

招标工程量清单

招 标 人：

/

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

2026 年 8 月 27 日

招标工程量清单

招 标 人： /

(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： _____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

复 核 人： _____
(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 ： 2026 年 8 月 27 日

复 核 时 间： 2026 年 8 月 27 日

总 说 明

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 1 页 共 5 页

通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

工程量清单编制说明

一、工程概况：

1. 项目名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程。
2. 建设规模：拟建2条城市支路，红线宽度16m，全长约400.055m。其中：通锦路设计长度约194.982m，通锦西一巷设计长度约205.073m。包括道路工程、排水工程、电力工程、照明及交安工程等。
3. 建设内容：包含土石方工程、道路工程、排水工程、交通工程、电力工程、照明工程等，具体详见本工程量清单。
4. 计划工期：详见招标文件。
5. 环境保护要求：按政府部门规定执行。

二、编制范围：

通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程项目施工图纸内所有内容。四川中渝城建工程设计咨询有限公司出具《通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程项目施工图设计（2026年8月A版）》，设计图示范围所示的土石方工程、道路工程、排水工程、交通工程、电力工程、照明工程等，具体详见工程量清单。

三、编制依据

- 3.1. 中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关专业工程的工程量计算规范。
- 3.2. 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。
- 3.3. 川建价发[2026]12号文 四川省建设工程造价管理总站关于对各市、州2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整幅度及计日工人工单价人工费调整的批复。
- 3.4. 税金根据2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关规定计取增值税和附加税，应计取的增值税按9%税率进行报价，附加税按0.313%税率（工程在市区内时）计取。
- 3.5. 经审批的四川中渝城建工程设计咨询有限公司设计的《通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程项目》（2026年8月）施工设计图纸及设计答疑、襄阳地质工程勘察院有限责任公司编制的岩土工程勘察报告（详勘阶段）（报告日期：2026年5月）。
- 3.6. 材料价格按《成都市工程造价信息》2026年第07期信息价（不含税）成都市材料价格，缺项部分材料采用市场价。
- 3.7. 规费按四川省2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定上限计取。
- 3.8. 编制过程中的设计回复。
- 3.9. 与建设工程有关的标准、规范、技术资料。

四、投标报价要求

- 4.1 工程量清单中所列的工程量仅作为投标报价的共同基础，不作为最终结算与支付的依据。工程竣工结算时按经相关单位签字认可的全套竣工资料（含竣工图），并根据中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关专业工程的工程量计算规范相关条款进行计量，经审计单位审定后确定。

总 说 明

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 2 页 共 5 页

4. 2 投标报价应由投标人依据招标人提供的工程量清单、招标文件(含补遗书、答疑纪要等)等资料, 结合施工现场实际情况、自然条件和投标人自身技术、管理水平、经营状况、机械设备以及编制的施工方案和招标文件的有关要求, 参照建设行政主管部门发布的计价定额、工程造价管理机构发布的市场价格信息及本企业实际情况自行编制确定。
4. 3 投标文件中工程量清单的投标总价应与投标书的投标价保持一致, 对于出现两个报价的投标文件, 招标人不予接受。
4. 4 投标人的投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部清单工作内容的价格体现。具体包括分部分项工程量清单、措施项目清单、其他项目清单、规费清单、税金等完成本工程及保修期所需的一切费用及风险金。
4. 5 材料价格风险是指实体工程项目即分部分项工程量清单项目所涉及的所有材料, 其材料价格由投标人报价时充分考虑市场季节性调整、运输涨价、油价涨价、保护生态环境等因素, 不得以低于企业成本竞标。
4. 6 投标人可自行到施工现场踏勘, 以充分了解各施工区地理位置、周边附属情况、道路运输、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响报价的情况, 任何因忽视或误解施工现场情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。
4. 7 投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响, 应充分考虑编制施工方案, 并作出报价。
4. 8 由承包人提供的材料和工程设备要求为优质优等产品。
4. 9 单价措施项目清单计价表中招标人给定的项目由投标人根据给定的项目进行报价。“单价措施项目清单与计价表”中未实施的项目, 结算时不计算费用。
- 五、工程质量、材料、施工等的特殊要求。
5. 1 工程质量要求：工程质量必须符合施工及验收规范要求。
5. 2 不符合施工图纸要求、国家及地区相关规范和标准的材料不得采用。
5. 3 施工要求：工程施工必需满足当地建设行政主管部门对工程建设的有关规定, 并按经批准的施工组织设计实施, 并要符合施工规范及验收标准的相关要求。
5. 4 本工程的相关材料规格型号应符合设计和招标人要求, 工程实施过程中由施工单位提供样品经招标人、设计、监理单位确认后封存, 并据此验收。
5. 5 其他材料选用应满足设计及相关质量标准的要求（具体材质及工艺要求详见施工图总说明及施工图中相关描述）, 并必须得到招标人及监理工程师的认可。
5. 6 实际施工中, 若遇临时停电, 中标人必须提供备用电源以保证正常施工, 该项已含在相应费用中。
- 六、关于投标报价相关说明
- （一）分部分项工程量清单
6. 1. 1 本次招标工程采用工程量清单综合单价法报价, 综合单价的测定应按设计要求、工程量清单中的工程项目特征及工作内容、施工及验收规范的要求、招标文件的要求, 以保证工程质量、工程进度和安全生产及文明施工管理为前提。
6. 1. 2 本次招标工程工程量清单所列项目及工程量是投标人作为投标的共同基础, 竣工结算按实际完成工程量, 经审核后确定。
6. 1. 3 工程量清单中的每一个项目, 投标人都应填入综合单价和合价, 对于没有填入综合单价或合价的项目, 其费用应视为已包括在工程量清单的其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。
6. 1. 4 分部分项工程量清单中对工程项目的项目特征只作重点描述, 详细描述见施工图设计、技术要求及相应标准图集, 投标人应根据清单项目特征描述及上述技术文件

总 说 明

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 3 页 共 5 页

进行投标报价。工程量清单中的分部分项工程量清单是完成实体工程项目数量的清单，投标人根据招标人给出的分部分项工程量清单项目，报出综合单价和合价。综合单价组价时应结合投标人现场勘察情况和相关规范的要求，其综合单价应包括完成设计施工图、相应标准图集、相关规范、招标技术要求和清单中项目特征描述及规定的所有工序工作内容（包括但不限于各分部分项工程对应2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关子目所包括的工作内容）的合格工程，即除措施项目费用、规费和税金以外所需的人工、材料（含设备）、机械、综合费、按设计规定、验收规范、招标技术要求施工单位应进行的测试、试验、检测费用，缺陷修复、管理、保险、利润、并考虑合同及图纸明示和暗示所有责任、义务和一般风险的全部费用。 6.1.5 投标人的投标总价应与工程项目总价表的合计金额一致。 6.1.6 若投标人的材料价格表中的材料价格与分部分项工程量清单综合单价分析表中的相应材料价格不一致时：工程结算时以最低的材料价格进行结算。 6.1.7 若分部分项工程量清单计价表中的清单综合单价与分部分项工程量清单综合单价分析表中的相应清单综合单价不一致时，结算时以最低的清单综合单价为准。 6.1.8 各单项工程中相同的分部分项清单（项目名称、项目特征都相同）综合单价应一致，若不一致时，结算时以最低的综合单价为准；不同单项工程中相同的分部分项清单（项目名称、项目特征都相同）综合单价只适用在本单项工程中。 6.1.9 工程垃圾、拆除垃圾等废弃物不得滞留在施工现场，应随时保持现场清洁，凡违反上述规定对招标人造成不良影响的全部损失全部由投标人承担。建筑垃圾和拆除垃圾外运及处置费按川建标函〔2024〕3160号文件在相应位置进行自主报价。 （二）措施项目清单 6.2.1 工程量清单中的措施施工清单分为“单价措施项目清单计价表”和“总价措施项目清单计价表”，为完成工程项目施工，发生于施工前、施工过程中的技术、生产、安全等方面的非实体项目的清单。 6.2.2 总价措施项目清单计价表中，安全文明施工费中按招标人给定的金额计取，不纳入投标竞争的范围。其中以“项”计列的措施项目为完成该招标工程所发生的部分选列，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，自行在“总价措施项目清单计价表”中增减列项，以“项”报价，措施项报价应包括投标人为完成该招标工程（施工图范围内）所发生的所有措施费用，投标人未在“总价措施项目清单计价表”中列项并报价的项目将被视为其费用已经包括在本工程量清单其他项目报价中，中标后不调整。投标人不得低于成本报价且在施工过程中不得以各种理由增加措施费。 6.2.3 投标人应综合考虑施工中临时停电的问题，若遇临时停电，承包人必须提供备用电源，保证正常施工，其费用由投标人投标报价时自行考虑到总价措施费中，此项目中标后包干使用，结算时不作调整。 6.2.4 单价措施项目清单计价表中招标人给定的项目由投标人根据给定的项目进行报价。“单价措施项目清单与计价表”中未实施的项目，结算时不计算费用。 6.2.5 环境保护不限于施工对环境影响的保护，应包括施工范围附近环境卫生和专职清扫卫生的工人等所有费用。 6.2.6 投标人应充分考虑工作面重叠等影响所增加的费用，含在相应的清单及措施项目费用中。 6.2.7 投标人认为应列的其他措施费用（如：招标人取消某些项目的风险费；在施工过程中，向其他部门办理相关手续，交纳的相关费用；自行实施的各类监测、检测、检验费用；按招标人要求统一位置、统一标识搭设的临时设施；夏季高温费用；临时导流除土袋围堰外其他相关费用等），由投标人投标报价时自行考虑到总价措施费中，此项目中标后包干使用。 （三）规费、税金

总 说 明

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 4 页 共 5 页

6.3.1规费:规费取费标准按最新文件执行,投标时投标人按照招标人给定的金额进行填报,结算时按实计取。 6.3.2税金:投标人在投标报价时,销项增值税按9%的税率、附加税按0.313%的税率进行投标报价。结算时税金应按最新文件执行。 (四)其他问题 6.4.1其他项目清单中暂列金额投标时投标人应按招标人给定的金额进行填报,其余项目由投标人根据自身的情况进行报价,结算时均按实结算。 6.4.2本项目拆除工程,投标人根据招标工程量清单所列项目和工程量进行综合报价。 6.4.3在施工期间发生的设计变更、现场签证、工程量清单漏项、调整项目,除施工合同另有约定外,均按金牛区政府性工程建设项目管理办法相关规定执行。 6.4.4投标人在投标报价时一定要认真熟悉设计施工图、招标文件、招标工程量清单。分部分项工程量清单中对子目的项目特征只作重点描述,详细描述见设计施工图、技术规范、规范及相应标准图集,并结合投标人现场勘察情况和相关规范,包含所有工序工作内容的全部描述。 6.4.5投标人应充分考虑对施工过程的成品、半成品采取保护措施及交叉施工对成品、半成品保护的协调工作,投标时应综合考虑相关因素并体现在相应项目的综合单价或者措施项目中,结算时不再另行支付对成品、半成品采取保护措施的一切相关费用。 6.4.6投标人报价时应该综合考虑政府对弃渣外运处置进行价格补贴的相关规定,中标后不得因此对弃渣外运项目综合单价进行调整或另行签证,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,同时招标人将按合同约定进行处罚。 6.4.7工地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措施费并包含在投标报价中,中标后不得调整,也不另行签证。 6.4.8中标人应严格按照合同工期完成施工任务,若需要赶工的,中标人应采取赶工措施,相关的赶工措施费用已考虑在清单报价中,不再另计。 6.4.9投标人在投标报价时应充分考虑施工期间的各项迎检工作,并将该类费用综合考虑在报价中,招标人不再另行支付此类费用。 6.4.10因中标人原因造成工程完工时间延误,致使增加的一切费用由中标人自行承担。 6.4.11投标人须结合现场实际情况自行考虑场内道路布置,相关费用投标人综合考虑在投标报价中,中标后招标人不再另行支付。 6.4.12投标人须结合现场实际情况及项目要求,自行考虑可能产生的租赁费用及相关手续的办理费用,相关费用投标人综合考虑在投标报价中,中标后招标人不再另行支付。 6.4.13招标人有权取消或增加本项目合同范围内的部分工作内容,投标人不得因此要求调整本项目各综合单价及提出索赔。 6.4.14本项目招标控制价建筑材料价格执行成都市《工程造价信息》2026年第07期及市场询价。 七、其它需要说明的问题: 7.1工程量清单的金额(价格)均以人民币“元”为单位。综合单价及合价保留到小数点后两位有效。 7.2投标人投标报价时应针对本清单中详述的计量计价规则综合考虑,中标后不再调整。 7.3安装工程编制说明 7.3.1电气工程 7.3.1.1综合杆的报价包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、

