生于施工准备和施工过程中的技术、生活、安全、环境保护、扬尘污染防治、绿色标杆工地、建筑工人实名制管理、绿色智慧工地、数字施工管理系统等方面的项目。投标人应根据招标人提供的施工图、现场踏勘的情况、施工组织设计的措施方案和企业自身的情况，精心设计投标施工技术组织措施方案并进行措施费报价。中标后，投标人不能因招标人或招标人委派的监理工程师对其施工组织设计（施工方案）作出的调整性意见而获得额外的支付。

9.1 措施费指为完成工程项目施工，发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面所需的非工程实体项目费用。

9.2 大型机械设备进出场及安拆费为各投标单位根据设计图纸及自身经验自行考虑，包干使用，结算时不作任何调整。

9.3 本工程在实施过程中，为保证市内交通顺畅，应按交通部门审定的护栏方案搭设围栏、挂设交通标识、设置应急防护、安排交通高峰期临时指挥人员。以上配置费由各投标单位自行考虑，计入各项目综合单价内，包干使用，中标后不作调整。施工产生的各种污水需采取专门措施予以处理后集中排放，由此产生的费用计入综合单价中，包干使用，不做调整。

9.4 本工程施工场地内及附近有很多电线、电缆、高压线等市政设施，施工时应采取专门的安全防护措施（若安全防护措施需向相关部门报审，其费用同时综合考虑）。由此产生的费用计入综合单价中，包干使用，不作调整。

9.5 本工程施工场地狭窄，各投标单位自行考虑材料堆场、材料多次搬运及工人住宿等，费用计入综合单价中，包干使用，不做调整。

9.6 本工程招标人确定的计划工期不在定额工期内，各投标人在投标时应充分考虑赶工施工采取的各项措施，由此产生的费用计入综合单价中，包干使用，不做调整。

9.7 打围：施工现场应打围施工，所产生的费用在综合单价中报价包干使用。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以及业主的统一标准，同时达到城管关于美化城市的标准要求。

9.8 本次招标总价措施项目清单计价表项目中的安全文明施工费（即环境保护费、安全施工费、文明施工费和临时设施费）不作为竞争性费用，投标人应按照招标人给定

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 6 页 共 10 页

的暂定金额进行报价，安全文明施工费结算时按相关配套文件的有关规定进行结算。除安全文明施工费和夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费以外的按项计算的总价措施费，无论建筑面积、清单工程量等因素是否变化，均为总价包干使用（对未实施的总价措施项目，结算时按实际情况及相应比例予以扣除）。

9.9本工程夜间施工费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、工程定位复测费由投标人按照计算基数自主报费率和金额，计算方式为报价金额=计算基数×费率，结算时按清单计算基数与报价费率进行计算，若报价费率高于下表费率，结算时按下表费率计取。计算基数与结算最高限制费率如下：

项目名称	计算基数	结算最高限制费率
夜间施工增加费	不含总价措施税前工程造价	0.09%
二次搬运费	不含总价措施税前工程造价	0.04%
冬雨季施工增加费	不含总价措施税前工程造价	0.07%
工程定位复测费	不含总价措施税前工程造价	0.02%

9.10工程建设过程中现场的环境保护、安全防护、文明施工措施、临时设施应满足相关配套文件对安全文明施工的要求。建渣、生活垃圾等废弃物不得滞留在施工现场，应随产生随清运，并符合环境卫生保护有关规定。扬尘整治必须符合省、市的相关规定及招标人建设工地文明施工扬尘整治管理办法，投标人须结合现场实际情况自行考虑扬尘整治费。

9.11在进行总价措施项目清单计价表的报价时，应特别注意以下几点（注：以下项目中标后包干使用）：

- （1）工地扬尘整治须符合《文明施工扬尘整治工程管理办法》等相关规定，发生费用时，投标人应在“总价措施项目清单计价表”中自行报价并综合考虑。
- （2）接水及接电费用，包括后期施工用水、用电费用，由承包人自行承担，并向相关部门或相关单位据实缴纳。若承包人未按时缴纳，且影响发包人其他工程建设，经监理、发包人（现场责任人及经办部门负责人）签字确认后，发包人有权直接从承包人工程进度款或工程竣工结算款中扣除相应费用并代为缴纳。
- （3）临时施工用电（含场内接入费）：由中标人自行解决（包含电源接入费），产生的施工用电配电材料、设备设施的所有费用由中标人考虑进措施费。在施工期间，投标人应定期到有关部门足额缴纳用电及维护费用，因中标人原因未按时缴纳相关费用而导致的滞纳金、罚款等均由中标人承担。由中标人根据施工现场情况自行报价（含交付供电局等单位所有临时施工用电通电前的相关手续费用），相关供电手续费由中标人向电业局直接支付并退还。在施工期间，保证金产生的利息综合考虑在报价中，不另行支付，且不得因临时施工用电方案变更等原因进行费用调整。同时，临时施工用电方案需通过供电局的审批，满足施工现场用电要求。
- （4）已完工程及设备保护：已完工程成品保护的的特殊要求及费用，在工程验收移交前由投标人自行负责，投标人在投标报价时应综合考虑。
- （5）投标单位认为应该计取的其他措施费用：上述措施费用中未包含的措施费用，投标人根据现场踏勘及工程实际情况自行考虑，在“总价措施项目清单计价表”中另列“其他费用”并综合报价，所有费用在招标范围内包干使用，中标后不作调整。

10. 投标人投标时对计日工不做报价，施工过程中当发生零星工作项目用工时，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。

11. 规费和销项增值税额

11.1规费：规费由投标人按招标工程量清单中给定的金额填报，不得进行投标竞争。

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 7 页 共 10 页

11. 2销项增值税按《四川省住房和城乡建设厅关于印发〈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》（川建造价发〔2019〕181号）的税率9%计算，附加税税率按0.313%计算，结算时按国家及地方相关规定执行。

12. 其他项目清单

12. 1暂列金额是为招标人在招标工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项。暂列金额由招标人暂列并根据实际情况而决定是否动用。投标人必须按招标人给定的金额计入投标报价总价。

12. 2暂估价为招标人在工程量清单中提供的用于支付必然发生但暂时不能确定价格的材料、工程设备的单价及专业工程的金额。投标人必须按招标人给定的金额计入投标报价总价。

12. 3总承包服务费：本工程无总承包服务费。

六、其他注意事项

1. 本清单中的工程量是按GB50500-2013及9本工程量计算规范及其配套文件的计算规则进行计算编制的。工程项目编码是参照上述规范相应章节编号的，因此工程量清单各项目编码的范围、计量方式应与上述规范的各项条款相对应，结合起来理解和解释。对于上述规范中没有的项目，借用了规范中部分清单编号，请投标人注意清单中的项目特征；同时为了便于工程计量与竣工结算，本清单也对部分工程的计量方式、计量单位、计价方式进行了变动，请投标人在投标报价时注意。

2. 地砖（墙砖）、石材的铺贴方式、颜色变化、规格尺寸更改、切割、磨边、拉槽、酸洗、打蜡应综合考虑在报价中，不再调价。实施过程中其铺贴方式、颜色变化、规格尺寸的变更均不再调价。

3. 城建档案进馆费、声像资料拍摄费包括在总价内，由承包人支付。

4. 本工程砼全部采用商品砼，商品砼的综合单价中包含泵送（包括地泵及汽车泵）费用及泵送电费，投标人在报价时自行考虑商品砼（含防水砼）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砼计算出的基准价并以施工当期成都市《工程造价信息》公布的碎石砼的单价进行调价，请投标人注意此条规定。

5. 本工程砂浆全部采用干混砂浆，水泥全部使用大厂水泥。

6. 中标单位应协助业主及街办做好周边居民、商家、企业、学校等的宣传工作（含协调、配合及制作宣传手册等），应考虑夜间施工的受阻情况，不能因外部因素的干扰影响工程的工期，所产生的费用由投标人自行考虑，招标人不再另行支付。

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

8. 工程垃圾、拆除垃圾外运及处置费包含场内外堆场、运距及处置等费用，并满足项目当地政府的相关规定。

9. 投标人综合考虑雨污水管道可能存在与市政管道接驳或碰头等情况，此部分费用由投标人综合考虑后计入投标报价，不单独计取。

10. 排水管道安装，应包含管道的碰头费用及管道支架（弹性支吊架）制作、安装、除锈、刷漆等费用，其支架制作、安装、除锈、刷漆等均应符合设计、规范要求，中标后综合单价不作调整。

11. 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。

12. 检查井报价中，投标人应综合考虑施工规范中防水砂浆等防水费用，在投标报价中综合考虑，中标后不作调整。

13. 智慧综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定后实施；多功能灯杆系统应按设计要求进行验收，并应符合CJJ45、CJJ89和《多功能灯杆应用技术规范》（DB51/

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 8 页 共 10 页

T2977-2022）的相关规定；接入综合管理平台及联动调试，此部分费用投标人应在投标报价中综合考虑，不单独计取。

14. 各种电缆（含强电、消防、弱电工程等）的敷设项目包含其防火封堵、揭（盖）板、电缆防护、电缆防火涂料、电缆试验，投标人应综合考虑其制作、安装方式，不论招标人要求施工中采用何种方式，中标后单价均不作调整。

15. 本工程施工以及设施设备供应、安装、调试、操作、维修等除满足设计要求外，还应满足国家、地方等所颁布的关于电力工程施工建设最新的法律法规、条例、规范、标准、施工准则、业务条例等规定或要求。

16. 投标人应将可能发生的预拼、对色、选色、开（拉）槽、勾缝、切割、磨边、倒角、钻孔、挖缺、弯弧、造型、拼花、打磨、酸洗、打蜡、防污、防渗，以及需设置的背贴玻璃纤维网布、防碱处理，骨架除锈防锈、防腐防火处理，安装方式处理等相关费用综合包含在相应项目的综合单价中。

17. 灯具综合单价中应包含灯具安装所含支架和固定、灯盘安装及与灯具相连接的金属软管、软线等费用。

18. 模板及支架：投标人应充分考虑本项目的特殊性，自行考虑使用材料，综合考虑采用木模、钢模（含异型）、清水模、复合模板等，一次性拉杆、支架材料、钢管、模板定制费用、安装、就位及移动等综合考虑在报价中，不论支架种类、支模方式、支模高度、支撑构件厚度、周转时间如何变化，中标后综合单价不再调整。

19. 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、施工机械连接等方式，其发生的费用考虑在报价中，中标后不做调整。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，投标报价时应充分考虑此因素，中标后综合单价不再进行调整，上述搭接工程量不再另行计算。

20. 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）。

21. 现浇构件、预制构件中固定钢筋位置的支撑钢筋、双层钢筋用的铁马、衬铁、支撑等所采取相应措施费用、残值回收等投标人综合考虑在投标报价中，不单独计取。

22. 石材面层、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，所用的材料（包括面层、基层材料）均应有合格证及检验报告，投标人投标时应综合考虑进行报价，中标后综合单价不做调整。

23. 各种铺装材料的颜色以最终设计及招标人认可的色为准，投标人投标时应综合考虑其各种颜色的价格，以便综合报价，中标后无论最终确定何种颜色，其综合单价不调。

24. 绿化工程分部分项工程量清单计价表中的综合单价包括了植物采购费、运输费、种植时挖穴及换填种植土（灌木、草坪换填种植土另计）、修剪、杀菌、施肥、筑土围、保温、浇水、弃物外运等的材料费、人工费、机械费（包括苗木吊装费）、综合费，种植期和养护期水费、养护期的养护费（养护费中还应包括补种死株的苗木费）等完成分部分项工程的全部费用，中标后综合单价除招标文件及施工合同约定外不作调整。