总 说 明

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 5 页 共 5 页

专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线等工作内容，单列项目除外。综合杆作为成套工艺产品,由厂家根据最终选定灯型进行深化设计,设计图所给参数仅供参考,综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定，投标价应考虑这些因素，结算时不作调整。

7.3.1.2电气配管的综合单价应包含管道接地、防火封堵、按规范要求设置的过（转）线盒、按设计要求进行的防火处理等内容所涉及的费用，中标后不作调整。

7.3.1.3配电箱（柜）的综合单价应包含对应配电箱（柜）本体（箱、柜内的智能仪表、计量表、监控探测器、电量监测仪、传感器等除外）、支架及基础型钢的制作安装、端子接线等费用，中标后不作调整。

7.3.1.4各类电缆的投标报价时应综合考虑，在不同敷设部位、不同敷设方式及所需接地、防火封堵等内容涉及的费用，中标后综合单价均不调整。

7.3.2给排水工程

7.3.2.1新建管网与市政现有管网碰头的费用，投标人综合考虑在投标报价中，中标后招标人不再另行支付。

7.3.2.2投标人在报价时，应综合考虑不同材质的管道连接，其费用包含在相应清单项目综合单价内，中标后不作调整。

7.3.2.3本项目挖出的富余的具有利用价值的砂或砂夹石，投标人应按成都市金牛区相关规定进行处理。

八、招标控制价总金额

本工程招标控制价10539436.77元。（其中安全文明施工费368876.54元，规费为97349.93元，专业工程暂估价为0元，暂列金额为852467.59元）。

需要评审的主要材料（工程设备）表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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
		道路土方工程								
1	040103001001	合格土回填	1. 填方材料品种:符合规范要求的合格土 2. 回填方式:人机综合 3. 填方粒径要求: 满足规范要求 4. 填方来源、运距: 借土及可利用土, 场内外运距投标人综合考虑 5. 取土场地费用: 投标人综合考虑 6. 其它:满足规范要求	m³	170.000					
		分部小计								
		沟槽土石方工程								
2	040101002002	挖运沟槽、基坑土石方深度综合	1. 土壤类别: 各类土石等综合 2. 工程量计算规则: 工作面和放坡增加工程量并入本清单工	m³	4283.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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
			程量中，土石类别中描述内容均综合包含在综合单价内，不再单独计取 3. 挖土石深度：综合 4. 挖土石方式：人机综合，含围护基坑挖土石方 5. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 6. 场内运输：投标人综合考虑 7. 其他：满足设计、施工及验收规范要求							
3	040103001003	基坑、沟槽土方回填	1. 填方材料品种：符合规范要求的合格土石方 2. 回填方式：人机综合 3. 填方粒径要求：满足规范要求 4. 土石方来源、运距：投标人综合考虑	m³	3542.020					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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. 综合单价含原土碾压、取土点装车、场内外堆置及转运费用 6. 其它：满足规范要求							
4	040103001004	基坑、沟槽连砂石回填	1. 回填材料：砂砾石，级配综合考虑 2. 密实度要求：符合设计及规范要求 3. 填方粒径要求：符合设计及施工规范要求 4. 填方来源及堆场：投标人综合考虑，本项目内利用挖出的连砂石回填费用投标人考虑在综合单价中，结算时不再计算利用部分工程量 5. 其他：满足设计及相关施工验收规范要求	m³	331.350					
5	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土石	m³	571.530					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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
			方以及不合格土 2. 外弃运距及弃置场地：投标人自行考虑，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 3. 工程量按天然密实计算 4. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用，结算不调整							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
6	011705001014	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：摊铺机，挖掘机，压路机等 2. 机械设备规格型号：投标人自行综合考虑	项	1.000					
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001006	安全文明施工费			9205.15			
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）		498.80			
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）		2085.90			
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）		3491.61			
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）		3128.84			
2	041109002007	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	041109003008	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004009	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	041109005010	行车、行人干扰						
6	041109006011	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】

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	041109007012	已完工程及设备保护费						
8	041109008013	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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】

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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】

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)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【土石方工程】 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		路面工程								
1	040202001015	路床整形碾压	1. 压实度：详见设计 2. 其他：满足设计及规范要求	m²	2580.000					
2	040203006016	5cm细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C	1. 沥青品种:采用SBS改性沥青AC-13C沥青混凝土 2. 粗集料:普通石料，规格、质量技术标准满足设计要求 3. 细集料:采用机制砂、石屑 4. 填料:满足设计要求 5. 外加剂:满足设计要求 6. 厚度:5cm 7. 其他:满足规范及设计要求 8. 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。	m²	2496.000					
3	040203003017	乳化沥青粘层(PC-3)	1. 沥青品种:乳化沥青粘层(PC-3)	m²	2449.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段： /

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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. 喷洒油量:0.3~0.6L/m² 3. 其他:满足规范及设计要求							
4	040203006018	7cm厚中粒式沥青混凝土 AC-20C	1. 沥青品种:采用AC-20C沥青混凝土 2. 粗集料:卵石,规格、质量标准满足设计要求 3. 细集料:采用天然砂、机制砂、石屑 4. 填料:采用石灰石等碱性岩石磨细的矿粉 5. 外加剂:详设计说明,综合考虑 6. 厚度:7cm 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	m²	2449.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
5	040203003019	0.6cm改性乳化沥青（ES-2型）稀浆封层	1. 沥青品种:改性乳化沥青（ES-2型） 2. 0.6cm改性乳化沥青（ES-2型）稀浆封层油，用量1L/m² 3. 其他:满足规范及设计要求	m²	2402.000					
6	040203003020	慢裂型阳离子乳化沥青透层(PC-2)	1. 沥青品种:阴离子乳化沥青PC-2 2. 喷洒油量:0.7kg/m² 3. 其他:满足规范及设计要求	m²	2402.000					
7	040202015021	20cm厚5%水泥稳定碎石基层	1. 厚度: 20cm厚 2. 水泥含量: 5%水泥稳定碎石（商品料） 3. 石料、规格: 满足设计及规范要求 4. 压实度: 符合设计及相关规范要求 5. 养护塑料薄膜、洒水（含水	m²	2402.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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）养护费用等综合考虑 6. 其他：满足设计及规范要求							
8	040202015022	20cm厚4%水泥稳定碎石底基层	1. 厚度：20cm厚 2. 水泥含量：4%水泥稳定碎石（商品料） 3. 石料、规格：满足设计及规范要求 4. 压实度：符合设计及相关规范要求 5. 养护塑料薄膜、洒水（含水费）养护费用等综合考虑 6. 含水泥净浆 水泥：水=1:0.5 喷洒油量:1.5-2.0kg/m² 7. 其他：满足设计及规范要求	m²	2406.000					
9	040202011023	20cm级配碎石底基层	1. 厚度：20cm厚 2. 材料：级配碎石 3. 规格：级配要求满足设计及	m²	2513.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段： /

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			规范要求 4. 密实度：满足设计及规范要求 5. 其他：满足设计及规范要求							
10	040309010024	SBS防裂卷材	1. 材料品种：SBS改性沥青防裂卷材 2. 搭接方式：满足规范要求，搭接工程量包含在综合单价中 3. 土质：综合要求 4. 其他：满足施工规范及验收要求	m ²	71.000					
		分部小计								
		拆除工程								
11	041001003025	破除水泥混凝土基层	1. 材质：水泥砼基层 2. 厚度：综合 2. 强度等级：综合 3. 拆除方式：综合	m ³	1803.200					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			4. 外弃运距及弃置场地：另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求							
12	041001001026	破碎机拆除沥青路面	1. 材质：沥青路面 2. 拆除形式：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工规范及验收要求	m ²	188.000					
		分部小计								
		人行道及其他								
13	040204001027	人行道整形碾压	1. 压实度：详见设计 2. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m ²	999.680					
14	040202011028	15cm级配碎石底基层（人行道）	1. 厚度：15cm厚 2. 材料及规格：级配碎石，级配要求满足设计要求 3. 密实度：满足设计及规范要	m ²	969.240					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			求 4. 其他：满足设计及规范要求							
15	040204003029	15cmC25透水混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C25透水混凝土 2. 厚度：15cm 3. 缩缝、纵缝：满足设计及规范要求 4. 添加剂：综合考虑，满足设计及相关技术规范、质量验收规范要求 5. 混凝土拌合料要求：综合考虑，满足设计及相关技术规范、质量验收规范要求 6. 模板、摊铺及养护（用水来源及水费）：满足设计及规范要求，综合考虑报价 7. 其他：满足设计及规范要求	m²	940.000					
16	040204004030	C40预制混凝土路缘石	1. 材料：C40预制混凝土路缘石	m	346.570					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		15*35*100cm	2. 尺寸：15*35*100cm 3. 垫层：3cm厚M10砂浆垫层 4. 形状：弧形、直形综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求							
17	040204004031	C40预制混凝土嵌边石10*15*100cm	1. 材料：C40预制混凝土嵌边石 2. 尺寸：10*15*100cm(50cm) 3. 垫层：3cm厚M10砂浆垫层 4. 形状：弧形、直形综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m	336.100					
18	040204002032	仿花岗石透水砖（含盲道砖）	1. 结合层厚度、砂浆配合比：3cm厚水泥砂浆垫层 2. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：50厚仿花岗石透水砖，颜色、规格综合 3. 缝宽、嵌缝材料种类：详见设计 4. 其他：满足设计及规范要求	m²	940.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段：/

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	040204007033	600*100*80mm厚芝麻灰花岗岩树池收边石	1. 材料：花岗岩树池外框1.2m*1.2m 2. 树池边框尺寸：600*100*80mm厚芝麻灰花岗岩 3. 垫层：3cm厚M10干混砂浆垫层 4. 形状、颜色：综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	个	35.000					
20	040204007034	高分子树池篦子	1. 材料：成品高分子树池篦子 2. 尺寸：100*100cm 3. 包括制作运输及安装（含预埋件） 4. 其他满足施工设计及规范要求	个	35.000					
21	040205017035	车挡	1. 入口车挡做法：成都市人行道隔离桩/墩设计导则 CDB02 2. 包括制作运输及安装（含预	个	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			埋件) 3. 材质、尺寸及规格：具体详图纸 4. 由业主及设计单位参与选型 5. 其他满足施工设计及规范要求							
22	050307017036	不锈钢垃圾桶	1. 不锈钢垃圾桶 2. 包括制作运输及安装（含预埋件） 3. 尺寸及规格详设计图纸 4. 由业主及设计单位参与选型 5. 专业公司深化设计, 深化设计费用及深化设计增加的人工、材料、机械等费用, 综合在投标报价中, 不单独调整 6. 其他：满足设计及使用要求	个	4.000					
23	040201021037	防渗土工布 400g/m²	1. 材料品种：两布一膜复合土	m²	1190.030					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			工膜 两侧短纤针刺土工布各200g/m²，中间 HDPE 防渗膜厚度 0.5mm 2. 搭接方式：满足规范要求，搭接工程量包含在综合单价中 3. 其他：满足设计及规范要求							
24	040501004038	软式透水管 Φ100	1. 材质及规格：PVC软式透水管 Φ100 2. 透水管开口要求详设计图 3. 管件等综合考虑 4. 其他满足施工设计及规范要求	m	346.570					
25	040501004039	PE排水管 Φ100	1. 材质及规格：PE排水管 Φ100 2. 管件等综合考虑 3. 其他满足施工设计及规范要求	m	9.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段： /

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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								
		乔木移栽、移除								
26	050102001040	移栽乔木(胸径)≤200mm	1. 树干胸径:≤200mm 2. 运距: 场内移栽, 综合考虑运距 3. 施肥杀菌: 杀菌剂、杀虫剂、基肥发酵鸡粪和换填种植土一起施入土中 4. 种植穴、槽换填种植土综合考虑 5. 弃物运距: 投标人自行在综合单价内考虑 6. 养护期: 竣工验收后12个月, 保证成活 7. 综合单价包含起挖、机械吊装、反季节施工的、包含树木支撑（具体做法详设计要求）、	株	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			草绳缠干等 8. 其他：满足施工验收及规范要求							
27	050102001041	移栽乔木(胸径)≤320mm	1. 树干胸径: ≤320mm 2. 运距：场内移栽，综合考虑运距 3. 施肥杀菌：杀菌剂、杀虫剂、基肥发酵鸡粪和换填种植土一起施入土中 4. 种植穴、槽换填种植土综合考虑 5. 弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 养护期：竣工验收后12个月，保证成活 7. 综合单价包含起挖、机械吊装、反季节施工的、包含树木支撑（具体做法详设计要求）、	株	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			草绳缠干等 8. 其他：满足施工验收及规范要求							
28	050102001042	移栽乔木(胸径) >450mm	1. 树干胸径: >450mm 2. 运距：场内移栽，综合考虑运距 3. 施肥杀菌：杀菌剂、杀虫剂、基肥发酵鸡粪和换填种植土一起施入土中 4. 种植穴、槽换填种植土综合考虑 5. 弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 养护期：竣工验收后12个月，保证成活 7. 综合单价包含起挖、机械吊装、反季节施工的、包含树木支撑（具体做法详设计要求）、	株	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段：/

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			草绳缠干等 8. 其他：满足施工验收及规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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（不含总价措施项目费）					
1	041109001043	安全文明施工费			54120.90			
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）		2932.66			
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）		12263.85			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		20528.62			
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）		18395.77			
2	041109002044	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	041109003045	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004046	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	041109005047	行车、行人干扰						
6	041109006048	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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）					
7	041109007049	已完工程及设备保护费						
8	041109008050	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	125396.61		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		125396.61		—

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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	125396.61	
合计			125396.61	-

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【道路工程】
 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		其他工程								
1	040202015051	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 井部位:车道范围内的检查井、雨水口 2. 厚度:详设计图纸 3. 材料:5%水泥稳定碎石料（商品料） 4. 石料、规格:满足设计及规范要求 5. 其他: 满足设计及规范要求	m³	237.940					
2	010202006052	拉森钢板桩安拆及使用	1. 深度: 综合考虑 2. 地质: 综合考虑 3. 材料规格型号: 综合考虑 4. 场内外运输: 综合考虑 5. 材料租赁时间: 综合考虑, 不因实际租赁时间调整综合单价 6. 根据现场实际条件需实施引	t	262.813					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段：/

第 2 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			孔、导架等，投标人综合考虑， 结算不单独计取 7. 其他：满足设计、招标文件、 施工及验收规范等相关要求							
3	010202011053	临时钢支撑	1. 部位：型钢腰梁、型钢支撑、 钢围檩牛腿等 2. 钢材品种、规格：详设计 3. 探伤要求：满足设计及施工规 范要求 4. 钢材的运输、吊装、损耗、租 赁、安拆等费用综合在单价内， 由投标人自行考虑 5. 其他：满足技术规范、施工验 收规范及招标文件要求	t	75.680					
4	040303001054	腰梁范围内混凝土填实 C20细石	混凝土强度等级：C20细石混 凝土	m³	25.700					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		管道安装								
5	040103001055	180° 中粗砂基础	1. 密实度要求：满足规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 填方粒径要求：满足规范要去 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑	m³	114.430					
6	040303002056	混凝土基础C20	1. 混凝土强度等级：C20 2. 管径综合：雨水连接管 3. 含模板制作 4. 其他、满足设计要求	m³	44.390					
7	040501001057	D500（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材:钢筋砼承插管 2. 规格:D500、Ⅱ级 3. 埋设深度:综合 4. 基础:另计 5. 含闭水试验 6. 接口处理包含在综合单价中	m	204.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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. 材料运输:综合考虑 8. 防腐蚀措施: 另计 9. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求							
8	040501001058	D400（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材:钢筋砼承插管 2. 规格:D400、Ⅱ级 3. 埋设深度:综合 4. 基础: 另计 5. 含闭水试验 6. 接口处理包含在综合单价中 7. 材料运输:综合考虑 8. 防腐蚀措施: 另计 9. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求	m	17.830					
9	040501001059	D300（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管道铺设	1. 管材:钢筋砼承插管 2. 规格:D300、Ⅱ级 3. 埋设深度:综合	m	103.250					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段： /

第 5 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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. 基础断面形式:另计 5. 材料运输:综合考虑 6. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求 7. 接口处理包含在综合单价中 8. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求							
10	040501001060	D600（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材：钢筋混凝土承插管 2. 规格：D600、Ⅱ级 3. 埋设深度：综合 4. 基础：180° 中粗砂基础另计，详图集23S516-10 5. 检查井与管道接口处基础、接口处理等包含在综合单价中 6. 闭水试验：含闭水试验 7. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m	20.310					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
11	031202009061	环氧煤沥青防腐(管道及检查井)	1. 涂刷部位：污水检查井、污水管道内部 2. 环氧煤沥青防腐 3. 种类、遍数：3遍 4. 防腐措施：采用环氧煤沥青涂料，涂层道数3道，NDFT=400~450 μ m 5. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m²	600.090					
		分部小计								
		管道构筑物								
12	040504002062	现浇砼圆形雨水检查井Φ1000	1. 型号:现浇砼圆形雨水检查井Φ1000 2. 井深:综合 3. 井墙: C30 (P6) 商品混凝土井墙 4. 底板: C30 (P6) 商品混凝土底	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			板 5. 垫层：C15商品混凝土垫层 6. 钢筋规格：综合考虑 7. 井筒:单列 8. 井盖座:井盖井座另计 9. 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。 10. 其他:其他详见图集20S515-29页 11. 泵送费综合，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 12. 其它：满足设计、施工及验收规范要求							
13	040504002063	现浇砼圆形雨水检查井	1. 型号:现浇砼圆形雨水检查井	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		Φ1800	Φ1800 2. 井深: 综合 3. 井墙: C30 (P6) 商品混凝土井墙 4. 底板: C30 (P6) 商品混凝土底板 5. 垫层: C15商品混凝土垫层 6. 钢筋规格: 综合考虑 7. 井筒: 单列 8. 井盖座: 井盖井座另计 9. 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。 10. 其他: 其他详见图集20S515-29页 11. 泵送费综合, 小型预制构件场内外运距自行考虑 , 踏步材							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段：/

第 9 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			质综合考虑，人孔板做法见国标图集20S515 12. 其它：满足设计、施工及验收规范要求							
14	040504002064	现浇砼污水检查井 Φ1000	1. 型号:现浇砼污水检查井 Φ1000 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. 钢筋规格: 综合考虑 7. 井筒:井筒另计 8. 井盖座:井盖井座另计 9. 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	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			中。 10. 其他:其他详见图集20S515-30 11. 泵送费综合，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							
15	040504002065	现浇砼污水检查井 Φ1500	1. 型号:现浇砼污水检查井 Φ1500 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. 钢筋规格: 综合考虑 7. 井筒:井筒另计 8. 井盖座:井盖井座另计	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段： /

第 11 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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. 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。 10. 其他:其他详见图集20S515-30 11. 泵送费综合，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							
16	040504005066	成品预制混凝土井筒 Φ700	1. 成品预制混凝土井筒 2. 井筒规格: Φ700mm 3. 其他:其他详见图集06MS201-3第127页 4. 其他: 详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m	12.530					
17	040504009067	预制混凝土装配式偏沟	1. 材料: 预制混凝土装配式偏	座	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		式单算雨水口	沟式单算雨水口 2. 井深：综合 3. 垫层：C20商品混凝土 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20商品混凝土 5. 墙身：成品预制构件 6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、井篦，具体要求详图纸说明 8. 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） 9. 其他：参照图集16S518 页43 10. 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。 11. 其他：详设计，满足设计、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			施工及验收规范要求							
18	040504009068	预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口	1. 材料：预制混凝土装配式双雨篦子雨水口 2. 井深：综合 3. 垫层：C20商品混凝土 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20商品混凝土 5. 墙身：成品预制构件 6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、井篦，具体要求详图纸说明 8. 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） 9. 其他：参照图集16S518 页43 10. 模板：木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑，	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			模板单价计入综合单价中。 11. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
19	040504002069	预制混凝土调节环	1. 混凝土强度等级 ：c40 2. 厚度详设计图 3. 钢筋：满足设计要求 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	座	25.000					
20	040504001070	五防球墨铸铁井盖井座 Φ700（承载等级D400）	1. 井盖、井座：五防球墨铸铁井盖井座 Φ700 2. 承载等级：D400 3. 砂浆：干混砂浆 M20 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	座	25.000					
21	040504001071	球墨铸铁井盖井座 Φ700（承载等级C250）	1. 井盖、井座：球墨铸铁井盖井座 Φ700 2. 承载等级：C250	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			3. 砂浆：干混砂浆 M20 4. 含防坠网 5. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
22	041001009072	现状检查井开孔	1. 结构形式：混凝土井壁 2. 规格尺寸：投标人综合考虑 3. 强度等级：投标人综合考虑 4. 综合单价包含开孔、空洞四周加强、整理等一切费用	处	2.000					
23	041001009073	现状检查井拆除	1. 结构形式：混凝土检查井 2. 规格尺寸：投标人综合考虑 3. 强度等级：投标人综合考虑 4. 含井圈井盖拆除 5. 建渣外弃另计	座	10.000					
24	040204006074	检查井井筒升降	1. 材料品种：综合 2. 检查井规格：综合 3. 平均升（降）高度：综合考	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段： /

第 16 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			虑 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
25	041001009075	现状雨水口拆除	1. 结构形式：混凝土单算雨水口 2. 规格尺寸：投标人综合考虑 3. 强度等级：投标人综合考虑 4. 建渣外弃另计	座	12.000					
26	041001006076	现状污水管拆除	1. 材质：混凝土管 2. 管径：DN400 3. 建渣外弃另计	m	200.000					
27	040307007077	管线钢支撑保护	1. 材料品种、规格：工字钢，型号综合考虑 2. 部位：现状管线保护 3. 投标人自行考虑残值 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	t	4.732					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
28	041101004086	脚手架	1. 搭设方式：综合考虑 2. 搭设高度：综合考虑 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	240.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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（不含总价措施项目费）					
1	041109001078	安全文明施工费			33148.72			
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）		1796.24			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		7511.53			
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）		12573.65			
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）		11267.30			
2	041109002079	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	041109003080	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004081	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	041109005082	行车、行人干扰						
6	041109006083	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段： /

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施费）					
7	041109007084	已完工程及设备保护费						
8	041109008085	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	75974.45		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		75974.45		—

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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	75974.45	
合计			75974.45	-

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

表-12-2

计日工表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路【排水工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

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

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【排水工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