25. 种植土取土（或买土）地点和运距由投标人现场踏勘后自行确定，运输、取土（或买土）的相关费用计入相应项目的综合单价中。

26. 投标人在投标报价时应充分考虑种植土回填及换填的沉降，沉降量所发生费用考虑在相应项目的综合单价报价中。

27. 土壤改良增加有机肥：土壤改良需增加有机肥，不论是采用人工或机械的改良方式，投标人应综合考虑在投标报价中，中标后综合单价不作调整。

28. 本工程所有乔木及灌木的高度、冠幅、树形、分枝点等均需满足设计及业主的选型要求。在实施采购前，招标人经办部门、监理单位和中标人将一起去采购点看样，认为达到设计要求后方能实施采购，将其移植到本工程内，否则招标人有权拒绝验收。

29. 苗木的养护标准应达到本工程合同约定的标准，养护费用应包含养护期养护植物所发生的材料费（肥料、杀虫药、植物越冬保护使用的塑料膜、草绳、支撑等）、水费、电费、机械使用费、人工费、死株补种费、弃物外运等全部费用。

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 9 页 共 10 页

30. 乔木的反季节栽植及搭设遮阴防寒棚、吊装机械费等所需费用由投标人在相应项目的综合单价中考虑。
31. 本工程量清单中的乔木胸径（或地径）如因设计变更等因素发生变化，乔木胸径（或地径）增加超过清单中给定的胸径（或地径）的10%（含10%）以内，清单综合单价及材料单价均不作调整。
32. 清单中乔灌木规格为区间值的，设计图纸要求的最小胸径或高度在此区间的乔灌木均执行该区间的合同单价，投标人在投标报价时综合考虑此因素计入投标报价中，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。
33. 乔木种植时挖树穴，应充分考虑现场土石比例，道路基层面层及建渣破除等特殊情况，其相关费用由投标人自行充分考虑在乔木种植综合单价中。
34. 投标人自行考虑对移栽乔木的保护（含修枝整形）及复壮措施，费用综合考虑在报价内，不调整单价。
35. 本项目标志颜色、形状和字符以及设置地点必须按《道路交通标志和标线》（GB5768.2-2022）执行。热熔交通标线的综合单价包含标线前对道路的清扫，涂料中玻璃珠含量须满足《新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法》（GB/T21383-2008）及《道路交通标线质量要求和检测方法》（GB/T16311-2024）中的相关要求验收。
36. 本项目交通工程信号机需满足接入成都市交通管理局现有交通控制系统，达到业主、成都市公安局及其相关部门验收使用要求，相关费用在报价中综合考虑。
37. 承包人应充分考虑因施工效果达不到发包人的要求或按发包人的要求进行更改方案所产生的拆除、重做、报废、影响工期等费用，由承包人综合考虑进各项分部分项工程量清单项目中，中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。
38. 投标人应充分考虑为迎接各种检查而产生的各种费用，由投标人综合考虑进各项分部分项工程量清单项目中，中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。
39. 承包人应充分考虑与各方协调配合所产生的协调费、配合费、补偿费、报建费、检验检测费、临时设施的多次拆除搭设、临时围挡的多次拆除搭设、临街防护通道和出入口通道的多次拆除等费用，由承包人综合考虑进入各项分部分项工程量清单项目中，中标后单价不得调整，也不另行签证、索赔。还应根据各投标单位自身情况考虑土方开挖及回填方式，承包人自行选择施工机械、生产生活临建、材料堆场的搭设场地，有效利用场地的使用空间，对施工机械、生产生活临建、材料堆场等进行最优化的布置，满足安全生产、文明施工、方便生活和环境保护的要求。科学规划现场施工道路和出入口，以利于车辆、机械设备的进出场和物资的运输，并尽可能地减少对周边环境的影响。
40. 建筑与安装之间的配合费以及各工种之间的配合费、成品保护费用由投标人在投标报价时综合考虑，结算时不再计算。
41. 承包人必须按照成都市建筑施工企业非本市户籍农民工参加社会保险的相关办法以及国家、地方相关规定为非本市户籍农民工办理社会保险，其保险费包含在投标报价中，不得另行结算。由于承包人未办理此项保险而发生不能办理或不能按期办理开工手续、影响项目竣工验收或导致发包人向第三方赔偿等情况的，造成的一切责任由承包人承担。
42. 民工工资担保费（包括政策文件规定应由发包人承担的费用），各投标人自行考虑，结算不另增加费用。
43. 施工用水、用电、通讯接入（含红线内外接驳）费用及后期使用费用由承包人自行承担，同时向相关部门或相关单位据实缴纳。若承包人未按时缴纳，且影响发包人其他工程建设，经监理、发包人（现场责任人及经办部门负责人）签字确认后，发包人有权直接从承包人工程进度款或工程竣工结算款中扣除相应费用，由发包人代为缴纳。
44. 若投标文件中通过汇总计算的合价出现计算错误，结算时以不利于投标人的原则进行相应单价或合价的修正；若投标文件中修改了招标人给定的数据，结算时以不利

总 说 明

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 10 页 共 10 页

于投标人的原则进行相应单价或合价的修正。 45. 因本工程有多个单位工程，投标人在投标报价时，不同单位工程中的相同项目报价应一致；若不同单位工程中出现相同项目综合单价不一致的情况，结算时按所有单位工程完全相同项目的最低综合单价执行。 46. 各投标单位相同材料在综合单价分析表及承包人提供的主要材料和工程设备一览表中应一致；若相同材料出现多个不同单价，结算时以最低材料单价执行。 47. 若本说明与招标文件不一致，以招标文件为准。 七、主要材料类似品牌表 序号，材料名称，规格型号，产地或品牌（同等档次产地或品牌），备注 1. 排水管及管件，综合，川路、联塑、顾地 2. 电力电缆，综合，塔牌、特变电工、摩天电缆 3. 电力排管，综合，多联、岷江、川路 4. 交通信号控制机（含机箱），综合 西门子、海信、莱斯信息 4. 井圈井盖、水算子，综合，韩兴、新同高、成安道、吉信、顺发 5. 交通信号灯及配套设施，综合，海康威视、大华股份、金科交通 6. 路灯灯源，综合，TCL、三雄极光、佛山照明 八、招标控制价 本工程招标控制价含税金额为5499514.24元（其中不含税暂列金额为：452235.23元，不含税规费42669.48元，不含税安全文明施工费195340.06元）。
--

需要评审的主要材料（工程设备）表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）

第 1 页 共 1 页

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	ZB001	承插式钢筋砼管道 d1600 II 级			m	
2	ZB002	4%商品水稳碎石(压实)			m ³	
3	ZB003	C25砾石聚合物仿石地坪			m ³	
4	ZB004	电力排管CPVC φ 150			m	
5	ZB005	小叶樟胸径D=15cm			株	
6	ZB006	信号灯控制机			套	
7	ZB007	红花檵木高度=50cm, 冠幅=30cm			株	
8	ZB008	10- V -0类综合灯杆			根	
9	ZB009	烧面芝麻黑花岗石嵌边石600*150*50			m ³	
10	ZB010	10- I -5类综合灯杆			根	
11	ZB011	10-III-5类综合灯杆			根	
12	ZB012	改性乳化沥青（ES-2型）			t	
13	ZB013	电力排管CPVC φ 110			m	
14	ZB014	球墨铸铁可调式防沉降检查井盖D400 Φ 700			套	
15	ZB015	双悬臂标志杆件 φ 320×10×7600			套	

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		土方工程								
1	040101001001	挖一般土石方	1. 土石类别：各种类别的土石方或卵石层等综合考虑且包含软质岩、硬质岩、原地面以下构筑物，投标人根据现场踏勘情况在报价中自行综合考虑 2. 土石比由投标人根据现场实际情况、地勘报告进行踏勘和设计 要求自行综合考虑，不论任何原因结算时均不作调整 3. 工程量按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》规则计算 4. 挖土方、石方深度：综合考虑 5. 挖土方、石方方式：人、机综合考虑 6. 场内转运及运距：综合考虑	m³	4134.420					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			在该综合单价中 7. 利用回填的土石方堆场及运距 费用投标人自行综合考虑在报价 中 8. 包括捡底、修整边坡等工作含 在综合单价内 9. 其它:满足设计及现行施工验 收规范要求							
2	040103001002	回填土石方（借方）	1. 填方材料品种:满足施工验收 及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源综合考虑 3. 回填方式:人、机综合考虑 4. 转运及运距: 综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解 小等费用，结算不再单独计费 6. 土石方常规碾压方式综合考	m ³	346.370					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【道路工程】 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
			虑，密实度须满足施工验收及规范要求 7. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中，结算不作调整 8. ①若业主不提供取土地点, 投标人自行踏勘现场，综合考虑外借合格土及回填的所有费用并进入项目综合单价中包干使用，结算时不调整综合单价。 ②若后期业主指定取土地点，投标人需无条件配合进行取土回填，土石比例综合考虑，石方的二次解小达到设计回填要求的费用及土、石挖的费用由投标人自行中考虑综合单价中，结算不作调整。							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 4 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 由业主指定取土地地的，按从项目接入社会道路的接入口到取土场实际存在且最经济可行的距离计取，投标人在报价时，应充分了解现场外社会道路通行要求、潜在的通行障碍所产生的绕行等情况, 发包人不另行支付额外费用。 10. 其他：满足设计及现行施工验收规范要求							
3	040103001003	回填土石方（利用）	1. 填方材料品种:满足施工验收及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源(利用场内)综合考虑 3. 回填方式: 人、机综合考虑 4. 转运及运距：运距综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解小等费用，结算不再单独计	m³	200.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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 6. 堆场费用综合考虑 7. 土石方常规碾压方式综合考虑，密实度须满足施工验收及规范要求 8. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中，结算不作调整 9. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
4	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土、石方以及不合格土、石、淤泥、流砂等 2. 场内、外弃运距及弃置场地：开挖土方工程的土石比例综合，多余的土石方全部外弃，场内、外运输距离均由投标人自行考虑，外弃土方的堆放场地和费	m ³	4134.420					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段： /
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用由投标人自行解决，并综合考虑在综合单价中，在中标后合同履行期间，承包人不因工程数量、土石比例、外弃土方运输距离、土方运输方案、外弃土方的堆放场地等变化而对综合单价作任何调整 3. 发包人指定不允许堆土石的范围 4. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求							
5	040202009005	砂砾石加强层	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 粒径：粒径及密实度满足图纸设计要求及国家相关规范 3. 回填方法：分层回填，分层厚度满足图纸设计要求 4. 加强位置：车行道、人行道 5. 运输、运距：投标人自行考虑	m³	1224.070					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 7 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			场内外运输 6. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求							
		分部小计								
	0402	车行道								
6	040202001006	车行道路床整形	1. 部位：车行道 2. 挖整、碾压：满足设计要求 3. 放样、整修路拱、碾压成型 4. 碾压形式：综合考虑 5. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	2143.430					
7	040203006007	5cm细粒式SBS改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13	1. 沥青品种：SMA-13 2. 沥青混凝土种类：SBS改性沥青玛蹄脂 3. 石料公称最大粒径：满足设计及规范要求，玄武岩 4. 掺合料及外加剂：详设计施	m ²	1681.410					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 8 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工图纸综合考虑 5. 厚度：5cm 6. 摊铺方式、摊铺压实系数、材料运输损耗：投标人自行考虑，综合单价不作调整 7. 成品或半成品综合考虑，是否设置热拌场投标人自行考虑，热拌场摊销费用已含单价中 8. 运距：成品或半成品运输费用投标人自行考虑 9. 清单综合单价含沥青砼运输，路基、路面清扫及二次清扫等全部费用 10. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
8	040203006008	7cm中粒式沥青混凝土AC-20C	1. 沥青品种：AC-20C 2. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土（70#沥青）	m ²	1681.410					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			3. 石料公称最大粒径：满足设计及规范要求 4. 掺合料及外加剂：详设计施工图纸综合考虑 5. 厚度：7cm 6. 摊铺方式、摊铺压实系数、材料运输损耗：投标人自行考虑，综合单价不作调整 7. 成品或半成品综合考虑，是否设置热拌场投标人自行考虑，热拌场摊销费用已含单价中 8. 运距：成品或半成品运输费用投标人自行考虑 9. 清单综合单价含沥青砼运输，路基、路面清扫及二次清扫等全部费用 10. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
9	040203004009	0.6cm厚乳化沥青稀浆封层（ES-2型）	1. 沥青品种：乳化沥青（PC-1），质量满足设计及规范要求 2. 厚度：≥6mm 3. 喷洒油量：满足设计及施工规范要求 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	1728.700					
10	040203003010	阳离子乳化沥青粘层（PC-3型） 0.4kg/m ²	1. 材料品种：阳离子乳化沥青粘层（PC-3型） 2. 喷油量：0.4kg/m ² 3. 摊铺方式：人机综合考虑 4. 场内外运距：投标人自行考虑 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	3362.810					
11	040203003011	阴离子乳化沥青透层（PA-2型） 0.7kg/m ²	1. 材料品种：阴离子乳化沥青透层（PA-2型） 2. 喷油量：0.7kg/m ²	m ²	1681.410					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 摊铺方式：人机综合考虑 4. 场内外运距：投标人自行考虑 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
12	040202015012	20cm厚5%水泥稳定碎石	1. 厚度：20cm厚 2. 水泥含量：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工规范要求 4. 密实度：满足设计及施工规范要求 5. 运距：综合考虑 6. 成品或半成品综合考虑，是否设置水稳拌和站自行考虑，水稳拌和站摊销费用已含单价中 7. 水稳层养生费用包含在综合单价中	m ²	1811.950					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 12 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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:满足设计及现行施工验收规范要求							
13	040202015013	20cm厚4%水泥稳定碎石	1. 厚度: 20cm厚 2. 水泥含量: 4%水泥稳定碎石 3. 石料、规格: 满足设计及施工规范要求 4. 密实度: 满足设计及施工规范要求 5. 运距: 综合考虑 6. 成品或半成品综合考虑, 是否设置水稳拌和站自行考虑, 水稳拌和站摊销费用已含单价中 7. 水稳层养生费用包含在综合单价中 8. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	1903.520					
14	040202011014	20cm厚级配碎石	1. 石料规格: 级配碎石, 满足	m ²	1983.120					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			设计及施工验收规范要求 2. 厚度：20cm厚 3. 密实度：满足规范要求 4. 拌和、运输及拌合场摊销、费用：由投标人综合考虑在此综合单价中 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
		分部小计								
		边坡防护								
15	050102012015	喷播植草护坡	1. 草籽种类：狗牙草、早熟禾、黑麦草、高羊茅混合使用 2. 铺种方式：满足设计及规范要求 3. 种植土厚度：综合考虑（含表土处置） 4. 养护期：竣工验收后1年，成	m ²	323.040					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段： /
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			活及保存养护的费用综合考虑在 报价中，满足设计及规范要求 5. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求							
16	040201022016	边沟	1. 断面尺寸：详设计 2. 土边沟成型	m	374.000					
		分部小计								
		拆除及恢复工程								
17	011601001017	围墙拆除	1. 材质：现状砖+柱围墙 2. 围墙高度及厚度：综合 3. 拆除方式：人工、机械等综合 考虑 4. 余方弃置另计 5. 其他：满足设计及相关规范要 求	m ³	250.000					
18	040503001018	MU15页岩砖水泥砂浆砌	1. 砌筑材料、规格、强度等级	m ³	19.200					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		保护砖	： MU15页岩砖 2. 砂浆强度等级、配合比： M7.5 水泥砂浆 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求							
19	040308001019	1:3水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比 ： 20mm厚1:3水 泥砂浆 2. 部位 ： 内壁 3. 其他满足规范及设计验收要求	m ²	48.000					
20	040503002020	C25混凝土基础	1. 混凝土种类 ： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级： C25 3. 部位： 管网保护 4. 所需模板综合考虑，不再另计 5. 砼拌合料、配合比等：满足规 范要求，掺添外加剂需满足	m ³	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 16 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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 6. 其他：满足设计及相关规范要求							
21	010505003021	C30混凝土盖板	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 部位：管网保护 4. 所需模板综合考虑，不再另计 5. 砼拌合料、配合比等：满足规范要求，掺添外加剂需满足设计及规范要求 6. 其他：满足设计及相关规范要求	m³	15.680					
22	010515001022	现浇构件钢筋HPB300 φ≤10	1. 钢筋种类、规格：HPB300 直径φ8.0~φ10.0 2. 所有施工要求的搭接工程量以及搭接区范围内箍筋加密的工程量不再单独计算，该费用	t	0.222					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 17 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			投标人自行考虑在综合单价中 3. 除锈、调直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、搭接、焊接、机械连接（含连接头）或其他连接方式，其所有费用综合考虑在投标报价内，不再另行计取 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求；满足招标文件、发包人要求、品牌要求、选型满足甲方要求，价格不调整							
23	010515001023	现浇构件钢筋 HRB400 【Φ12~14】	1. 钢筋种类、规格：HRB400 直径 Φ12~14 2. 所有施工要求的搭接工程量以及搭接区范围内箍筋加密的	t	0.852					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			工程量不再单独计算，该费用投标人自行考虑在综合单价中 3. 除锈、调直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、搭接、焊接、机械连接（含连接头）或其他连接方式，其所有费用综合考虑在投标报价内，不再另行计取 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求；满足招标文件、发包人要求、品牌要求、选型满足甲方要求，价格不调整 6. 带E钢筋和非带E钢筋综合考虑，均执行本清单项目							
24	040103001024	管周回填砂	1. 回填材料:砂	m ³	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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. 其他详见设计	2. 密实度:满足规范要求 3. 回填方式:人机综合 4. 最大粒径要求:满足规范要求 5. 运距: 场内外运距由投标人自行考虑 6. 其他: 满足设计、施工及规范要求							
		分部小计								
		新旧路面搭接及顺接工程								
25	041001001025	拆除顺接路面沥青路面 面层	1. 部位: 车行道沥青路面面层 2. 材质: 综合考虑 3. 拆除方式: 人机综合 4. 厚度: 综合 5. 拆除料处置及堆场增加费综合在该综合单价中 6. 拆除过程中保护原有车行道内的结构物不被破坏, 其费用	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 20 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			含在综合单价中，若因施工不当造成的破除，其修复费用应由投标人自行承担 7. 场内外运距及堆场：废弃料堆场及场内外运距由投标人踏勘现场后自行考虑在该综合单价中							
26	041001002026	拆除顺接路面路面基层	1. 部位：车行道道路基层 2. 材质：综合考虑 3. 拆除方式：人机综合 4. 厚度：综合 5. 拆除后的废料投标人自行考虑残值回收，综合考虑进行报价 6. 拆除料处置及堆场增加费综合在该综合单价中 7. 拆除过程中保护原有人行道内的结构物不被破坏，其费用	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			含在综合单价中，若因施工不当造成的破除，其修复费用应由投标人自行承担 8. 场内外运距及堆场：废弃料堆场及场内外运距由投标人踏勘现场后自行考虑在该综合单价中							
27	040601028027	SBS防裂卷材	1. 材料品种、规格：4mm厚SBS防裂卷材 2. 搭接方式详设计 3. 搭接工程量由投标人自行考虑在单价中 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	54.000					
28	040202001028	车行道路床整形	1. 部位：车行道 2. 挖整、碾压：满足设计要求 3. 放样、整修路拱、碾压成型 4. 碾压形式：综合考虑	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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:满足设计及现行施工验收规范要求							
29	040203006029	5cm细粒式SBS改性沥青玛蹄脂碎石SMA-13	1. 沥青品种: SMA-13 2. 沥青混凝土种类: SBS改性沥青玛蹄脂 3. 石料公称最大粒径: 满足设计及规范要求, 玄武岩 4. 掺合料及外加剂: 详设计施工图纸综合考虑 5. 厚度: 5cm 6. 摊铺方式、摊铺压实系数、材料运输损耗: 投标人自行考虑, 综合单价不作调整 7. 成品或半成品综合考虑, 是否设置热拌场投标人自行考虑, 热拌场摊销费用已含单价中 8. 运距: 成品或半成品运输费用投标人自行考虑	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 23 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 清单综合单价含沥青砼运输， 路基、路面清扫及二次清扫等全部费用 10. 其它：满足设计及现行施工 验收规范要求							
30	040203006030	7cm中粒式沥青混凝土AC-20C	1. 沥青品种：AC-20C 2. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土（70#沥青） 3. 石料公称最大粒径：满足设计及规范要求 4. 掺合料及外加剂：详设计施工 图纸综合考虑 5. 厚度：7cm 6. 摊铺方式、摊铺压实系数、材料运输损耗：投标人自行考虑， 综合单价不作调整 7. 成品或半成品综合考虑，是否 设置热拌场投标人自行考虑，	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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
			热拌场摊销费用已含单价中 8. 运距:成品或半成品运输费用 投标人自行考虑 9. 清单综合单价含沥青砼运输, 路基、路面清扫及二次清扫等全 部费用 10. 其它:满足设计及现行施工 验收规范要求							
31	040203004031	0.6cm厚乳化沥青稀浆封 层（ES-2型）	1. 沥青品种：乳化沥青（PC-1 ），质量满足设计及规范要求 2. 厚度：≥6mm 3. 喷洒油量：满足设计及施工规 范要求 4. 其它:满足设计及现行施工验 收规范要求	m ²	18.000					
32	040202015032	20cm厚5%水泥稳定碎石	1. 厚度：20cm厚 2. 水泥含量：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			工规范要求 4. 密实度：满足设计及施工规范要求 5. 运距：综合考虑 6. 成品或半成品综合考虑，是否设置水稳拌和站自行考虑，水稳拌和站摊销费用已含单价中 7. 水稳层养生费用包含在综合单价中 8. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
33	040202011033	20cm厚级配碎石	1. 石料规格：级配碎石，满足设计及施工验收规范要求 2. 厚度：20cm厚 3. 密实度：满足规范要求 4. 拌和、运输及拌合场摊销、费用：由投标人综合考虑在此	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合单价中 5. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求							
34	040203003034	阳离子乳化沥青粘层（PC-3型） 0.4kg/m²	1. 材料品种：阳离子乳化沥青粘层（PC-3型） 2. 喷油量：0.4kg/m² 3. 摊铺方式：人机综合考虑 4. 场内外运距：投标人自行考虑 5. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求	m²	54.000					
35	040203003035	阴离子乳化沥青透层（PA-2型） 0.7kg/m²	1. 材料品种：阴离子乳化沥青透层（PA-2型） 2. 喷油量：0.7kg/m² 3. 摊铺方式：人机综合考虑 4. 场内外运距：投标人自行考虑 5. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求	m²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

标段：/

第 27 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			收规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
36	041106001045	大型机械设备进出场及安拆	1. 根据设计施工图纸及施工组织方案内容投标人自行考虑大型机械设备进出场及安拆的费用 2. 塔吊、施工电梯与建筑物间的附着费用和预埋铁件费用由投标人综合考虑 3. 塔吊、施工电梯基础费用由投标人综合考虑 4. 项目类型综合考虑 5. 费用包干使用，结算时不另	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【道路工程】 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
			做调整							
			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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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	041109001036	安全文明施工费			57829.37			
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）		3133.61			
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）		13104.19			
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）		21935.28			
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）		19656.29			
2	041109002037	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	041109003038	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004039	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）					
5	041109005040	行车、行人干扰						

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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）					
6	041109006041	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007042	已完工程及设备保护费						
8	041109008043	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【道路工程】

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	134193.19		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		134193.19		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【道路工程】

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	134193.19	
合计			134193.19	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【道路工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区

市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 标段: /

第 1 页 共 1 页

【道路工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【道路工程】 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。

(适用于造价信息差额调整法)

标段：/

第 1 页 共 1 页

(三期) (悦湖横11路) 【道路工程】

[illegible]