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

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
		交通工程								
1	040205006087	热熔标线（实线）	1. 材质：反光热熔涂料，含热熔前施划冷涂标线 2. 规格：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集及相关规范要求及相关主管部门接收要求	m ²	29.880					
2	040205006088	热熔标线（虚线）	1. 材质：反光热熔涂料，含热熔前施划冷涂标线 2. 规格：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集及相关规范要求及相关主管部门接收要求	m ²	7.910					
3	040205007089	导向标记	1. 材料品种：反光热熔涂料，含热熔前施划冷涂标线	m ²	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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. 类型 ： 导向标记 3. 规格尺寸：详设计，综合 4. 其他：满足施工设计、图集及相关规范要求及相关主管部门接收要求							
4	040205007090	图案标记	1. 材料品种：反光热熔涂料，含热熔前施划冷涂标线 2. 类型 ： 图案标记 3. 规格尺寸：详设计，综合 4. 其他：满足施工设计、图集及相关规范要求及相关主管部门接收要求	m²	3.000					
5	040205006091	其他标线热熔（横道线等）	1. 材质：反光热熔涂料，含热熔前施划冷涂标线 2. 规格：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集	m²	125.120					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			及相关规范要求及相关主管部门接收要求							
6	040205004092	Φ800*2标志牌	1. Φ800*2标志牌 2. 材质：标志板采用LF2-M型铝合金制作，滑动槽钢采用LC4型铝合金板制作，二者通过铝焊连接，标志板上、下板边弯转加固结构25X25厘米。 3. 反光膜：IV类，应符合《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）IV类反光膜的有关要求，支撑件符合《道路交通标志版及支撑件》（GB/T23827-2021）的有关规定 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	块	12.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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	040205004093	3000×2100×3指路牌	1. 3000×2100×3指路牌 2. 材质：标志板采用LF2-M型铝合金制作，滑动槽钢采用LC4型铝合金板制作，二者通过铝焊连接，标志板上、下板边弯转加固结构25X25厘米。 3. 反光膜：IV类，应符合《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）IV类反光膜的有关要求，支撑件符合《道路交通标志版及支撑件》（GB/T23827-2021）的有关规定 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	块	1.000					
8	040205004094	1200×380路名牌（（附着式））	1. 1200×380路名牌（合杆设置）	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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. 材质：5mm厚深灰色铝板 3. 反光膜：蓝色反光膜(340mm*1160mm) 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
9	040205004095	1200×380路路名牌（含单立柱）	1. 材料品种：1200×380路路名牌（含单立柱）（详大样） 2. 规格：方钢管120×100×8mm，高3182mm，白色有机板+3mm厚深灰色钢板+3mm侧面镂空钢板+蓝色反光膜，规格详设计,满足成都公安验收要求 3. 基础、垫层、基础面层花岗石贴面等包括在单价中，满足验收要求 4. 钢构件表面处理、基础钢筋、	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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
			预埋件等附件投标人综合报价 4. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
10	030410001096	立杆 Φ76×4.0×4000	1. 类型:单立柱 2. 材质 :Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格:钢管立柱 Φ76×4.0×4000 4. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、横梁帽等规格:详设计 5. 基础材料:基础详设计，含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等全部内容	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			6. 含基础模板安拆费用及接地装置制作安装，土方另计 7. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
11	030410001097	立杆 $\phi 114 \times 4 \times 4000$	1. 类型:单立柱 2. 材质 :Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格:钢管立柱 $\phi 114 \times 4 \times 4000$ 4. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、横梁帽等规格:详设计 5. 基础材料:基础详设计，含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等	根	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			全部内容 6. 含基础模板安拆费用及接地装置制作安装，土方另计 7. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
12	030410001098	F杆 立杆Φ273×10.0×7750	1. 类型:F杆 2. 材质 :Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格:钢管立柱 F杆 立杆 Φ273×10.0×7750 4. 横梁规格: Φ152×8×4300、Φ152×8×560 5. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			横梁帽等规格:详设计 6.基础材料:基础详设计,含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等全部内容 7.含基础模板安拆费用及接地装置制作安装,土方另计 8.其他:满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
13	040205014099	机动车信号灯 3-Φ400 (三灯三色)圆盘灯	1.类型:机动车信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:3-Φ400 (三灯三色)圆盘灯 (箭头灯) 3.信号灯技术参数应满足《道路交通信号灯》(GB14887-2011)的相关规定 4.安装位置:详设计图 5.其他:满足设计、施工及验	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			收规范要求及相关主管部门接收要求							
14	040205015100	机动车信号灯倒计时器	1. 类型: 机动车信号灯倒计时器 2. 信号灯规格、型号: 机动车信号灯倒计时器的字高采用500mm，外框尺寸采用（高）600mm*（宽）400mm 3. 信号灯计时器与信号灯单独设置，不得采取组合方式，计时器位于信号灯右侧，必须采用通讯式，直接与路口信号灯控制机连接，不得采用学习型倒计时器 4. 安装位置: 详设计图 5. 其他: 满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	套	4.000					
15	040205014101	人行信号灯 2-Φ300LED	1. 类型: 人行信号灯	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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. 信号灯规格、型号、组数：2- ϕ 300LED 3. 信号灯技术参数应满足《道路交通信号灯》（GB14887-2011）的相关规定 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
16	040205014102	人行信号灯倒计时器	1. 类型：人行信号灯倒计时器 2. 信号灯规格、型号：人行信号灯倒计时器的透光面尺寸采用300*300mm，外框尺寸与行人信号灯尺寸一致 3. 信号灯计时器与信号灯单独设置，不得采取组合方式，采用通讯式，直接与路口信号灯控制机连接，不得采用学习型	套	8.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			倒计时器 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
17	040205015103	交通信号机及基础	1. 名称：交通信号机 2. 规格、型号：详设计图 3. 基础、支架的制作安装 4. 基础接地制作安装详设计要求，接地电阻不大于4欧姆 5. 项目包含信号机及其机内设备的安装、调试、接地、防火封堵、接线、基础及大理石贴面等全部工作内容 6. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	台	1.000					
18	040803001104	电源线 VV22-3×6mm²	1. 类型：电力电缆	m	143.500					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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. 材质：铜芯 3. 规格、型号：VV22-3*6mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求							
19	040803005105	电缆终端头	1. 名称：铜芯电力电缆头 2. 型号、规格：3*6 3. 部位：综合考虑 4. 其他：满足设计及相关规范要求	个	2.000					
20	040205016106	线缆 RVVSP-2×1.0mm ²	1. 类型：线缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：RVVSP-2×1.0mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合考虑	m	435.580					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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. 含接线端子等的制作安装 6. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求							
21	040803001107	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 4. 敷设方式、部位：管内等综合考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求	m	481.850					
22	040803001108	控制电缆 KVV22-3* 2. 5mm ²	1. 类型：控制电缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：KVV22-3* 2. 5mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合考虑	m	446.470					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求							
23	040803001109	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. 敷设方式、部位：管内等综合考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求	m	61.500					
24	040803005110	控制电缆终端头 ≤14芯	1. 名称：铜芯电力电缆头 2. 型号、规格：≤14芯 3. 部位：综合考虑 4. 其他：满足设计及相关规范要求	个	8.000					
25	040803005111	控制电缆终端头 ≤6芯	1. 名称：铜芯电力电缆头 2. 型号、规格：≤6芯 3. 部位：综合考虑	个	32.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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：满足设计及相关规范要求							
26	040804001112	PE管 Φ32	1. 名称：PE管, 穿线管内需预留8#牵引镀锌铁丝 2. 规格型号：Φ32 3. 材质：PE管 4. 敷设方式：埋地 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	3.000					
27	040804001113	钢丝管 Φ100	1. 名称：钢丝管 2. 规格型号：Φ100 3. 材质：热镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	6.000					
28	040807003114	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试	系统	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
29	040807003115	独立接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	组	1.000					
30	040205024116	交通智能系统调试	1. 系统类别：交通智能系统调试 2. 满足技术规范、施工验收规范要求	系统	1.000					
		分部小计								
		临时交通工程								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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
31	040205018117	反光锥	1. 反光锥 2. 规格、型号：综合 3. 满足设计与规范要求	个	356.000					
32	030506007118	道路施工LED显示屏	1. 道路施工LED显示屏 2. 材质：标志底板采用3004-0或3104-0铝合金板材，面积2平方米以下板厚2mm，2平方米以上板厚3mm，背面铆接或焊接滑动槽铝以加固，通过滑动螺栓、抱箍及抱箍底衬与立柱或横梁相连接。《道路交通标志板及支撑件》（GB/T 23827-2021）的规定执行 3. 反光膜：采用《道路交通反光膜》GB/T18833-2012IV类反光膜标准（微棱镜型） 4. 含安装所有配件	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
33	040205004119	立柱式标志牌	1. 立柱式标志牌 2. 材质：标志底板采用3004-0或3104-0铝合金板材，面积2平方米以下板厚2mm，2平方米以上板厚3mm，背面铆接或焊接滑动槽铝以加固，通过滑动螺栓、抱箍及抱箍底衬与立柱或横梁相连接。《道路交通标志板及支撑件》（GB/T 23827-2021）的规定执行 3. 钢结构：详设计 4. 反光膜：采用《道路交通反光膜》GB/T18833-2012IV类反光膜标准（微棱镜型） 5. 含安装所有配件	套	7.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
			6. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
34	040503003120	太阳能回转灯（含支架）	1. 太阳能回转灯（含支架） 2. 移动式，含安装所有配件 3. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	套	5.000					
35	040205009121	清除标线	清除标线, 满足相关部门验收要求	m²	103.000					
36	040205006122	临时冷涂线	临时冷涂线，满足相关部门验收要求	m²	233.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001123	安全文明施工费			7288.73			
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）		394.96			
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）		1651.63			
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）		2764.69			
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）		2477.45			
2	031302002124	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	031302003125	非夜间施工增加						
4	031302004126	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005127	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	031302006128	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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	031302008129	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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	16877. 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		16877. 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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】 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	16877. 51	
合计			16877. 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交
通工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路【交通工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【交通工程】
 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		智慧综合杆工程								
1	030402018130	组合型成套箱式变电站 SCB14-NX2-200kVA, 10/0.4kV	1. 名称：路灯箱变 2. 型号：SCB14 3. 容量：200kVA 4. 电压：10/0.4KV 5. 柜内电气元件要求：详设计图纸 6. 基础：详图或据按规范实施达验收要求（包括基础槽钢制作及安装）另计 7. 含变压器、高压柜、低压柜，柜内共用接线母排制作安装及中性点接地 8. 包含：为达到供电要求需对柜内断路器、避雷器、互感器等元器件的检测、出厂试验，开孔、配管、防火封堵、接地、柜内成套母线、柜间连接母线、	台	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			接相变温控电缆、盘柜整理、通风、照明、仪表、引线孔和机柜与基础间防水、防鼠害封堵、防盗锁等柜体成套安装并验收合格的全部工作内容均综合在报价中，不另行计算；满足供电部门要求并通过验收 9. 其他：满足设计、规范要求及管理部门移交要求							
2	040801006131	箱变基础	1. 名称：箱变基础 2. 基础做法：具体做法详设计满足设计及规范要求（包括基础槽钢制作安装、接地、接线井）综合考虑 3. 箱变基础尺寸仅供施工单位参考，准确尺寸由订货厂家提供，修改尺寸费用综合考虑，结算不作调整	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段： /

第 3 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			4. 模板：木模、组合钢模板、竹胶板、复合模板等综合；根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价，不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、规范、合同及施工验收的要求							
3	030414002132	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量（kV·A） ≤315	1. 名称：组合型成套箱式变电站系统调试 2. 包括成套箱型配电装置内所有回路设备的单体及分系统调试工作 3. 容量（KVA）： ≤315KVA 4. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	030404004133	照明综合配电柜	1. 名称：综合配电柜 2. 型号：详设计, 含综合配电柜管理终端 3. 规格：箱体尺寸满足设计与规范要求 4. 箱体材质：不锈钢箱体，板厚大于2.5mm，加配磁性防盗锁 5. 防护等级要求：防护等级≥IP65 6. 安装方式：落地安装 7. 基础：详图或据按规范实施达验收要求（包括基础槽钢制作及安装）另计 8. 含管理终端、计量用互感器、继电器等元器件，在配电箱中必须预留足够的空间供安装路灯监控设备，需接入市照明物联网大数据平台，并配置回路	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段： /