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路

标段：/

第 1 页 共 1 页

基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【道路工程】

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F ₀	现行价格指数F _t	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
		绿化景观工程								
		人行道								
1	040204001046	人行道整形碾压	1. 部位：人行道 2. 挖整、碾压：满足设计要求 3. 放样、整修路拱、碾压成型 4. 碾压形式：综合考虑 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m²	938.920					
2	040203007047	8cm厚C25砾石聚合物仿石地坪	1. 名称：C25砾石聚合物仿石地坪，颜色满足业主要求 2. 掺合料：满足设计及相关要求 3. 厚度：8cm（一体成型） 4. 双丙聚氨酯无色透明密封剂密封，硬化剂处理 5. 运距：成品或半成品运输费用投标人自行考虑 6. 其它：满足设计及现行施工验	m²	736.350					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			收规范要求							
3	040203007048	15cm C20混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C20混凝土 2. 厚度：15cm 3. 掺合料及外加剂：具体要求详设计 4. 配合比：按规范要求 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	919.850					
4	040202011049	15cm 级配碎石垫层	1. 石料规格：级配碎石，满足设计及施工验收规范要求 2. 厚度：15cm厚 3. 密实度：满足规范要求 4. 拌和、运输及拌合场摊销费用由投标人综合考虑在此综合单价中 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	938.920					
5	040204002050	人行道铺装 烧面芝麻灰	1. 材质：烧面芝麻灰花岗石盲	m ²	113.650					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
		花岗石盲道 50mm厚	道 2. 尺寸：300*300*50mm厚 3. 垫层材料品种、厚度、强度： 30mm厚M10干混砂浆 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
6	040204004051	烧面芝麻黑花岗石嵌边石 600*150*50	1. 块料品种、规格：烧面芝麻黑花岗石嵌边石 600*150*50 2. 结合层材料品种、厚度：30mm厚M10干混砂浆 3. （拉）槽、切割、磨边、倒角、弯弧、造形、拼花、打磨、酸洗、打蜡，不同石材的组合及拼装、不同比例的间拼费综合考虑在投标报价中，中标后综合单价不再调整。 4. 其他：符合设计及规范要求 5. 铺装方式及留缝：综合，具	m	373.650					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			体详见设计施工图，满足设计及规范要求							
7	040204004052	烧面芝麻黑花岗岩嵌边石 300*150*50	1. 块料品种、规格：烧面芝麻黑花岗岩嵌边石 300*150*50 2. 结合层材料品种、厚度：30mm厚M10干混砂浆 3. （拉）槽、切割、磨边、倒角、弯弧、造形、拼花、打磨、酸洗、打蜡，不同石材的组合及拼装、不同比例的间拼费综合考虑在投标报价中，中标后综合单价不再调整。 4. 其他：符合设计及规范要求 5. 铺装方式及留缝：综合，具体详见设计施工图，满足设计及规范要求	m	275.110					
8	040204004053	花岗岩路缘石 150*350*1000（500）	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石	m	373.650					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			2. 规格：150*350*1000（500）mm 3. 基础、垫层：20mm厚M7.5干混砂浆 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
9	040205006054	自行车停车位标线 实线	1. 部位：自行车停车位标线 2. 工艺：路口标线及路段标线采用白色水性丙烯酸涂料划线 3. 线型：具体做法详图 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	7.680					
10	040205007055	自行车停车位图案标记	1. 部位：自行车停车位图案、地面文字等 2. 工艺：路口标线及路段标线采用采用白色水性丙烯酸涂料划线	m ²	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			3. 线型：具体做法详图 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
		分部小计								
		绿化								
11	050101009056	种植土回填	1. 回填土质要求：种植土 2. 取土运距：综合 3. 回填厚度：综合 4. 弃土运距：由投标人综合考虑 报价 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m³	457.500					
12	050102001057	栽植小叶樟B 胸径D=15cm	1. 种类：小叶樟 胸径D=15cm， 高度大于7米，冠幅大于3米，假 植二年以上苗，带骨架移栽，叶茂 ，枝下净高≥4.5m 2. 乔木栽植：种植时带土球，土	株	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段： /
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			球规格满足规范及设计要求 3. 苗木及建渣弃物运距:投标人 自定并在综合单价内考虑 4. 种植土回（换）填、养护：综 合考虑 5. 养护期：包成活, 养护至竣工 验收并移交后12个月，达到设计 及业主养护质量标准 6. 苗木起挖、运输、栽植、刷白 、二次修建造型，投标人自行考 虑 7. 其它:满足设计及现行施工验 收规范要求							
13	050102002058	栽植 红花檵木	1. 苗木种类: 红花檵木 2. 苗木规格: 高度=50cm, 冠幅= 30cm 3. 密度: 36株/m², 片植袋苗移 栽, 有脚叶, 修剪高度需与设计	m²	305.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			高度一致，其他综合考虑 4. 树型要求:株型饱满,植株健壮,观赏性强 5. 栽植需符合规范及设计要求，反季节施工的费用包含在综合单价中 6. 施肥杀菌：杀菌剂、杀虫剂一起施入土中 7. 弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 8. 养护期：包成活,养护至竣工验收并移交后12个月，达到设计及业主养护质量标准 9. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求							
14	040503002059	钢支撑基础 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 部位：乔木支撑	m ³	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			4. 砼拌合料、配合比等：满足规范要求，掺添外加剂需满足设计及规范要求 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
		分部小计								
15	050305010060	成品坐凳	1. 名称：成品座凳 2. 材质：氟碳烤漆不锈钢+高耐竹材质，样式以成品采购为准，与片区保持一致。 3. 规格：2700×400（600）×450（850）mm 4. 选型参照图纸，最终经设计及业主确认后实施 5. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	个	2.000					
16	050307017061	成品垃圾桶	1. 名称：成品垃圾桶	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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. 材质：不锈钢 3. 规格：1120×432×969mm 4. 选型参照图纸，最终经设计及 业主确认后实施 5. 其它：满足设计及现行施工验 收规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
17	050403001071	树木钢支撑架 胸径综合	1. 支撑类型、材质：成品钢支撑 ，规格满足设计要求，具体操作 详见规范及设计要求 2. 支撑材料规格：支撑长度综合 ，根据实际情况综合考虑 3. 固定方式：综合考虑 4. 单株支撑材料数量：满足规范 及设计要求 5. 基础混凝土单列	株	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			6. 其他：综合单价包含成品材料安装、连接锚固件及金属构件防腐、防锈、饰面处理费用等；投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求							
18	050403002072	草绳绕树干	1. 胸径（干径）：综合考虑 2. 草绳所绕树干高度：满足设计规范要求 3. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	株	49. 000					
19	041102002073	支撑架基础模板	1. 构件类型：基础 2. 支模高度：综合 3. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板综合 4. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 5. 本项目投标人应根据设计图	m ²	14. 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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
			纸, 投标施工组织设计, 现场实际情况和企业自身情况、对拉螺杆、拉片等相关费用综合考虑, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 6. 其他: 满足设计及施工验收规范							
		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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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	050405001062	安全文明施工费			21246.95			
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）		1151.31			
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）		4814.58			
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）		8059.19			
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）		7221.87			
2	050405002063	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	050405003064	非夜间施工照明						
4	050405004065	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	050405005066	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	050405006067	反季节栽植影响措施						

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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）					
7	050405007068	地上、地下设施的临时保护设施						
8	050405008069	已完工程及设备保护费						
9	050405009070	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【绿化景观工程】

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	49229.72		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		49229.72		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【绿化景观工程】

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	49229.72	
合计			49229.72	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【绿化景观工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【绿化景观工程 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。

表-12-3

计日工表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区

市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【绿化景观工程】

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。

表-12-4

总承包服务费计价表

工程名称: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 标段: /

第 1 页 共 1 页

【绿化景观工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【绿化景观工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【绿化景观工程】
 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		排水工程								
1	040101002074	挖沟槽土石方	1. 土石类别：各种类别的土石方或卵石层等综合考虑且包含软质岩、硬质岩、原地面以下构筑物，投标人根据现场踏勘情况在报价中自行综合考虑 2. 土石比由投标人根据现场实际情况、地勘报告进行踏勘和设计 要求自行综合考虑，不论任何原因结算时均不作调整 3. 工程量按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》规则计算 4. 挖土方、石方深度：综合考虑 5. 挖土方、石方方式：人、机综合考虑 6. 转运及运距：综合考虑在该	m³	7675.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			综合单价中 7. 利用回填的土石方堆场及运距费用投标人自行综合考虑在报价中 8. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 9. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求							
2	040103001075	回填土石方（利用）	1. 填方材料品种:满足施工验收及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源(利用场内)综合考虑 3. 回填方式:人、机综合考虑 4. 转运及运距:运距综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解小等费用，结算不再单独计费 6. 堆场费用综合考虑	m ³	3255.430					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			7. 土石方常规碾压方式综合考虑，密实度须满足施工验收及规范要求 8. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中，结算不作调整 9. 其它:满足设计及现行施工验收规范要求							
3	040103002076	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土、石方以及不合格土、石、淤泥、流砂等 2. 场内、外弃运距及弃置场地：开挖土方工程的土石比例综合，多余的土石方全部外弃，场内、外运输距离均由投标人自行考虑，外弃土方的堆放场地和费用由投标人自行解决，并综合考虑在综合单价中，在中标后	m ³	4419.570					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			合同履行期间，承包人不因工程数量、土石比例、外弃土方运输距离、土方运输方案、外弃土方的堆放场地等变化而对综合单价作任何调整 3. 发包人指定不允许堆土石的范围 4. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求							
4	040103001077	沟槽换填回填 连砂石	1. 部位：综合 2. 填方材料品种：连砂石 3. 密实度要求：满足规范要求 4. 填方粒径要求：满足规范要求 5. 填方来源、运距：投标人踏勘现场综合考虑场内运距, 其费用综合考虑在综合单价中 6. 场内运输、摊铺、压实，其	m³	2427.780					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			费用综合考虑在综合单价中 7. 其他：满足规范及验收要求							
5	040201004078	井周5%水泥稳定碎石	1. 部位：道路上所有雨水口及检查井周1m范围内 2. 厚度：井底至路面结构层下 3. 材料：5%水稳碎石 4. 石料、规格：满足规范要求 5. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 6. 具体做法：详设计 7. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m³	527.790					
6	040305001079	钢筋混凝土管180° 砂石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合考虑 3. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m³	895.860					
7	040303002080	钢筋混凝土管360° 砼包	1. 混凝土强度等级：C25	m³	8.530					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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	2. 部位：基础 3. 接口处钢丝网规格同180° 带基, 埋入砼基础内长度100mm (D ≤600) ;150mm (D ≥700) 4. 其它: 满足设计及现行施工验收规范要求							
8	040501001081	承插式钢筋砼管道铺设 d300 II级	1. 垫层、基础材质及厚度：砼满包基础(另计) 2. 管座材质：砼 3. 管道规格：d300 II级 4. 接口方式：承插式 5. 铺设深度：详设计综合 6. 混凝土强度等级：满足设计及施工验收规范要求 7. 管道检验及试验要求：满足设计及施工验收规范要求 8. 闭水试验: 全段作闭水试验 9. 其它: 满足设计及现行施工验	m	47.240					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			收规范要求							
9	040501001082	承插式钢筋砼管道铺设 d500 II级	1. 垫层、基础材质及厚度： 180° 砂石基础(另计) 2. 管座材质：砂石 3. 管道规格：d500 II级 4. 接口方式：承插式 5. 铺设深度：详设计综合 6. 管道内涂覆聚氨酯防腐涂料： 封底渗透漆一道，干膜厚15um ，聚氨酯防腐涂料三底三面六道 ，干膜厚300um 7. 混凝土强度等级：满足设计及 施工验收规范要求 8. 管道检验及试验要求：满足设计 及施工验收规范要求 9. 闭水试验:全段作闭水试验 10. 其它:满足设计及现行施工 验收规范要求	m	221.180					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
10	040501001083	承插式钢筋砼管道铺设 d600 II级	1. 垫层、基础材质及厚度： 180° 砂石基础(另计) 2. 管座材质：砂石 3. 管道规格：d600 II级 4. 接口方式：承插式 5. 铺设深度：详设计综合 6. 混凝土强度等级：满足设计及 施工验收规范要求 7. 管道检验及试验要求：满足设 计及施工验收规范要求 8. 闭水试验：全段作闭水试验 9. 其它：满足设计及现行施工验 收规范要求	m	36.000					
11	040501001084	承插式钢筋砼管道铺设 d1600 II级	1. 垫层、基础材质及厚度： 180° 砂石基础(另计) 2. 管座材质：砂石 3. 管道规格：d1600 II级 4. 接口方式：承插式	m	185.410					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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. 铺设深度：详设计综合 6. 混凝土强度等级：满足设计及施工验收规范要求 7. 管道检验及试验要求：满足设计及施工验收规范要求 8. 闭水试验：全段作闭水试验 9. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
12	040504002085	矩形现浇砼雨水检查井 2200*1100	1. 型号：矩形现浇砼雨水检查井 2200*1100 2. 井深：综合 3. 井墙：C30(S6)商品混凝土井墙 4. 底板：C30(S6)商品混凝土底板 5. 垫层：C15商品混凝土垫层 6. 流槽：C15商品混凝土 7. 钢筋制安：钢筋规格综合，具	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			体详见设计 8. 井筒：根据图集、井埋深综合考虑进入报价 9. 管道与墙体 间隙连砂石挤压严密，详见图集20S515, 页39 10. 座浆、抹三角灰、流槽等部位M10防水水泥砂浆综合 11. 小型预制构件场内外运距自行考虑，踏步材质综合考虑，人孔板做法见国标图集20S515, 页85 12. 检查井模板：木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑，模板单价计入综合单价中 13. 综合单价含混凝土的所有外加剂、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【排水工程】 标段： /

第 11 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
			运输泵送方式不同而调整单价 14. 其他:其他详见图集20S515, 页39							
13	040504002086	矩形现浇砼雨水检查井 3200*2700	1. 型号:矩形现浇砼雨水检查井 3200*2700 2. 井深:综合 3. 井墙: C30 (S6) 商品混凝土井 墙 4. 底板: C30 (S6) 商品混凝土底 板 5. 垫层: C15商品混凝土垫层 6. 流槽: C15商品混凝土 7. 钢筋制安:钢筋规格综合, 具 体详见设计 8. 井筒: 根据图集、井埋深综合 考虑进入报价 9. 管道与墙体 间隙连砂石挤压 严密, 详见图集20S515, 页80	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			10. 座浆、抹三角灰、流槽等部位M10防水水泥砂浆综合 11. 小型预制构件场内外运距自行考虑，踏步材质综合考虑，人孔板做法见国标图集20S515, 页85 12. 检查井模板:木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑，模板单价计入综合单价中 13. 综合单价含混凝土的所有外加剂、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 14. 其他:其他详见图集20S515, 页80							
14	040504002087	圆形混凝土雨水沉泥井Φ1250	1. 型号:圆形混凝土雨水沉泥井Φ1250	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			2. 井深: 详图综合 3. 底板、井墙: C30 (S6) 4. 垫层、流槽: C15商品混凝土 垫层 5. 钢筋制安: 钢筋规格综合, 具 体详见设计 6. 井筒: 根据图集、井埋深综合 考虑进入报价 7. 管道与墙体 间隙连砂石挤压 严密, 详见图集20S515, 页313 8. 座浆、抹三角灰、流槽等部位 M10防水水泥砂浆综合 9. 小型预制构件场内外运距自行 考虑, 踏步材质综合考虑, 人孔 板做法见国标图集20S515, 页32 -35 10. 检查井模板: 木模、组合钢 模板、竹胶合板、砖胎模等综							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			合考虑，模板单价计入综合单价中 11. 综合单价含混凝土的所有外加剂、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. 其他：其他详见图集20S515，页313							
15	040504002088	圆形混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：圆形混凝土污水检查井 Φ1000 2. 井深：详图综合 3. 底板、井墙：C30(S6)商品砼 4. 垫层、流槽：C15商品砼 5. 钢筋制安：钢筋规格综合，具体详见设计 6. 检查井内壁及顶板底面涂覆聚氨酯防腐涂料：封底渗透漆一道，干膜厚15um，聚氨酯防	座	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			腐涂料二底四面六道，干膜厚300m 7. 检查井外防腐采用石油沥青涂料三油二布厚度4mm 8. 井筒：根据图集、井埋深综合考虑进入报价 9. 管道与墙体 间隙连砂石挤压严密，详见图集20S515, 页30 10. 座浆、抹三角灰、流槽等部位M10防水水泥砂浆综合 11. 小型预制构件场内外运距自行考虑，踏步材质综合考虑，人孔板做法见国标图集20S515, 页32-35 12. 检查井模板：木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑，模板单价计入综合单价中							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 综合单价含混凝土的所有外加剂、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 14. 其他:其他详见图集20S515, 页30							
16	040504002089	圆形混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号:圆形混凝土污水检查井 Φ1500 2. 井深:详图综合 3. 底板、井墙: C30(S6)商品砼 4. 垫层、流槽: C15商品砼 5. 检查井内壁及顶板底面涂覆聚氨酯防腐涂料: 封底渗透漆一道, 干膜厚15um, 聚氨酯防腐涂料二底四面六道, 干膜厚300m 6. 检查井外防腐采用石油沥青涂料三油二布厚度4mm	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
			7. 钢筋制安:钢筋规格综合，具体详见设计 8. 井筒：根据图集、井埋深综合考虑进入报价 9. 管道与墙体 间隙连砂石挤压严密，详见图集20S515, 页30 10. 座浆、抹三角灰、流槽等部位M10防水水泥砂浆综合 11. 小型预制构件场内外运距自行考虑，踏步材质综合考虑，人孔板做法见国标图集20S515, 页32-35 12. 检查井模板:木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑，模板单价计入综合单价中 13. 综合单价含混凝土的所有外加剂、泵送（含电费、油费、							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 14. 其他：其他详见图集20S515， 页30							
17	040504009090	预制混凝土装配式平算 式单算雨水口	1. 材料：预制混凝土装配式偏沟 式单算雨水口 2. 井深：综合 3. 井底：C20混凝土 4. 垫层：C20细石混凝土 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、井 篦（类型综合考虑） 8. 雨篦子模板：木模、组合钢模 板、竹胶合板、砖胎模等综合， 模板单价计入综合单价中。 9. 投标人应综合考虑井圈井盖调 整标高的所有费用（井圈井	座	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			盖顶标高分别与每一层沥青砼面层顶标高齐平） 10. 配套截污灌篮费用计入综合单价 11. 其他：参照图集16S518-42 12. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
18	040504009091	预制混凝土装配式平算式双算雨水口	1. 材料：预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口 2. 井深：综合 3. 井底：C20混凝土 4. 垫层：C20细石混凝土 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、井篦（类型综合考虑） 8. 雨篦子模板：木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合，	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			模板单价计入综合单价中。 9. 投标人应综合考虑井圈井盖调整标高的所有费用（井圈井盖顶标高分别与每一层沥青砼面层顶标高齐平） 10. 配套截污灌篮费用计入综合单价 11. 其他：参照图集16S518-43 12. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
19	040504002092	球墨铸铁可调式防沉降检查井盖D400 Φ700	1. 名称：球墨铸铁可调式防沉降检查井盖D400 Φ700 2. 盖板材质、规格：Φ700，配套防坠网 3. 部位：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	座	11.000					
20	040504002093	球墨铸铁检查井盖Φ700	1. 名称：球墨铸铁检查井盖Φ	座	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
		C250	700 C250 2. 盖板材质、规格：Φ700 ， 配套防坠网 3. 部位：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
21	040601021094	预制混凝土调节环 C40 内径D700mm	1. 混凝土强度等级：C40商品混凝土 2. 规格：内径D700mm 3. 混凝土、钢筋、模板、砂浆、 运输安装等综合考虑在报价中 4. 模板：木模、组合钢模板、竹 胶合板、砖胎模等综合考虑，模 板的费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、施工及验收 规范的要求	个	19.000					
22	040201022095	C20砼排水沟	1. 断面尺寸：具体详设计	m	1480.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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. C20商品砼 3. 其他：满足设计及施工验收规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
23	041101002103	混凝土检查井脚手架	1. 搭设高度：综合 2. 场内、外材料搬运；搭拆脚手架、斜道、上料平台、安全网及拆除后的材料堆放 3. 包括单位工程内完成全部工程项目所需的脚手架费架用，脚手架材料由投标人综合考虑，不因现场脚手架用材料变化而调整综合单价 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	m ²	447.850					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
24	041102032104	管道包封模板	1. 支模高度：详图综合 2. 模板类型：木模、组合钢模板、覆模板综合 3. 支架材料：钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，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. 本项目工程量计算规则执行2015《四川省建设工程工程量清单计价定额》相应章节 6. 模板要求：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、	m²	62.360					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】 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
			刷隔离剂 7. 报价说明：对拉螺栓所增加的费用进入本项清单综合单价之中 8. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
		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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【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（不含总价措施费）					
1	041109001096	安全文明施工费			81849.96			
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）		4435.22			
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）		18547.28			
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）		31046.54			
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）		27820.92			
2	041109002097	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	041109003098	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004099	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）					
5	041109005100	行车、行人干扰						
6	041109007101	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【排水工程】

标段：/

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）					
7	041109008102	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【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	189376.29		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		189376.29		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【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	189376.29	
合计			189376.29	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【排水工程】

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【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。

表-12-3

计日工表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区
市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 标段: /

第 1 页 共 1 页

【排水工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【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。

(适用于造价信息差额调整法)

标段：/

第 1 页 共 1 页

(三期) (悦湖横11路) 【排水工程】

[illegible]

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【排水工程】
 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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
		电力工程								
1	040101002105	挖沟槽土石方	1. 土石类别：各种类别的土石方或卵石层等综合考虑且包含软质岩、硬质岩、原地面以下构筑物，投标人根据现场踏勘情况在报价中自行综合考虑 2. 土石比由投标人根据现场实际情况、地勘报告进行踏勘和设计 要求自行综合考虑，不论任何原因结算时均不作调整 3. 工程量按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》规则计算 4. 挖土方、石方深度：综合考虑 5. 挖土方、石方方式：人、机综合考虑 6. 转运及运距：综合考虑在该	m³	1734.180					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段： /
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			综合单价中 7. 利用回填的土石方堆场及运距 费用投标人自行综合考虑在报价 中 8. 包括捡底、修整边坡等工作含 在综合单价内 9. 其它:满足设计及现行施工验 收规范要求							
2	040103001106	回填土石方（利用）	1. 填方材料品种:满足施工验收 及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源(利用场 内)综合考虑 3. 回填方式:人、机综合考虑 4. 转运及运距: 运距综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解 小等费用，结算不再单独计费 6. 堆场费用综合考虑	m ³	1219.350					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段： /
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 土石方常规碾压方式综合考虑，密实度须满足施工验收及规范要求 8. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中，结算不作调整 9. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
3	040103002107	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土、石方以及不合格土、石、淤泥、流砂等 2. 场内、外弃运距及弃置场地：开挖土方工程的土石比例综合，多余的土石方全部外弃，场内、外运输距离均由投标人自行考虑，外弃土方的堆放场地和费用由投标人自行解决，并综合考虑在综合单价中，在中标后	m ³	786.610					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