第 5 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			控制器、集中控制器和路灯控制器，各单相回路应单独进行控制和保护，配电柜内应能监测各回路电流、电压和出线电缆泄露电流，具体详设计 9. 输配电装置系统调试 ≤1kV 交流供电系统调试包含在综合单价中，不再另计 10. 其他：满足设计、规范要求及管理部门移交要求							
5	040801006134	综合机箱(路灯控制箱)基础	1. 名称：综合配电柜基础 2. 基础做法：具体做法详设计满足设计及规范要求（包括基础槽钢制作及安装)综合考虑 3. 基础接地：另计 4. 基础露出部分粘贴花岗石(光面、芝麻黑) 厚12mm, 运距由投标人自行考虑	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			5. 模板：木模、组合钢模板、竹胶板、复合模板等综合；根据设计图、施工组织设计、现场实际情况综合报价，不论采用何种支模方式该综合单价结算不作调整。 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、规范、合同及施工验收的要求							
6	040803001135	电力电缆 YJV22-8.7/15kV-3×95	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV22 3. 规格：3×95 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：综合 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 地形：综合 8. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要	m	350.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			求							
7	040803001136	电力电缆 YJV-1kV-4×120+1×70	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV 3. 规格：4×120+1×70 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：综合 6. 电压（KV）：1kV 7. 地形：综合 8. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	13.900					
8	040803001137	电力电缆 YJLHV-1kV-5×35	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJLHV 3. 规格：5x35 4. 材质：铝芯 5. 敷设方式、部位：综合 6. 电压（KV）：0.6/1KV	m	325.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段： /

第 8 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			7. 地形：综合 8. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
9	040803005138	电缆终端头 YJV22-8.7/15kV-3×95	1. 名称：电缆终端头 2. 型号：YJV22 3. 规格：3×95 4. 材质：铜芯 5. 敷设方式、部位：综合 6. 电压（KV）：8.7/15kV 7. 地形：综合 8. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	个	2.000					
10	040803005139	电缆终端头 YJV-1kV-4×120+1×70	1. 名称：电缆终端头 2. 型号：YJV 3. 规格：4×120+1×70	个	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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. 材质、类型：综合 5. 安装部位：详设计 6. 电压（KV）：0.6/1KV 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
11	040803005140	电缆终端头 YJLHV-1kV-(5×35)	1. 名称：电缆终端头 2. 型号：YJLHV 3. 规格：5*35 4. 材质、类型：综合 5. 安装部位：详设计 6. 电压（KV）：0.6/1KV 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	个	22.000					
12	040805001141	单挑灯综合杆 I-1 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：I-1型 3. 功率：光源另计	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电线缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯,支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求；							
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容, 满足设计图及业主要求							
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
13	040805001142	单挑灯综合杆 II-1 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：II-1型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯，支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求； 6. 综合杆作为成套工艺产品，由厂家根据最终选定灯型进行深化设计，设计图所给参数仅供参考，综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定，投标价应考虑这些因素 7. 附件配置：包含电力载波单							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段：/

第 15 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			同及施工验收的要求							
14	040805001143	单挑灯综合杆 II-2 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：II-2型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电线缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求; 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
15	040805001144	单挑灯综合杆III-2 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：III-2型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			兰、加强筋等)详设计,综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽,灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件,接口型式进行标准化设计,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;灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口,喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯,支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求; 6. 综合杆作为成套工艺产品,由厂家根据最终选定灯型进行深化设计,设计图所给参数仅供参							
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定，投标价应考虑这些因素 7. 附件配置：包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
16	040805001145	单挑灯综合杆 V-1 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：V-1型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电线缆应分仓走线，杆内应配置智慧多	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			功能杆分线盒；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求； 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定，投标价应考虑这些因素 7. 附件配置：包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段： /

第 22 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
17	040805001146	路灯灯具 光源:80W-LED	1. 名称：路灯灯具 2. 型号：光源:80W-LED	套	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			3. 灯具附件配置综合考虑 4. 半截光型灯具≥IP67 5. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
18	040802001147	钢筋混凝土基础（适用于V类-1、V类-2综合杆）	1. 名称：钢筋混凝土基础（适用于V类-1、V类-2综合杆） 2. 垫层：C20素混凝土垫层 3. 基础混凝土等级：C25 4. 钢筋：HRB400级钢筋 5. 含模板的安拆、运输的费用 6. 含路灯基础保护帽、预埋锚栓、地脚螺栓、法兰盘、预埋角钢接地极, 具体详图 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
19	040802001148	钢筋混凝土基础（适用于I类-1、II类-1综合杆）	1. 名称：钢筋混凝土基础（适用于I类-1、II类-1综合杆） 2. 垫层：C20素混凝土垫层 3. 基础混凝土等级：C25 4. 钢筋：HRB400级钢筋 5. 含模板的安拆、运输的费用 6. 含路灯基础保护帽、预埋锚栓、地脚螺栓、法兰盘、预埋角钢接地极, 具体详图 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求	套	4.000					
20	040802001149	钢筋混凝土基础（适用于III类-1、III类-2、II类-2、II类-3综合杆综合杆）	1. 名称：钢筋混凝土基础（适用于III类-1、III类-2、II类-2、II类-3综合杆综合杆） 2. 垫层：C20素混凝土垫层 3. 基础混凝土等级：C25 4. 钢筋：HRB400级钢筋	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			5. 含模板的安拆、运输的费用 6. 含路灯基础保护帽、预埋锚栓、地脚螺栓、法兰盘、预埋角钢接地极, 具体详图 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
21	010401011150	路段综合井	1. 名称：路段综合井 2. 规格尺寸：详设计 3. 井深：综合 4. 井身：砼C30、1:2.5水泥砂浆抹内面 5. 垫层：砼C20、碎石垫层 6. 井圈井盖：执行标准、规定：GB/T 23858-2009《检查井盖》、GB/T 1348-2009《球墨铸铁件》、GB/T 6414-1999《铸件尺寸公差与机械加工余量》；	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段： /

第 26 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			采用球墨铸铁井盖, 含防坠网 7. 综合井井盖采用一把专用井盖 稀土永磁防盗锁, 并由各管理单位保管。锁位置与铰链成180夹角, 防盗锁开启钥匙应具有该类锁的通用性。井内所有钢管用直径10mm钢筋沿井壁焊接在一起, 做等电位连接。 8. 检查井模板: 木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑, 含模板的安拆、运输的费用 9. 泵送费综合, 小型预制构件场内外运距自行考虑 10. 其他: 满足设计与规范要求							
22	010401011151	路口综合井	1. 名称: 路口综合井 2. 规格尺寸: 详设计 3. 井深: 综合	座	13.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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. 井身： 砼C30、1:2.5水泥砂浆抹内面 5. 垫层： 砼C20、碎石垫层 6. 井圈井盖： 执行标准、规定：GB/T 23858-2009 《检查井盖》、GB/T 1348-2009 《球墨铸铁件》、GB/T 6414-1999 《铸件尺寸公差与机械加工余量》； 采用球墨铸铁井盖, 含防坠网 7. 综合井井盖采用一把专用井盖稀土永磁防盗锁, 并由各管理单位保管。锁位置与铰链成180夹角, 防盗锁开启钥匙应具有该类锁的通用性。井内所有钢管用直径10mm钢筋沿井壁焊接在一起, 做等电位连接。 8. 检查井模板: 木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段：/

第 28 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			考虑，含模板的安拆、运输的费用 9. 泵送费综合，小型预制构件场内外运距自行考虑 10. 其他：满足设计与规范要求							
23	031001001152	9孔(3×3)多杆合一预埋排管 9根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	1. 名称：9孔(3×3)多杆合一预埋排管 2. 材质、规格：9根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管) 3. 垫层砼C25，包封砼C25，做法详大样 4. 综合排管内预留8#牵引镀锌铁丝，管枕做法满足规范要求 5. 接地：另计 6. 综合单价中包括排管砼模板安拆费用 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要	m	107.150					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			求							
24	031001001153	6孔(2×3)多杆合一预埋管 6根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	1. 名称：6孔(2×3)多杆合一预埋管 2. 材质、规格：6根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管) 3. 垫层砼C20，包封砼C25，做法详大样 4. 综合排管内预留8#牵引镀锌铁丝，管枕做法满足规范要求 5. 接地：另计 6. 综合单价中包括排管砼模板安拆费用 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	164.390					
25	031001001154	8孔预埋排管 8根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	1. 名称：8孔预埋排管 2. 材质、规格：8根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	m	3.220					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段：/

第 30 页 共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			3. 垫层砼C25，包封砼C25，做法详大样 4. 综合排管内预留8#牵引镀锌铁丝，管枕做法满足规范要求 5. 接地：另计 6. 综合单价中包括排管砼模板安拆费用 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
26	040804001155	PE φ50	1. 名称：PE管 2. 规格、型号：φ50 3. 材质：PE 5. 敷设方式：埋地敷设，PE管需穿越机动车道或非机动车道时，需穿φ65(80)热镀锌钢管保护 6. 其他：满足设计、相关规范、	m	528.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			相关图集、标准及招标文件要求							
27	040804001156	PE管 Φ90	1. 名称：PE管 2. 规格型号：Φ90 3. 材质：PE 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	176.000					
28	040804001157	热镀锌钢管 SC150×2.5	1. 名称：热镀锌钢管 2. 规格型号：SC150×2.5 3. 材质：热镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	4.420					
29	040806001158	接地极 不锈钢角钢L=50	1. 名称：接地极	根	17.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		×50×5, L=2. 5m	2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：L=50×50×5, L=2. 5m 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
30	040806002159	接地母线 φ10不锈钢接地圆钢	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢接地圆钢 3. 规格：φ10 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	290.070					
31	040806002160	接地母线 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、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	55.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
32	040807003161	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	系统	1.000					
33	040807003162	独立接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	组	1.000					
34	040805001163	拆除现状路灯	1. 材质：拆除现状路灯 2. 厚度：综合考虑 3. 包含：包含基础拆除 4. 其他：满足设计及规范要求	座	1.000					
35	041001002164	现状人行道破除	1. 材质：拆除人行道综合考虑 2. 厚度：综合考虑	m²	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			3. 包含：包含基层拆除 4. 其他：满足设计及规范要求							
36	040204002165	现状人行道恢复	1. 现状人行道恢复 2. 基础、垫层：详设计 3. 原状恢复 4. 工程量为预估，结算时以几方 责任主体收方资料为准 5. 满足设计与规范要求	m²	35.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001166	安全文明施工费			28577.73			
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）		1548.55			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		6475.74			
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）		10839.83			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		9713.61			
2	031302002167	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	031302003168	非夜间施工增加						
4	031302004169	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005170	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	031302006171	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

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	031302008172	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	66268.95		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		66268.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路【照明工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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。

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【照明工程】

标段：/

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

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

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电气工程】 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
		电气工程								
1	040803003173	4×4 电力排管 16孔Φ200 CPVC+ 2孔Φ100 UPVC	1. 排管形式、材质及规格：4×4 电力排管 16孔Φ200 CPVC+ 2孔Φ100 UPVC 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼 4. 防水、防潮：外刷热沥青二度 5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，其技术标准应按照国家有关行业标准《电力电缆用导管技术条件》（DL/T 802）的要求执行。管材主要物理力学性能如下：管道环刚度≥SN8，冲击强度TIR≤10%，管材试样圆滑、无反向弯曲、无破裂、两壁无脱开、无分层、无开裂	m	220.040					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电力工程】