标段：/

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			合同履行期间，承包人不因工程数量、土石比例、外弃土方运输距离、土方运输方案、外弃土方的堆放场地等变化而对综合单价作任何调整 3. 发包人指定不允许堆土石的范围 4. 其它：满足施工图设计要求及施工验收规范要求							
4	040803003108	电力排管 4*4 φ150CPVC +2 φ110CPVC（混凝土包封）	1. 名称：电力排管 2. 型号、规格： 4*4 φ150CPVC +2 φ110CPVC 3. 材质： φ150CPVC管+ φ110CPVC管，壁厚满足设计要求 4. 垫层、基础：C20混凝土垫层，包管采用C30混凝土 5. 排管排列形式：4*4+2 6. 管道清理等综合考虑	m	172.800					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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
			7. 防水、防潮：外刷热沥青二度 8. 电缆排管采用承插式接头, 排 管两端采用厂家配套的橡皮胶圈 封堵 9. 含各种管枕、管件、接头、牵 引铁丝、带丝管件价差综合考虑 ，管件规格及承压能力应与管材 相同 10. 当条件受限管顶覆土小于等 于0.7m或当排管位于车行道上（ 包括道路及小区开口段）时，排 管混凝土顶部需配筋加强，排管 顶、底部加Φ12的构造钢筋，纵 横间距取150mm, 钢筋保护厚度 30mm 11. 其它：满足设计及现行施工 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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	040803003109	电力排管 2*3 φ150CPVC +2 φ110CPVC（混凝土包 封）	1. 名称：电力排管 2. 型号、规格：2*3 φ150CPVC+ 2 φ110CPVC 3. 材质：φ150CPVC管+ φ 110CPVC管，壁厚满足设计要求 4. 垫层、基础：C20混凝土垫层 ，包管采用C30混凝土 5. 排管排列形式：2*3+2 6. 管道清理等综合考虑 7. 防水、防潮：外刷热沥青二度 8. 电缆排管采用承插式接头, 排 管两端采用厂家配套的橡皮胶圈 封堵 9. 含各种管枕、管件、接头、牵 引铁丝、带丝管件价差综合考虑 ，管件规格及承压能力应与管材 相同	m	27.600					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

标段：/

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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:满足设计及现行施工 验收规范要求							
6	040504002110	混凝土排管直线检查井	1. 名称：混凝土排管直线检查井，符合国家电网公司配电网工程典型设计（2016版）相应图集及设计图纸要求 2. 尺寸：图集净尺寸3000*2600*1900mm，具体实施尺寸满足设计要求 3. 井筒：Φ800预制混凝土井筒 4. 垫层材质：C20商品砼垫层 5. 井底材质：C30P6钢筋商品砼井底 6. 井壁材质：C30P6钢筋商品砼井墙 7. 勾缝、抹面要求：防水砂浆抹面，强度及厚度综合，外壁热沥青二度	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

标段：/

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 商品砼的外加剂、泵送方式（ 地泵、汽车泵）等费用综合考虑 9. 泄水孔采用砂卵石等透水材料 回填 10. 综合单价包含钢筋制作与安 装、模板安拆、支架及预埋件、 集水坑篦子、踏步、铁件防锈防 腐、接地等 11. 井盖井座：另计 12. 其它：满足设计及现行施工 验收规范要求							
7	040504002111	混凝土排管电力四通井	1. 垫层、基础材质及厚度：C20 商品砼垫层，C30P6商品砼底板 2. 井壁材质及厚度：C30P6商品 砼，井壁为300mm厚 3. 钢筋、预埋件：综合考虑 4. 井筒：Φ800预制混凝土井筒	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

标段：/

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 防水防潮：内、外壁20mm厚1:2水泥砂浆抹面，外壁热沥青二度 6. 包含钢筋制安、预埋铁件、模板等工作内容 7. 商品砼的外加剂、泵送方式（地泵、汽车泵）等费用投标人自行综合考虑在投标报价中 8. 泄水孔采用砂卵石等透水材料回填 9. 其他：满足设计、技术规范、施工验收规范及招标文件要求 10. 综合单价包含钢筋制作与安装、模板安拆、支架及预埋件、集水坑篦子、踏步、铁件防锈防腐、接地等 11. 井盖井座：另计 12. 其它：满足设计及现行施工							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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
			验收规范要求							
8	040504002112	支线排管临时浅井	1. 名称：支线排管临时浅井，符合国家电网公司配电网工程典型设计（2016版）相应图集及设计图纸要求 2. 图集净尺寸：具体实施尺寸满足设计要求 3. 垫层材质：C20商品砼垫层 4. 材质：C30P6商品砼 7. 盖板：球墨铸铁可揭盖板，具体做法满足设计及图集要求 8. 勾缝、抹面要求：防水砂浆抹面，强度及厚度综合 9. 商品砼的外加剂、泵送方式（地泵、汽车泵）等费用综合考虑 10. 泄水孔采用砂卵石等透水材料回填	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			11. 综合单价包含钢筋制作与安 装、模板安拆、支架及预埋件、 集水坑篦子、踏步、铁件防锈防 腐、接地等 12. 其它:满足设计及现行施工 验收规范要求							
9	040901009113	预埋铁件	1. 材料种类：预埋铁件(含螺栓 螺母) 2. 材料规格：型钢、钢筋等，综 合 3. 材料防腐：综合考虑 4. 其它:满足设计及现行施工验 收规范要求	t	0.050					
10	040806002114	不锈钢扁钢水平接地线	1. 名称：不锈钢扁钢水平接地线 2. 材质、规格不锈钢，-50mm× 5mm	m	516.670					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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：随排管通长敷设 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
11	040806001115	不锈钢角钢 50×50×5 L=2500	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：50×50×5 L=2500 4. 土质：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	根	42.000					
12	040504002116	球墨铸铁可调式防沉降 检查井盖 Φ800	1. 名称：球墨铸铁可调式防沉降 检查井盖C250（内衬钢板） Φ800 2. 盖板材质、规格：Φ800， 配套防坠网 3. 部位：综合考虑 4. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求	座	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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	040601021117	预制混凝土调节环 C40 内径D800mm	1. 混凝土强度等级：C40商品混凝土 2. 规格：内径D800mm 3. 混凝土、钢筋、模板、砂浆、 运输安装等综合考虑在报价中 4. 模板：木模、组合钢模板、竹 胶合板、砖胎模等综合考虑，模 板的费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、施工及验收 规范的要求	个	6.000					
14	040202009118	槽底 砂砾石换填	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 粒径：粒径及密实度满足图纸 设计要求及国家相关规范 3. 回填方法：分层回填，分层厚 度满足图纸设计要求 4. 位置：槽底 5. 运输、运距：投标人自行考虑 场内外运输	m³	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

标段：/

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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:满足设计及现行施工验收规范要求							
15	030414011119	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网、接地极综合考虑 3. 其他: 满足施工验收及规范要求 4. 未尽事宜详招标文件及设计图纸（含深化设计图纸要求），满足设计及施工规范要求	系统	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
16	041101002128	混凝土检查井脚手架	1. 搭设高度：综合 2. 场内、外材料搬运；搭拆脚手架、斜道、上料平台、安全网及拆除后的材料堆放	m ²	216.080					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 包括单位工程内完成全部工程 项目所需的脚手架费架用，脚手 架材料由投标人综合考虑，不因 现场脚手架用材料变化而调整综 合单价 4. 其它：满足设计及现行施工验 收规范要求							
		分部小计								
		混凝土模板及支架								
17	041102001129	电力排管垫层模板	1. 支模高度：综合考虑 2. 模板类型：木模、组合钢模板 、竹胶合板、铝膜等综合考虑 3. 支架材料：钢管、竹、木支架 综合考虑 4. 投标人应根据设计施工图纸， 施工组织规范，现场实际情况和 企业自身情况、对拉螺杆、拉片 等相关费用综合考虑，不论采	m ²	40.080					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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 5. 工程量计算规则执行2020《四川省建设工程工程量清单计价定额相应章节》 6. 支架材料及各种辅材综合考虑在报价中 7. 模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输综合考虑在报价中 8. 清理模板粘物及模内杂物、刷隔离剂等综合考虑在报价中 9. 超高模板：超高模板增加费用投标人综合考虑在报价中 10. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
18	041102002130	电力排管全包模板	1. 支模高度：综合考虑 2. 模板类型：木模、组合钢模板	m ²	373.200					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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
			、竹胶合板、铝膜等综合考虑 3. 支架材料:钢管、竹、木支架 综合考虑 4. 投标人应根据设计施工图纸, 施工组织规范, 现场实际情况和 企业自身情况、对拉螺杆、拉片 等相关费用综合考虑, 不论采用 何种支模方式均执行该综合单价 5. 工程量计算规则执行2020《 四川省建设工程工程量清单计价 定额相应章节》 6. 支架材料及各种辅材综合考虑 在报价中 7. 模板制作、安装、拆除、整理 堆放及场内外运输综合考虑在报 价中 8. 清理模板粘物及模内杂物、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【电力工程】 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
			刷隔离剂等综合考虑在报价中 9. 超高模板：超高模板增加费用 投标人综合考虑在报价中 10. 其它：满足设计及现行施工 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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	041109001120	安全文明施工费			19962.50			
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）		1081.71			
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）		4523.52			
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）		7571.98			
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）		6785.29			
2	041109002121	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	041109003122	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004123	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）					
5	041109005124	行车、行人干扰						

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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）					
6	041109006125	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007126	已完工程及设备保护费						
8	041109008127	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【电力工程】

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	46027.64		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		46027.64		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【电力工程】

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	46027.64	
合计			46027.64	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【电力工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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。

表-12-3

计日工表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区
市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【电力工程】

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 标段：/

第 1 页 共 1 页

【电力工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【电力工程】 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。