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
			6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
2	040803003174	排管 2X3排6孔CPVC Φ200排管	1. 排管形式、材质及规格：2X3排6孔CPVC Φ200排管 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼	m	16.270					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电气工程】 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. 防水、防潮：外刷热沥青二度 5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，其技术标准应按照国家有关行业标准《电力电缆用导管技术条件》（DL/T 802）的要求执行。管材主要物理力学性能如下：管道环刚度≥SN8，冲击强度TIR≤10%，管材试样圆滑、无反向弯曲、无破裂、两壁无脱开、无分层、无开裂 6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
3	040806001175	接地极 不锈钢角钢L=50×50×5, L=2.5m	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：L=50×50×5, L=2.5m 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	根	94.000					
4	040806002176	接地母线 不锈钢扁钢50*5	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢扁钢 3. 规格：50×5	m	755.840					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
5	040901001177	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类: 现浇构件钢筋 2. 钢筋规格: HRB400级钢筋 ϕ 12~16 3. 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、底加 HRB400 ϕ 12的构造钢筋, 纵横间距取150mm, 钢筋保护厚度30mm。 。工程量暂估，结算时以几方责任主体确认的实际发生为准 4. 满足设计与规范要求	t	2.140					
6	040504001178	地块内手孔井	1. 垫层、基础材质及厚度： C25 混凝土垫层20cm,	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			2. 侧墙采用MU20烧结普通砖和M5(无汽车)或M7. 5(有汽车)水泥砂浆砌筑，井臂内外用1：2. 5水泥砂浆抹面 3. 具体做法详07SD101-8, P123 4. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 5. 满足设计与规范要求							
7	040504002179	排管直线检查井	1. 垫层、基础材质及厚度： C20混凝土垫层10cm, 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详设计 4. 井盖、井圈材质及规格 ： 另计 5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详院标图，满足设计与规范要求							
8	040504002180	排管三通检查井	1. 垫层、基础材质及厚度： C20混凝土垫层10cm, 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详设计 4. 井盖、井圈材质及规格： 另计	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详院标图，满足设计与规范要求							
9	040504002181	转弯井(人孔)	1. 垫层、基础材质及厚度： C15混凝土垫层 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详图集	座	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			4. 井盖、井圈材质及规格：另计 5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详国网典型设计-10KV电缆手册，E-2—3，满足设计与规范要求							
10	040504002182	排管四通检查井	1. 垫层、基础材质及厚度： C20混凝土垫层10cm, 2. 井底、井墙、井顶混凝土强	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			度等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详设计 4. 井盖、井圈材质及规格：另计 5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详院标图，满足设计与规范要求							
11	040504005183	预制混凝土井筒 Φ800	1. 预制混凝土井筒 Φ800	m	6.600					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			2. 满足设计与规范要求							
12	040402016184	车行道圆形球墨铸铁井盖井座	1. 井盖、井座：车行道圆形球墨铸铁井盖井座 Φ800mm 2. 含附件，做法符合《检查井盖》（GB/T 23858）、《球墨铸铁件》（GB/T 1348）和《球墨铸铁可调式防沉降检查井盖安装及维护技术规程》（DBJ51/T276-2024）中的相关要求 3. 含防坠网 4. 其他：满足设计及其他相关规范要求	座	1.000					
13	040402016185	人行道方形球墨铸铁井盖井座	1. 井盖、井座：人行道方形球墨铸铁井盖井座 2. 含附件，做法符合《检查井盖》（GB/T 23858）、《球墨铸铁件》（GB/T 1348）和《球	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电气工程】 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
			墨铸铁可调式防沉降检查井盖安装及维护技术规程》（DBJ51/T276-2024）中的相关要求 3. 含防坠网 4. 其他:满足设计及其他相关规范要求							
14	040205001186	中型临时手孔井球墨铸铁井盖井座	1. 井盖、井座：中型临时手孔井球墨铸铁井盖井座 2. 含附件，做法符合《检查井盖》（GB/T 23858）、《球墨铸铁件》（GB/T 1348）和《球墨铸铁可调式防沉降检查井盖安装及维护技术规程》（DBJ51/T276-2024）中的相关要求 3. 含防坠网 4. 其他:满足设计及其他相关规范要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
15	040501004187	UPVC φ150排水管	1. 材质及规格：UPVC φ150排水管 2. 连接形式：综合考虑 3. 铺设方式：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求	m	160.000					
16	040807003188	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	系统	1.000					
17	041001008189	现状电缆沟废除	1. 现状电缆沟废除 2. 主体及附件全部拆除，建渣清理 3. 结算时以几方责任主体收方资料为准 4. 满足设计与规范要求	m³	31.800					
18	041001008190	现状信号排管废除	1. 现状信号排管废除	m³	3.460					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			2. 主体及附件全部拆除，建渣清理 3. 结算时以几方责任主体收方资料为准 4. 满足设计与规范要求							
19	040803003191	12孔通信管破除及恢复	1. 名称：西体路接现状处12孔通信管破除及恢复 2. 规格：以现场实际为准 3. 材质：以现场实际为准 4. 垫层、基础：满足业主及主管部门要求 5. 排管排列形式：综合 6. 含破除及恢复，工程量为预估量，结算时以几方责任主体收方资料为准 7. 其它：满足设计及规范要求	m	10.000					
20	040803003192	4×4 电力排管 16孔Φ	1. 排管形式、材质及规格：4×4	m	175.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		200 CPVC+ 2孔 Φ100 UPVC	电力排管 16孔 Φ200 CPVC+ 2孔 Φ100 UPVC 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼 4. 防水、防潮：外刷热沥青二度 5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，满足设计要求 6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电力工程】

标段： /

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
21	040806001193	接地极 不锈钢角钢L=50×50×5, L=2. 5m	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：L=50×50×5, L=2. 5m 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	根	34. 000					
22	040806002194	接地母线 不锈钢扁钢 50*5	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢扁钢 3. 规格：50×5 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	363. 650					
23	040504002195	直线井(人孔)	1. 垫层、基础材质及厚度：	座	1. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			C10混凝土垫层 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30钢筋砼混凝土 3. 钢筋：详图集 4. 井盖、井圈材质及规格：另计 5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详07SD101-8 P33，满足设计与规范要求							
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
24	040504002196	转弯井(人孔)	1. 垫层、基础材质及厚度： C15混凝土垫层 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详图集 4. 井盖、井圈材质及规格 ： 另计 5. 踏步材质、规格：满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			10. 详国网典型设计-10KV电缆手册，E-2—3 ， 满足设计与规范要求							
25	040504002197	三通井(人孔)	1. 垫层、基础材质及厚度： C10混凝土垫层 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度等级 :C30钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E，详设计 4. 井盖、井圈材质及规格 ： 另计 5. 踏步材质、规格： 满足设计与规范要求 6. 防渗、防水要求： 满足设计与规范要求 7. 接地、套管： 计入综合单价中， 满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内， 各方	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
			向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价中，满足设计与规范要求 10. 详07SD101-8 P51，满足设计与规范要求							
26	041001002198	现状人行道破除	1. 材质：拆除人行道综合考虑 2. 厚度：综合考虑 3. 包含：包含基层拆除 4. 其他：满足设计及规范要求	m²	530.000					
27	040204002199	现状人行道恢复	1. 现状人行道恢复 2. 基础、垫层：详设计 3. 原状恢复 4. 工程量为预估，结算时以几方责任主体收方资料为准 5. 满足设计与规范要求	m²	530.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
		专业措施项目								
28	031301018207	其他措施	投标人认为应该补充的措施费用	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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（不含总价措施项目费）					
1	031302001200	安全文明施工费			54257.69			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		2940.07			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		12294.85			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		20580.50			
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）		18442.27			
2	031302002201	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	031302003202	非夜间施工增加						
4	031302004203	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005204	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	031302006205	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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）					
7	031302008206	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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	125158.57		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		125158.57		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电 标段： /
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。

计日工表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路【电力工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【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)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦路 【电力工程】

标段： /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

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

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
		土方工程								
1	040101001208	挖一般土石方	1. 土石类别：各种类别的土方、卵石、岩石层等综合考虑, 包含软弱土、腐植土、膨胀土、地表土、耕植土、地被植物、灌木、农作物、胸径≤10cm的乔木、树兜、竹丛等 2. 挖土石深度：综合 3. 挖土石方式：人机综合 4. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 5. 场内运输：投标人综合考虑 6. 其他：满足设计、施工及验收规范要求	m³	5798.150					
2	040103001209	合格土回填	1. 填方材料品种：符合规范要求的合格土 2. 回填方式：人机综合	m³	1992.380					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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. 填方粒径要求：满足规范要求 4. 填方来源、运距：借土及可利用土，场内外运距投标人综合考虑 5. 取土场地费用：投标人综合考虑 6. 其它：满足规范要求							
3	040103002210	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土石方以及不合格土 2. 外弃运距及弃置场地：投标人自行考虑，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 3. 工程量按天然密实计算 4. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用，结算不调整	m³	3805.770					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
		分部小计								
		沟槽土石方工程								
4	040101002211	挖运沟槽、基坑土石方深度综合	1. 土壤类别：各类土石等综合 2. 工程量计算规则：工作面和放坡增加工程量并入本清单工程量中，土石类别中描述内容均综合包含在综合单价内，不再单独计取 3. 挖土石深度：综合 4. 挖土石方式：人机综合，含围护基坑挖土石方 5. 包括捡底、修整边坡等工作含在综合单价内 6. 场内运输：投标人综合考虑 7. 其他：满足设计、施工及验收规范要求	m³	4468.190					
5	040103001212	基坑、沟槽土方回填	1. 填方材料品种:符合规范要求	m³	2660.980					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
			的合格土石方 2. 回填方式: 人机综合 3. 填方粒径要求: 满足规范要求 4. 土石方来源、运距: 投标人综合考虑 5. 综合单价含原土碾压、取土点装车、场内外堆置及转运费用 6. 其它: 满足规范要求							
6	040103001213	基坑、沟槽连砂石回填	1. 回填材料: 砂砾石, 级配综合考虑 2. 密实度要求: 符合设计及规范要求 3. 填方粒径要求: 符合设计及施工规范要求 4. 填方来源及堆场: 投标人综合考虑, 本项目内利用挖出的连	m³	1069.890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
			砂石回填费用投标人考虑在综合单价中，结算时不再计算利用部分工程量 5. 其他：满足设计及相关施工验收规范要求							
7	040103002214	余方弃置	1. 废弃料品种：多余的弃土石方以及不合格土 2. 外弃运距及弃置场地：投标人自行考虑，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 3. 工程量按天然密实计算 4. 自行考虑土石方堆场及外运补贴费用，结算不调整	m³	1807.210					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	041109001215	安全文明施工费			31235.56			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		1692.57			
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）		7078.01			
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）		11847.97			
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）		10617.01			
2	041109002216	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	041109003217	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004218	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	041109005219	行车、行人干扰						
6	041109006220	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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	041109007221	已完工程及设备保护费						
8	041109008222	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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	72394. 52		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		72394. 52		—

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】 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	72394.52	
合计			72394.52	-

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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷