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程

标段： /

第 1 页 共 1 页

(三期) (悦湖横11路) 【电力工程】

[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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【电力工程】
 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
		照明工程								
1	040805001131	10- I -5类综合灯杆（	1. 名称：10- I -5类综合灯杆， H=10. 0m，单挑臂L=5m 2. 技术要求： 1）杆体强度:杆体抗风等级符合 《GB50009 建筑结构荷载规范 》。 2）杆体材质:材质为Q355B, 立 杆下部等边八棱杆, 直径320mm, 壁厚8mm;立杆上部为铝合金, 180×180方管, 壁厚6mm。 3）焊接质量:杆体焊接采用埋弧 焊或气体保护焊, 其焊接质量符 合二级的要求。 4）杆件工艺:采用内外表面热镀 锌防腐处理及耐候性的全聚酯塑 粉喷塑。 5）检修门:检修门配置路灯专	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			用磁性防盗锁,灯杆检修门朝向 统一为背对来车方向,以便操作 人员面向来车方向安全检修,副 检修门朝向为人行道方向。主检 修门开孔尺寸详设计,检修门与 立柱孔应平整扣合。 6) 灯具质量标准:符合国标《 GB7000.5 道路与街路照明灯具 的安全要求》标准。 7) 图中尺寸均以mm为单位,其 中搭载标志标牌的尺寸大小,安 装位置及横臂长度尺寸仅为参考 ,具体以交安专业为准。 8) 灯杆造型仅参考,应由后续项 目施工厂家深化杆件各部件的设 计,并提供计算书。经设计院审 核、监理与业主批准后方可实施 。							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			9) 杆体应每隔2米预留一处穿线口,且应满足防水要求。 3. 灯杆基础、灯杆上标志牌及交通信号灯另计 4. 含80W LED灯光源,LED光源采用模组式,半截光型灯具,纵向配光选用长配光,横向配光选用窄配光。每个灯具需带熔断器DPNa-C2A 30mA,灯具绝缘等级为I级,光源腔的防护等级采用IP65,电器腔的防护等级采用IP54,所有灯具均匀设置防坠链。含单灯控制器、≥IP66,漏电保护断路器、分体式防水铜铝接线端子、IP68等;杆体内部强弱电线电缆应分仓走线,杆内应配置智慧多功能杆分线盒,							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			5. 接地要求：符合设计及技术要求 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
2	040805001132	10-III-5类综合灯杆（ 80W LED灯）	1. 名称：10-III-5类综合灯杆，H=10.0m，双挑臂L=5m 2. 技术要求： 1）杆体强度：杆体抗风等级符合《GB50009 建筑结构荷载规范》。 2）杆体材质：材质为Q355B,立杆下部等边八棱杆,直径320mm,壁厚10mm;立杆上部为铝合金,180×180方管,壁厚6mm。 3）焊接质量：杆体焊接采用埋弧焊或气体保护焊,其焊接质量符合二级的要求。 4）杆件工艺：采用内外表面热	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			镀锌防腐处理及耐候性的全聚酯 塑粉喷塑。 5) 检修门:检修门配置路灯专用 磁性防盗锁,灯杆检修门朝向统 一为背对来车方向,以便操作人 员面向来车方向安全检修,副检 修门朝向为人行道方向。主检修 门开孔尺寸详设计,检修门与立 柱孔应平整扣合。 6) 灯具质量标准:符合国标《 GB7000.5 道路与街路照明灯具 的安全要求》标准。 7) 图中尺寸均以mm为单位,其 中搭载标志标牌的尺寸大小,安 装位置及横臂长度尺寸仅为参考 ,具体以交安专业为准。 8) 灯杆造型仅参考,应由后续项 目施工厂家深化杆件各部件							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			的设计,并提供计算书。经设计院审核、监理与业主批准后方可实施。 9) 杆体应每隔2米预留一处穿线口,且应满足防水要求。 3. 灯杆基础、灯杆上标志牌及交通信号灯另计 4. 含80W LED灯光源,LED光源采用模组式,半截光型灯具,纵向配光选用长配光,横向配光选用窄配光。每个灯具需带熔断器DPNa-C2A 30mA,灯具绝缘等级为I级,光源腔的防护等级采用IP65,电器腔的防护等级采用IP54,所有灯具均匀设置防坠链。含单灯控制器、≥IP66,漏电保护断路器、分体式防水铜铝接线端子、IP68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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			杆体内部强弱电线电缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒 5. 接地要求：符合设计及技术要求 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
3	040805001133	10-V-0类综合灯杆（80W LED灯）	1. 名称：10-V-0类综合灯杆，H=10.0m 2. 技术要求： 1) 杆体强度：杆体抗风等级符合《GB50009 建筑结构荷载规范》。 2) 杆体材质：材质为Q355B, 立杆下部矩管, 直径250mm, 壁厚6mm; 立杆上部为铝合金, 180×180方管, 壁厚6mm。 3) 焊接质量：杆体焊接采用埋	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			弧焊或气体保护焊,其焊接质量符合二级的要求。 4)杆件工艺:采用内外表面热镀锌防腐处理及耐候性的全聚酯塑粉喷塑。 5)检修门:检修门配置路灯专用磁性防盗锁,灯杆检修门朝向统一为背对来车方向,以便操作人员面向来车方向安全检修,副检修门朝向为人行道方向。主检修门开孔尺寸详设计,检修门与立柱孔应平整扣合。 6)灯具质量标准:符合国标《GB7000.5 道路与街路照明灯具的安全要求》标准。 7)图中尺寸均以mm为单位,其中搭载标志标牌的尺寸大小,安装位置及横臂长度尺寸仅为参							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			考,具体以交安专业为准。 8) 灯杆造型仅参考,应由后续项目施工厂家深化杆件各部件的设计,并提供计算书。经设计院审核、监理与业主批准后方可实施。 9) 杆体应每隔2米预留一处穿线口,且应满足防水要求。 3. 灯杆基础、灯杆上标志牌及交通信号灯另计 4. 含80W LED灯光源,LED光源采用模组式,半截光型灯具,纵向配光选用长配光,横向配光选用窄配光。每个灯具需带熔断器DPNa-C2A 30mA,灯具绝缘等级为Ⅰ级,光源腔的防护等级采用IP65,电器腔的防护等级采用IP54,所有灯具均匀							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			设置防坠链。含单灯控制器、≥IP66, 漏电保护断路器、分体式防水铜铝接线端子、IP68等； 杆体内部强弱电线电缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒 5. 接地要求：符合设计及技术要求 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
4	040804001134	电气配线 RVV-0.45/ 0.75kV-3×2.5mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：灯杆内敷设 3. 规格、型号：RVV-0.45/ 0.75kV-3×2.5mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m	100.000					
5	040803001135	电力电缆 YJLHV-0.6/	1. 名称：电力电缆	m	220.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
		1KV-5×35mm ²	2. 规格、型号：YJLHV-0.6/1KV-5×35mm ² 3. 敷设方式：室外埋地敷设 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
6	040501002136	热镀锌钢管 6根 φ100（内径100mm）	1. 垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20混凝土垫层、回填土另计 2. 材质及规格：热镀锌钢管 φ100 3. 接口方式：根据设计图纸要求综合考虑 4. 铺设深度：人行道下综合管道覆土深度不低于50cm 5. 综合排管各管道内需预留8#牵引镀锌铁丝, 以方便后期线缆穿管敷设；含管枕、支架及伸缩缝、地面标识贴、封堵等附	m	185.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			件安装 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
7	040501002137	热镀锌钢管 9根 φ100（内径100mm）	1. 垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20混凝土垫层、C30混凝土包封、回填土另计 2. 材质及规格：热镀锌钢管 φ100 3. 接口方式：根据设计图纸要求综合考虑 4. 铺设深度：车行道下综合管道覆土深度不低于70cm 5. 综合排管各管道内需预留8#牵引镀锌铁丝, 以方便后期线缆穿管敷设；含管枕、支架及伸缩缝、地面标识贴、封堵等附件安装 6. 其他：满足设计规范、验收	m	11.080					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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							
8	010501001138	综合排管混凝土底板 C20	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 包含模板工程 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m³	7.200					
9	010501006139	综合排管混凝土包封 C30	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 包含模板工程 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m³	2.570					
10	040804001140	PE塑料管 Φ50	1. 名称：电气配管 2. 规格型号：Φ50 3. 材质：PE管 4. 敷设方式：综合考虑 5. 含管内预留牵引镀锌铁丝 6. 其它：满足设计、技术规范、	m	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			施工验收规范及招标文件要求							
11	040804001141	PE塑料管 Φ75	1. 名称：电气配管 2. 规格型号：Φ75 3. 材质：PE管 4. 敷设方式：综合考虑 5. 含管内预留牵引镀锌铁丝 6. 其它：满足设计、技术规范、 施工验收规范及招标文件要求	m	30.000					
12	040806002142	不锈钢扁钢 -40×4	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢扁钢 3. 规格：-40×4 4. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求	m	10.000					
13	040806001143	不锈钢角钢 50×50×5 L=2500	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：50×50×5 L=2500 4. 土质：综合考虑	根	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
14	040806002144	不锈钢圆钢 φ10	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢圆钢 3. 规格：φ10 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m	220.000					
15	040504001145	综合井 700*700	1. 名称：综合井 700*700 2. 垫层、基础材质及厚度：C30混凝土垫层250mm 3. 井壁采用M10水泥砂浆砌MU20砖砌体，井内外壁采用水泥砂浆抹面厚，具体做法详大样。检查井基底承载力不低于100kPa 4. 井圈井盖配装专用防盗锁，综合井盖采用专用井盖稀土永磁防盗锁，锁位置与铰链成180夹角，防盗锁开启钥匙应具有该	座	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			类锁的通用性。 5. 井圈井盖为球墨铸铁方形井盖，具体做法详见方井井盖大样图。 。所有检查井井盖采用五防(防响、防跳、防盗、防坠落、防位移)井盖。 6. 具体做法详设计图纸 7. 含钢筋、模板、防坠网、防盗锁、电缆井信息铭牌、电缆支架、井的排水措施、接地、井内所有钢管用钢筋焊接在一起，钢管套、钢筋规格满足设计要求等 8. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
16	040504002146	A类基础	1. 混凝土强度等级：100mm厚C20素混凝土垫层，基础混凝土等级为C30	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 基础样式及做法详设计图纸 3. 含地脚螺栓、定位模板、紧固模板、基础垫层模板、钢筋、预埋件、模板等 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
17	040504002147	B类基础	1. 混凝土强度等级：100mm厚C20素混凝土垫层，基础混凝土等级为C30 2. 基础样式及做法详设计图纸 3. 含地脚螺栓、定位模板、紧固模板、基础垫层模板、钢筋、预埋件、模板等 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	个	1. 000					
18	040504002148	C类基础	1. 混凝土强度等级：100mm厚C20素混凝土垫层，基础混凝土等级为C30	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			2. 基础样式及做法详设计图纸 3. 含地脚螺栓、定位模板、紧固模板、基础垫层模板、钢筋、预埋件、模板等 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
19	040803005149	电缆终端头 截面面积≤35mm²	1. 名称：电缆头 2. 规格、型号：截面面积≤35mm² 3. 材质、类型：电缆头类型综合考虑，铜接线端子；部位综合考虑 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	个	20.000					
20	040807002150	供电系统调试1kV交流供电	1. 名称：供电系统调试 2. 型号：综合 3. 电压（KV）：≤1kV	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
21	030414011151	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地网、接地极综合考虑 3. 其他：满足施工验收及规范要求 4. 未尽事宜详招标文件及设计图纸（含深化设计图纸要求），满足设计及施工规范要求	系统	1.000					
22	040101002152	挖沟槽、基坑土石方	1. 土石类别：各种类别的土石方或卵石层等综合考虑且包含软质岩、硬质岩、原地面以下构筑物，投标人根据现场踏勘情况在报价中自行综合考虑 2. 土石比由投标人根据现场实际情况、地勘报告进行踏勘和设计 要求自行综合考虑，不论	m ³	249.960					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			任何原因结算时均不作调整 3. 工程量按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》规则计算 4. 挖土方、石方深度：综合考虑 5. 挖土方、石方方式：人、机综合考虑 6. 转运及运距：综合考虑在该综合单价中 7. 利用回填的土石方堆场及运距费用投标人自行综合考虑在报价中 8. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 9. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
23	040103001153	回填方（利用）	1. 填方材料品种：满足施工验收	m³	192.430					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源(利用场内)综合考虑 3. 回填方式:人、机综合考虑 4. 转运及运距:运距综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解小等费用,结算不再单独计费 6. 堆场费用综合考虑 7. 土石方常规碾压方式综合考虑,密实度须满足施工验收及规范要求 8. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中,结算不作调整 9. 其他:满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
24	040103002154	余方弃置	1. 废弃料品种:多余的弃土、	m ³	57.530					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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
			石方以及不合格土、石、淤泥、 流砂等 2. 场内、外弃运距及弃置场地： 开挖土方工程的土石比例综合， 多余的土石方全部外弃，场内、 外运输距离均由投标人自行考虑 ，外弃土方的堆放场地和费用由 投标人自行解决，并综合考虑在 综合单价中，在中标后合同履行 期间，承包人不因工程数量、土 石比例、外弃土方运输距离、土 方运输方案、外弃土方的堆放场 地等变化而对综合单价作任何调 整 3. 发包人指定不允许堆土石的范围 内不能堆土石 4. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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	040806002155	接地连接扁钢 -50×3.5	1. 名称：接地连接扁钢 2. 规格：50×3.5 3. 土质：综合考虑 4. 其他：满足施工验收及规范要求 5. 未尽事宜详招标文件及设计图纸（含深化设计图纸要求），满足设计及施工规范要求	m	6.230					
		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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【照明工程】

标段：/

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	041109001156	安全文明施工费			8485.81			
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）		459.82			
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）		1922.89			
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）		3218.76			
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）		2884.34			
2	041109002157	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	041109003158	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004159	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）					
5	041109005160	行车、行人干扰						

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【照明工程】

标段：/

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）					
6	041109006161	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007162	已完工程及设备保护费						
8	041109008163	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【照明工程】

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	19589.88		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		19589.88		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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	19589.88	
合计			19589.88	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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。

表-12-3

计日工表

工程名称：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区

市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【照明工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 标段: /

第 1 页 共 1 页

【照明工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【照明工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程

标段：/

第 1 页 共 1 页

(三期) (悦湖横11路) 【照明工程】

[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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【照明工程】
 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
		标线、标记								
1	040205006164	虚线 热熔漆	1. 材料品种：热熔反光型涂料； 2. 工艺：热熔型； 3. 线型：白色虚线，线宽综合； 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求。 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m²	7.200					
2	040205006165	虚线 冷涂漆	1. 材料品种：冷涂反光型涂料； 2. 工艺：冷涂型； 3. 线型：白色虚线，线宽综合； 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求。 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m²	14.400					
3	040205006166	实线 热熔漆	1. 材料品种：热熔反光型涂料； 2. 工艺：热熔型；	m²	62.060					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			3. 线型：白色实线，线宽综合； 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求。 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
4	040205006167	实线 冷涂漆	1. 材料品种：冷涂反光型涂料； 2. 工艺：冷涂型； 3. 线型：白色实线，线宽综合； 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求。 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ²	124.120					
5	040205007168	标记、箭头 热熔漆	1. 名称：标记、箭头 2. 材质：反光热熔涂料 3. 规格：综合 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求	m ²	2.160					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【交安工程】 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
			5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
6	040205007169	标记、箭头 冷涂	1. 名称：标记、箭头 2. 材质：反光冷涂涂料 3. 规格：综合 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ²	4. 320					
7	040205007170	横道线 热熔漆	1. 名称：横道线 2. 材质：反光热熔涂料 3. 规格：综合 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求 5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m ²	23. 180					
8	040205007171	横道线 冷漆	1. 名称：横道线	m ²	46. 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			2. 材质：反光冷涂涂料 3. 规格：综合 4. 厚度：达到设计及现行质量验收规范要求 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								
		交通标识标牌								
9	040205004172	指路牌 3000*2100*3	1. 指路牌 3000*2100*3 2. 材质：牌号为3003的铝合金板材 3. 滑动槽钢：综合考虑 4. 反光膜：满足《道路交通反光膜》规定，字的大小、图案及字数综合考虑 5. 含安装所有配件 6. 其他：符合施工规范要求	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			7. 其它：含各类运输、起吊安装、含背面喷塑等 8. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
10	040205003173	双悬臂标志杆件 Φ320×10×7600	1. 名称：双悬臂标志杆件 Φ320×10×7600 2. 技术要求：双悬臂标志杆件 Φ320×10×7600 1) 杆体强度：杆体抗风等级符合《GB50009 建筑结构荷载规范》。 2) 杆体材质：材质为Q355B。 3) 焊接质量：杆体焊接采用埋弧焊或气体保护焊, 其焊接质量符合二级的要求。 4) 杆件工艺：采用内外表面热镀锌防腐处理及耐候性的全聚酯塑料粉喷塑。	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			5) 图中尺寸均以mm为单位, 其中搭载标志标牌的尺寸大小, 安装位置及横臂长度尺寸仅为参考, 具体以交安专业为准。 6) 杆件造型仅参考, 应由后续项目施工厂家深化杆件各部件的设计, 并提供计算书。经设计院审核、监理与业主批准后方可实施。 3. 含钢筋、法兰盘、柱帽、螺栓、螺母、抱箍、滑槽、等工作内容 4. 衔接构件、预埋构件等制作安装, 其费用综合考虑在综合单价中 5. 基础、标志牌另计 6. 其它: 含各类运输、起吊安装等							
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
11	040504002174	C类基础	1. 混凝土强度等级：100mm厚C20素混凝土垫层，基础混凝土等级为C30 2. 基础样式及做法详设计图纸 3. 含地脚螺栓、定位模板、紧固模板、基础垫层模板、钢筋、预埋件、模板等 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	个	1. 000					
12	040205004175	限速禁停组合牌 1800*1400	1. 限速禁停组合牌 1800*1400 2. 材质：牌号为3003的铝合金板材 3. 滑动槽钢：综合考虑 4. 反光膜：满足《道路交通反光膜》规定，字的大小、图案及字数综合考虑	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			5. 含安装所有配件 6. 其他：符合施工规范要求 7. 其它：含各类运输、起吊安装、含背面喷塑等 8. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
13	040205004176	路名牌 1200*380	1. 路名牌 1200*380 2. 材质：3mm厚深灰色钢板喷塑、10mm白色有机板覆蓝色反光膜（工程级），底膜用Ⅱ类，字膜用Ⅲ类，文字综合 3. 其他钢结构材料：应符合施工规范要求 4. 标志结构构件采用热浸镀锌后喷塑进行表面处理 5. 其它：含安装所有配件、各类运输、起吊安装等 6. 其他：满足设计规范、验收	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			规范及现行技术标准要求							
14	040205014177	圆盘灯（三灯三色 Φ400）	1. 类型:圆盘灯（三灯三色 Φ400） 2. 信号灯规格、型号、组数:详设计，满足规范及验收要求 3. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	套	1.000					
15	040205014178	行人灯	1. 类型:行人灯 2. 信号灯规格、型号、组数:详设计，满足规范及验收要求 3. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	套	2.000					
16	040205003179	行人灯立柱 Φ114×5×4560	1. 立柱材质，规格：行人灯立柱 Φ114×5×4560 2. 含基础、基础模板、钢筋、法兰盘、柱帽、螺栓、螺母、抱箍、滑槽、柱脚收边等工作	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			内容 3. 衔接构件、预埋构件等制作安 装，其费用综合考虑在综合单价 中 4. 人行灯另计 5. 其它：含各类运输、起吊安装 等 6. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求							
17	040205014180	计时器	1. 类型: 计时器 2. 信号灯规格、型号、组数: 详 设计，满足规范及验收要求 3. 其他：满足设计规范、验收规 范及现行技术标准要求	套	3.000					
18	030408002181	控制电缆 KVV22-5* 2. 5mm ²	1. 类型：控制电缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：KVV22-5* 2. 5mm ²	m	1249.190					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
19	030408002182	控制电缆 KVV-5*2.5mm ²	1. 类型：控制电缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：KVV-5*2.5mm ² 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m	15.380					
20	030408001183	电力电缆 VV22 3*6mm ²	1. 类型：电力电缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：VV22 3*6mm ² 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	m	500.000					
21	040804001184	电气配线 RVVSP 2*1.0mm ²	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：灯杆内敷设 3. 规格、型号：RVVSP 2*1.0mm ² 4. 材质：铜芯绝缘导线	m	616.300					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			5. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
22	040205015185	信号灯控制机	1. 类型：信号灯控制机（含机箱及电子元件）； 2. 材质、规格尺寸：最多可形成32路相位输出，以8路为单位变化； 3. 含电源防雷器、串口服务器等内容； 4. 基础规格及材质：基础内线缆敷设钢管接头处理、商品混凝土，基础内接地多芯线、管道的预埋及钢筋制、安含于综合报价； 5. 信号机箱基础及支架，接地极防腐、接地、端子及封堵含于综合报价；含设计图示所有内容；	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			6. 含花岗石贴面 7. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
23	040803005186	1KV电缆终端头 截面≤35mm ²	1. 名称：1KV电缆终端头 2. 规格、型号：截面≤35mm ² 3. 材质、类型：热缩式电缆头，铜接线端子 4. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	个	2.000					
24	030408007187	控制电缆终端头 ≤6芯	1. 名称：控制电缆终端头 2. 型号、规格：≤6芯 3. 材质、类型：综合 4. 安装部位：综合 5. 电压（KV）：1KV 6. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	个	12.000					
25	040205024188	交通智能系统调试	1. 系统类别：交通智能系统调	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			试 2. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
26	040807003189	接地装置调试（独立接地装置）	1. 名称：接地装置调试（独立接地装置） 2. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求	系统	1.000					
27	040101002190	挖沟槽、基坑土石方	1. 土石类别：各种类别的土石方或卵石层等综合考虑且包含软质岩、硬质岩、原地面以下构筑物，投标人根据现场踏勘情况在报价中自行综合考虑 2. 土石比由投标人根据现场实际情况、地勘报告进行踏勘和设计 要求自行综合考虑，不论任何原因结算时均不作调整 3. 工程量按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》规	m ³	37.760					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			则计算 4. 挖土方、石方深度：综合考虑 5. 挖土方、石方方式：人、机综合考虑 6. 转运及运距：综合考虑在该综合单价中 7. 利用回填的土石方堆场及运距费用投标人自行综合考虑在报价中 8. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 9. 其它：满足设计及现行施工验收规范要求							
28	040103001191	回填方（利用）	1. 填方材料品种：满足施工验收及规范要求的合格土石方 2. 合格土石方填料来源（利用场内）综合考虑	m ³	23.320					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 回填方式：人、机综合考虑 4. 转运及运距：运距综合考虑 5. 综合单价含土方晾晒、石方解小等费用，结算不再单独计费 6. 堆场费用综合考虑 7. 土石方常规碾压方式综合考虑，密实度须满足施工验收及规范要求 8. 土石方实方、虚方的折算系数由投标人综合考虑在报价中，结算不作调整 9. 其他：满足设计规范、验收规范及现行技术标准要求							
29	040103002192	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土、石方以及不合格土、石、淤泥、流砂等 2. 场内、外弃运距及弃置场地：	m ³	4.330					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			开挖土方工程的土石比例综合， 多余的土石方全部外弃，场内、 外运输距离均由投标人自行考虑 ，外弃土方的堆放场地和费用由 投标人自行解决，并综合考虑在 综合单价中，在中标后合同履行 期间，承包人不因工程数量、土 石比例、外弃土方运输距离、土 方运输方案、外弃土方的堆放场 地等变化而对综合单价作任何调 整 3. 发包人指定不允许堆土石的范围 内不能堆土石 4. 其它：满足施工图设计要求及 施工验收规范要求							
30	040806001193	不锈钢角钢 50×50×5 L=2500	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：50×50×5 L=2500	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			4. 土质：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							
31	040806002194	接地连接扁钢 -50×3.5	1. 名称：接地连接扁钢 2. 规格：50×3.5 3. 土质：综合考虑 4. 其他：满足施工验收及规范要求 5. 未尽事宜详招标文件及设计图纸（含深化设计图纸要求），满足设计及施工规范要求	m	1.250					
32	040806002195	不锈钢扁钢水平接地线 -50mm×5mm	1. 名称：不锈钢扁钢水平接地线 2. 材质、规格不锈钢，-50mm×5mm 3. 敷设方式：随排管通长敷设 4. 其它：满足设计及现行施工验	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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
			收规范要求							
33	040804001196	PVC管 φ100	1. PVC管 φ100 2. 含管内牵引铁丝、各类管件、封堵等 3. 其它：满足设计、技术规范、施工验收规范及招标文件要求	m	42.120					
34	011204001197	窖井基础及大理石贴面	1. 墙体类型：综合 2. 面层材料品种、规格、颜色：30mm厚M7.5水泥砂浆粘贴 50mm厚大理石贴面 3. C25设备基础 4. 其它：满足设计、施工及验收规范要求	m ²	1.060					
35	011102002198	柱脚收边碎石面层	1. 结合层厚度、砂浆配合比：详见设计，综合考虑 2. 面层材料品种、规格、颜色：5mm~8mm彩色粘结碎石面层（	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖
标段：/
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			厚50mm) 3. 其它：满足设计、施工及验收 规范要求							
36	040204004199	8×15×80cm青灰花岗石 镶边石(表面锉毛)	1. 材料品种、规格：青灰花岗石 镶边石(表面锉毛)8×15×80cm 2. 结合层材料品种、厚度：20mm 厚M7.5干混砂浆 3. 其他：符合设计及规范要求 4. （拉）槽、切割、磨边、倒角 、弯弧、造形、拼花、打磨、酸 洗、打蜡，不同石材的组合及拼 装、不同比例的间拼费综合考虑 在投标报价中，中标后综合单价 不再调整。 5. 铺装方式及留缝：综合，具体 详见设计施工图 6. 其它：满足设计、施工及验	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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖
片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【交安工程】 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
			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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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	041109001200	安全文明施工费			5965.47			
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）		323.25			
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）		1351.78			
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）		2262.77			
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）		2027.67			
2	041109002201	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	041109003202	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004203	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）					
5	041109005204	行车、行人干扰						

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【交安工程】

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）					
6	041109006205	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007206	已完工程及设备保护费						
8	041109008207	工程定位复测费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【交安工程】

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	13818.51		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		13818.51		—

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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	13818.51	
合计			13818.51	-

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路） 【交安工程】 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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区

市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 标段: /

第 1 页 共 1 页

【交安工程】

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: 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 悦湖片区市政道路基础设施配套工程(三期)(悦湖横11路) 【交安工程】 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。

(适用于造价信息差额调整法)

标段：/

第 1 页 共 1 页

(三期) (悦湖横11路) 【交安工程】

[illegible]

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：悦湖片区市政道路基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）悦湖片区市政道路

标段：/

第 1 页 共 1 页

基础设施配套工程（三期）（悦湖横11路）【交安工程】

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。