标段：/

第 1 页 共 1 页

【土石方工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】

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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦
西一巷 【土石方工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【土石方工程】 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
		道路工程（结构一）								
1	040202001223	路床整形碾压	1. 压实度：详见设计 2. 其他：满足设计及规范要求	m²	2217.130					
2	040203006224	5cm细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C	1. 沥青品种:采用SBS改性沥青AC-13C沥青混凝土 2. 粗集料:普通石料，规格、质量技术标准满足设计要求 3. 细集料:采用机制砂、石屑 4. 填料:满足设计要求 5. 外加剂:满足设计要求 6. 厚度:5cm 7. 其他:满足规范及设计要求 8. 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。	m²	2128.150					
3	040203003225	乳化沥青粘层(PC-3)	1. 沥青品种:乳化沥青粘层(PC-3)	m²	2077.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			2. 喷洒油量:0.3~0.6L/m² 3. 其他:满足规范及设计要求							
4	040203006226	7cm厚中粒式沥青混凝土 AC-20C	1. 沥青品种:采用AC-20C沥青混凝土 2. 粗集料:卵石,规格、质量标准满足设计要求 3. 细集料:采用天然砂、机制砂、石屑 4. 填料:采用石灰石等碱性岩石磨细的矿粉 5. 外加剂:详设计说明,综合考虑 6. 厚度:7cm 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	m²	2077.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	040203003227	0.6cm改性乳化沥青（ES-2型）稀浆封层	1. 沥青品种:改性乳化沥青（ES-2型） 2. 0.6cm改性乳化沥青（ES-2型）稀浆封层油，用量1L/m² 3. 其他:满足规范及设计要求	m²	2026.550					
6	040203003228	阴离子乳化沥青（PA-2）透层	1. 沥青品种:阴离子乳化沥青（PA-2） 2. 喷洒油量:0.7kg/m² 3. 其他:满足规范及设计要求	m²	2026.550					
7	040202015229	20cm厚5%水泥稳定碎石基层	1. 厚度：20cm厚 2. 水泥含量：5%水泥稳定碎石（商品料） 3. 石料、规格：满足设计及规范要求 4. 压实度：符合设计及相关规范要求 5. 养护塑料薄膜、洒水（含水	m²	2026.550					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			费）养护费用等综合考虑 6. 其他：满足设计及规范要求							
8	040202015230	20cm厚4%水泥稳定碎石底基层	1. 厚度：20cm厚 2. 水泥含量：4%水泥稳定碎石（商品料） 3. 石料、规格：满足设计及规范要求 4. 压实度：符合设计及相关规范要求 5. 养护塑料薄膜、洒水（含水费）养护费用等综合考虑 6. 含水泥净浆 水泥：水=1:0.5 喷洒油量:1.5-2.0kg/m² 7. 其他：满足设计及规范要求	m²	2030.570					
9	040202011231	20cm级配碎石底基层	1. 厚度：20cm厚 2. 材料：级配碎石 3. 规格：级配要求满足设计及	m²	2181.150					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			规范要求 4. 密实度：满足设计及规范要求 5. 其他：满足设计及规范要求							
10	040103001232	回填连砂石（加强层）	1. 回填材料:连砂石 2. 密实度:满足规范要求 3. 最大粒径要求：满足规范要求	m³	1096.800					
11	040309010233	SBS防裂卷材	1. 材料品种：SBS改性沥青防裂卷材 2. 搭接方式：满足规范要求，搭接工程量包含在综合单价中 3. 土质：综合要求 4. 其他：满足施工规范及验收要求	m²	77.000					
		分部小计								
		道路工程（结构二）								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
12	040202001234	路床整形碾压	1. 压实度：详见设计 2. 其他：满足设计及规范要求	m²	69.000					
13	040203007235	20cm厚混凝土基层 C20 商品混凝土（含新旧路面搭接）	1. 混凝土强度等级：C20 2. 掺和料：满足设计及规范要求 3. 厚度：20cm 4. 养护塑料薄膜、洒水（含水费）养护费用等综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m²	69.000					
14	040203007236	30cm厚混凝土基层 C30 商品混凝土（含新旧路面搭接）	1. 混凝土强度等级：C30 2. 掺和料：满足设计及规范要求 3. 厚度：30cm 4. 养护塑料薄膜、洒水（含水费）养护费用等综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m²	84.090					
15	040203003237	乳化沥青粘层(PC-3)	1. 沥青品种：乳化沥青粘层(PC-3)	m²	314.570					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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. 喷洒油量:0.3~0.6L/m² 3. 其他:满足规范及设计要求							
16	040203006238	6cm厚中粒式沥青混凝土 AC-20C	1. 沥青品种:采用AC-20C沥青混凝土 2. 粗集料:卵石, 规格、质量标准满足设计要求 3. 细集料:采用天然砂、机制砂、石屑 4. 填料:采用石灰石等碱性岩石磨细的矿粉 5. 外加剂:详设计说明, 综合考虑 6. 厚度:6cm 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	m²	215.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			投标人自行考虑							
17	040203006239	4cm细粒式SBS改性沥青混凝土AC-13C	1. 沥青品种:采用SBS改性沥青 AC-13C沥青混凝土 2. 粗集料:普通石料,规格、质量技术标准满足设计要求 3. 细集料:采用机制砂、石屑 4. 填料:满足设计要求 5. 外加剂:满足设计要求 6. 厚度:4cm 7. 其他:满足规范及设计要求 8. 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。	m ²	131.690					
		分部小计								
		拆除工程								
18	041001003240	破除水泥混凝土基层	1. 材质:水泥砼基层 2. 厚度:综合	m ³	1242.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			2. 强度等级：综合 3. 拆除方式：综合 4. 外弃运距及弃置场地：另计，外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求							
19	041001001241	破碎机拆除沥青路面	1. 材质：沥青路面 2. 拆除形式：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工规范及验收要求	m²	204.000					
		分部小计								
		人行道及其他								
20	040204001242	人行道整形碾压	1. 压实度：详见设计 2. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m²	1179.220					
21	040202011243	15cm级配碎石底基层（人行道）	1. 厚度：15cm厚 2. 材料及规格：级配碎石，级	m²	1127.260					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			配要求满足设计要求 3. 密实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计及规范要求							
22	040204003244	15cmC25透水混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C25透水混凝土 2. 厚度：15cm 3. 缩缝、纵缝：满足设计及规范要求 4. 添加剂：综合考虑，满足设计及相关技术规范、质量验收规范要求 5. 混凝土拌合料要求：综合考虑，满足设计及相关技术规范、质量验收规范要求 6. 模板、摊铺及养护（用水来源及水费）：满足设计及规范要求，综合考虑报价	m²	1057.870					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			7. 其他：满足设计及规范要求							
23	040204004245	C40预制混凝土路缘石 15*35*100cm	1. 材料：C40预制混凝土路缘石 2. 尺寸：15*35*100cm 3. 垫层：3cm厚M10砂浆垫层 4. 形状：弧形、直形综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m	377.000					
24	040204004246	C40预制混凝土嵌边石10 *15*100cm	1. 材料：C40预制混凝土嵌边石 2. 尺寸：10*15*100cm(50cm) 3. 垫层：3cm厚M10砂浆垫层 4. 形状：弧形、直形综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m	351.000					
25	040204002247	仿花岗石透水砖（含盲道砖）	1. 结合层厚度、砂浆配合比： 3cm厚水泥砂浆垫层 2. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：50厚仿花岗石透水砖，颜色、规格综合 3. 缝宽、嵌缝材料种类：详见	m ²	1057.790					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			设计 4. 其他：满足设计及规范要求							
26	040204007248	600*100*80mm厚芝麻灰花岗岩树池收边石	1. 材料：花岗岩树池外框1.2m*1.2m 2. 树池边框尺寸：600*100*80mm厚芝麻灰花岗石 3. 垫层：3cm厚M10干混砂浆垫层 4. 形状、颜色：综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	个	24.000					
27	040204007249	高分子树池篦子	1. 材料：成品高分子树池篦子 2. 尺寸：100*100cm 3. 包括制作运输及安装（含预埋件） 4. 其他满足施工设计及规范要求	个	24.000					
28	040205017250	车挡	1. 入口车挡做法：成都市人行	个	16.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			道隔离桩/墩设计导则 CDB02 2. 包括制作运输及安装（含预埋件） 3. 材质、尺寸及规格：具体详图纸 4. 由业主及设计单位参与选型 5. 其他满足施工设计及规范要求							
29	050307017251	不锈钢垃圾桶	1. 不锈钢垃圾桶 2. 包括制作运输及安装（含预埋件） 3. 尺寸及规格详设计图纸 4. 由业主及设计单位参与选型 5. 专业公司深化设计, 深化设计费用及深化设计增加的人工、材料、机械等费用, 综合在投标报价中, 不单独调整	个	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			6. 其他：满足设计及使用要求							
30	040201021252	防渗土工布 400g/m²	1. 材料品种：两布一膜复合土工膜 两侧短纤针刺土工布各 200g/m²，中间 HDPE 防渗膜厚度 0.5mm 2. 搭接方式：满足规范要求，搭接工程量包含在综合单价中 3. 其他：满足设计及规范要求	m²	1179.220					
31	040306001253	软式透水管 Φ100	1. 材质及规格：PVC软式透水管 Φ100 2. 透水管开口要求详设计图 3. 管件等综合考虑 4. 其他满足施工设计及规范要求	m	377.000					
32	031001006254	PE排水管 Φ100	1. 材质及规格：PE排水管 Φ100 2. 管件等综合考虑	m	40.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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. 其他满足施工设计及规范要求							
		分部小计								
		栽植乔木								
33	050102001255	栽植银杏（胸径15cm）	1. 乔木种类：银杏 2. 乔木规格：胸径15cm，树高7.5m，冠幅≥3m，分枝点2.5m 3. 树型要求：冠型均匀完整，枝繁叶茂，全冠 4. 施肥杀菌：杀菌剂、杀虫剂、基肥发酵鸡粪和换填种植土一起施入土中 5. 弃物运距：投标人自行在综合单价内考虑 6. 养护期：竣工验收后12个月，保证成活 7. 综合单价包含机械吊装费的	株	24.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			费用，包含反季节施工的费用， 包含树木支撑、种植土换填、草绳缠绕费用 8. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		混凝土模板及支架								
34	041102002264	管线保护混凝土基础模板	1. 模板类型：木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合 2. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 3. 不论采用何种模板何种支模方式均执行该综合单价 4. 支模高度：综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求	m ²	20.000					
35	041102014265	管线保护混凝土顶板模	1. 模板类型：木模、组合钢模	m ²	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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		
		板	板、竹胶合板、砖胎模等综合 2. 支架材料：钢管、竹、木支架等综合 3. 不论采用何种模板何种支模方式均执行该综合单价 4. 支模高度：综合考虑 5. 其他：满足设计及规范要求									
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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（不含总价措施项目费）					
1	041109001256	安全文明施工费			62056.35			
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）		3362.66			
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）		14062.03			
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）		23538.62			
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）		21093.04			
2	041109002257	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	041109003258	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004259	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	041109005260	行车、行人干扰						
6	041109006261	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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）					
7	041109007262	已完工程及设备保护费						
8	041109008263	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。

暂列金额明细表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	143837.35	
合计			143837.35	-

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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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

计日工表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【道路工程】 标段：/

第 1 页 共 1 页

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

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【道路工程】 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
		管道安装								
1	040202015266	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 井部位:车道范围内的检查井、雨水口 2. 厚度:详设计图纸 3. 材料:5%水泥稳定碎石料（商品料） 4. 石料、规格:满足设计及规范要求 5. 其他:满足设计及规范要求	m³	111.810					
2	040103001267	180° 中粗砂基础	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 填方粒径要求:满足规范要去 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m³	311.790					
3	040303002268	混凝土基础C20	1. 混凝土强度等级 : C20 2. 管径综合:雨水连接管	m³	44.390					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			3. 含模板制作 4. 其他、满足设计要求							
4	040501001269	D500（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材:钢筋砼承插管 2. 规格:D500、Ⅱ级 3. 埋设深度:综合 4. 基础:另计 5. 含闭水试验 6. 接口处理包含在综合单价中 7. 材料运输:综合考虑 8. 防腐蚀措施:另计 9. 其他:详设计,满足设计、施工及验收规范要求	m	185.060					
5	040501001270	D400（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材:钢筋砼承插管 2. 规格:D400、Ⅱ级 3. 埋设深度:综合 4. 基础:另计 5. 含闭水试验	m	32.940					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			6. 接口处理包含在综合单价中 7. 材料运输:综合考虑 8. 防腐蚀措施: 另计 9. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求							
6	040501001271	D300（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管道铺设	1. 管材: 钢筋砼承插管 2. 规格: D300、Ⅱ级 3. 埋设深度: 综合 4. 基础断面形式: 另计 5. 材料运输: 综合考虑 6. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求 7. 接口处理包含在综合单价中 8. 其他: 详设计, 满足设计、施工及验收规范要求	m	52.240					
7	040501001272	D600（Ⅱ级）钢筋砼承插式污水管道铺设	1. 管材: 钢筋混凝土承插管 2. 规格: D600、Ⅱ级	m	212.880					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			3. 埋设深度：综合 4. 基础：180° 中粗砂基础另计，详图集23S516-10 5. 检查井与管道接口处基础、接口处理等包含在综合单价中 6. 闭水试验：含闭水试验 7. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
8	031202009273	环氧煤沥青防腐(管道及检查井)	1. 涂刷部位：污水检查井、污水管道内部 2. 环氧煤沥青防腐 3. 种类、遍数：3遍 4. 防腐措施：采用环氧煤沥青涂料，涂层道数3道，NDFT=400~450 μm 5. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m²	868.960					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
		分部小计								
		管道构筑物								
9	040504002274	现浇砼污水检查井 Φ1000	1. 型号:现浇砼污水检查井 Φ1000 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. 钢筋规格: 综合考虑 7. 井筒:井筒另计 8. 井盖座:井盖井座另计 9. 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。 10. 其他:其他详见图集20S515-	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			30 11. 泵送费综合，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							
10	040504002275	现浇砼圆形污水检查井Φ1250	1. 型号:现浇砼圆形污水检查井Φ1250 2. 井深:综合 3. 井墙: C30 (P6) 商品混凝土井墙 4. 底板: C30 (P6) 商品混凝土底板 5. 垫层: C15商品混凝土垫层 6. 钢筋规格: 综合考虑 7. 井筒:单列 8. 井盖座:井盖井座另计 9. 检查井模板:木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			考虑，模板单价计入综合单价中。 10. 其他:其他详见图集20S515-30页 11. 泵送费综合，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 12. 其它：满足设计、施工及验收规范要求							
11	040504002276	现浇砼圆形雨水检查井Φ1000	1. 型号:现浇砼圆形雨水检查井Φ1000 2. 井深:综合 3. 井墙: C30 (P6) 商品混凝土井墙 4. 底板: C30 (P6) 商品混凝土底板 5. 垫层: C15商品混凝土垫层	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			6. 钢筋规格：综合考虑 7. 井筒：单列 8. 井盖座：井盖井座另计 9. 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。 10. 其他：其他详见图集20S515-29页 11. 泵送费综合，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 12. 其它：满足设计、施工及验收规范要求							
12	040504002277	现浇砼圆形雨水检查井 Φ1800	1. 型号：现浇砼圆形雨水检查井 Φ1800 2. 井深：综合	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			3. 井墙：C30 (P6) 商品混凝土井墙 4. 底板：C30 (P6) 商品混凝土底板 5. 垫层：C15商品混凝土垫层 6. 钢筋规格：综合考虑 7. 井筒：单列 8. 井盖座：井盖井座另计 9. 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。 10. 其他：其他详见图集20S515-29页 11. 泵送费综合，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							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			12. 其它：满足设计、施工及验收规范要求							
13	040504005278	成品预制混凝土井筒 Φ700	1. 成品预制混凝土井筒 2. 井筒规格：Φ700mm 3. 其他：其他详见图集06MS201-3第127页 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	m	8.310					
14	040504009279	预制混凝土装配式偏沟式单算雨水口	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. 垫层：C20商品混凝土 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20商品混凝土 5. 墙身：成品预制构件 6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			井篦，具体要求详图纸说明 8. 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） 9. 其他：参照图集16S518 页43 10. 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。 11. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
15	040504009280	预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口	1. 材料：预制混凝土装配式双雨篦子雨水口 2. 井深：综合 3. 垫层：C20商品混凝土 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20商品混凝土 5. 墙身：成品预制构件	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			6. 尺寸及井深：综合 7. 井蓖、座：球墨铸铁井圈、井篦，具体要求详图纸说明 8. 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） 9. 其他：参照图集16S518 页43 10. 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。 11. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求							
16	040504001281	五防球墨铸铁井盖井座 Φ700（承载等级D400）	1. 井盖、井座：五防球墨铸铁井盖井座 Φ700 2. 承载等级：D400 3. 砂浆：干混砂浆 M20 4. 其他：详设计，满足设计、	座	11.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			施工及验收规范要求							
17	040504002282	预制混凝土调节环	1. 混凝土强度等级：c40 2. 厚度详设计图 3. 钢筋：满足设计要求 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	座	11.000					
18	040504001283	红线外 C250球墨铸铁井盖井座	1. 井盖、井座：红线外 C250球墨铸铁井盖井座 φ700 2. 承载等级：满足设计及规范要求 3. 砂浆：干混砂浆 M20 4. 防坠网具体做法详大样图 5. 井盖刻纹、刻字：综合考虑 6. 综合单价含打样、选型费用，以业主选定为准 7. 其他：具体要求详设计说明，满足设计及规范要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
19	041001009284	现状检查井拆除	1. 结构形式：混凝土检查井 2. 规格尺寸：投标人综合考虑 3. 强度等级：投标人综合考虑 4. 含井圈井盖拆除 5. 建渣外弃另计	座	1.000					
20	040307007285	管线钢支撑保护	1. 材料品种、规格：工字钢，型号综合考虑 2. 部位：现状管线保护 3. 投标人自行考虑残值 4. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	t	0.457					
		分部小计								
		管线保护								
21	040303002286	C25混凝土基础	1. 混凝土种类：商品混凝土，混凝土泵送等综合考虑在单价中 2. 混凝土强度等级：C25	m³	3.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			3. 混凝土拌合料及外加剂：满足设计及规范要求 4. 其它：满足设计及规范要求							
22	040305004287	M7.5预拌砂浆砌墙体	1. 材料品种：MU30页岩砖 2. 砂浆强度等级：M7.5干混砂浆 3. 其他：满足设计及规范要求	m³	7.200					
23	040303012288	C30混凝土顶板	1. 混凝土种类：商品混凝土，混凝土泵送等综合考虑在单价中 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌合料及外加剂：满足设计及规范要求 4. 其它：满足设计及规范要求	m³	7.800					
24	040901001289	现浇构件钢筋 圆钢 HPB300 $\phi \leq 10$	1. 钢筋种类、规格：圆钢 HPB300 直径 ≤ 10 ，规格综合 2. 钢筋的施工搭接用量(含施工	t	0.185					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			搭接导致的箍筋加密工程量)和损耗量费用考虑在综合单价中 3. 弧形或直形钢筋综合考虑在综合单价中 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接、机械连接或其他连接方式的费用综合考虑, 包含在本综合单价中 5. 其他：满足设计及规范要求							
25	040901001290	现浇构件钢筋 螺纹钢 HRB400 Φ20	1. 钢筋种类：螺纹钢HRB400和HRB400E综合考虑 Φ20 2. 钢筋的施工搭接用量(含施工搭接导致的箍筋加密工程量)和损耗量费用考虑在综合单价中 3. 弧形或直形钢筋综合考虑在综合单价中 4. 钢筋无论采用植筋、焊接、搭接、机械连接或其他连接方	t	0.964					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			式的费用综合考虑, 包含在本综合单价中 5. 其他：满足设计及规范要求							
26	040103001291	中粗砂回填	1. 回填材料: 中粗砂 2. 密实度: 满足设计及规范要求 3. 最大粒径要求：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计及规范要求	m³	4.500					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
27	041101004300	双排脚手架 高度≤4m	1. 搭设方式：综合 2. 搭设高度：高度≤4m 3. 脚手架材质：综合	m²	285.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	041109001292	安全文明施工费			17247.62			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		934.60			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		3908.33			
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）		6542.20			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		5862.49			
2	041109002293	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	041109003294	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
4	041109004295	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	041109005296	行车、行人干扰						
6	041109006297	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						

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。

暂列金额明细表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	39766.42	
合计			39766.42	-

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

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【排水工程】 标段: /

第 1 页 共 1 页

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

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

表-12-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷

标段：/

第 1 页 共 1 页

【排水工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦
西一巷 【排水工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

(适用于造价信息差额调整法)

标段：/

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】

标段：/

第 1 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
		交通工程								
1	040205012301	第四代隔离护栏	1. 底座和立柱采用Q235钢板满焊, 厚度详设计;基础采用C40混凝土预制 2. 护栏横档采用Φ48×3.5、Φ25×3钢管马口后焊接成形, 需横平竖直。 3. 柱及护栏横、竖管焊接成形后需经热浸镀锌和表面喷塑处理（喷塑采用纯聚脂户外型粉, 立柱采用深灰, 护栏横、竖管采用浅灰, 颜色应与成都现有中央隔离栏一直, 并由市交管部门确定） 4. 每一支架迎车方向均需粘贴IV类反光膜, 规格详设计, 位置为上方连接孔下方, 每一段护栏第一个支架端头迎车方向应满	m	172.720					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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
			贴黄黑相间IV类反光膜;警示板迎车方向需粘贴黄黑相间IV类反光膜 5、每根立柱两侧需加装内扣式聚丙烯PP注塑保护套，每段护栏起点处端头基座形式详设计,每段护栏止点处基座形式和护栏间距根据实际情况调整 6. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求 7. 含安装所有配件及接地，最终达到业主、公安分局及其相关部门验收使用要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中							
2	040205017302	防撞筒	1. 防撞筒 2. 规格、型号：Φ800*1000 3. 防撞桶采用玻璃钢材料制作桶体，防撞桶外墙粘贴红白相	个	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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
			间的高强极反光膜，防撞桶内部 装填粗砂 4. 满足设计与规范要求							
3	040205006303	热熔标线（实线）	1. 材质：反光热熔涂料，含热熔 前施划冷涂标线 2. 规格：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集及 相关规范要求及相关主管部门接 收要求	m ²	141.270					
4	040205006304	热熔标线（虚线）	1. 材质：反光热熔涂料，含热熔 前施划冷涂标线 2. 规格：综合 3. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集及 相关规范要求及相关主管部门接 收要求	m ²	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 4 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
5	040205007305	导向标记	1. 材料品种: 反光热熔涂料, 含 热熔前施划冷涂标线 2. 类型 : 导向标记 3. 规格尺寸: 详设计, 综合 4. 其他: 满足施工设计、图集及 相关规范要求及相关主管部门接 收要求	m ²	10.000					
6	040205007306	图案标记	1. 材料品种: 反光热熔涂料, 含 热熔前施划冷涂标线 2. 类型 : 图案标记 3. 规格尺寸: 详设计, 综合 4. 其他: 满足施工设计、图集及 相关规范要求及相关主管部门接 收要求	m ²	5.000					
7	040205006307	其他标线热熔（横道线 等）	1. 材质: 反光热熔涂料, 含热熔 前施划冷涂标线 2. 规格: 综合	m ²	200.400					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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. 厚度：综合 4. 其他：满足施工设计、图集及相关规范要求及相关主管部门接收要求							
8	040205004308	Φ800*2标志牌	1. Φ800*2标志牌 2. 材质：标志板采用LF2-M型铝合金制作，滑动槽钢采用LC4型铝合金板制作，二者通过铝焊连接，标志板上、下板边弯转加固结构25X25厘米。 3. 反光膜：IV类，应符合《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）IV类反光膜的有关要求，支撑件符合《道路交通标志版及支撑件》（GB/T23827-2021）的有关规定 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验	块	6.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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
			收规范要求及相关主管部门接收要求							
9	040205004309	3000×2100×3指路牌	1. 3000×2100×3指路牌 2. 材质：标志板采用LF2-M型铝合金制作，滑动槽钢采用LC4型铝合金板制作，二者通过铝焊连接，标志板上、下板边弯转加固结构25X25厘米。 3. 反光膜：IV类，应符合《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）IV类反光膜的有关要求，支撑件符合《道路交通标志版及支撑件》（GB/T23827-2021）的有关规定 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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	040205004310	5000×3500×3指路牌	1. 5000×3500×3指路牌 2. 材质：标志板采用LF2-M型铝合金制作，滑动槽钢采用LC4型铝合金板制作，二者通过铝焊连接，标志板上、下板边弯转加固结构25X25厘米。 3. 反光膜：IV类，应符合《道路交通反光膜》（GB/T18833-2012）IV类反光膜的有关要求，支撑件符合《道路交通标志版及支撑件》（GB/T23827-2021）的有关规定 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	块	2.000					
11	040205004311	1200×380路名牌（（附着式））	1. 1200×380路名牌（合杆设置）	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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. 材质：5mm厚深灰色铝板 3. 反光膜：蓝色反光膜(340mm*1160mm) 4. 含安装所有配件 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
12	040205004312	1200×380路路名牌（含单立柱）	1. 材料品种：1200×380路路名牌（含单立柱）（详大样） 2. 规格：方钢管120×100×8mm，高3182mm，白色有机板+3mm厚深灰色钢板+3mm侧面镂空钢板+蓝色反光膜，规格详设计,满足成都公安验收要求 3. 基础、垫层、基础面层花岗石贴面等包括在单价中，满足验收要求 4. 钢构件表面处理、基础钢筋、	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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
			预埋件等附件投标人综合报价 4. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
13	030410001313	立杆 Φ114×4×4000（利旧迁改）	1. 类型：单立柱 2. 材质：Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格：钢管立柱 Φ114×4×4000 4. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、横梁帽等规格：详设计 5. 基础材料：基础详设计，含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等全部内容	根	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 10 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			6. 含基础模板安拆费用及接地装置制作安装，土方另计 7. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
14	030410001314	F杆 立杆Φ273×14×6880	1. 类型:F杆 2. 材质 :Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格:钢管立柱 F杆 立杆 Φ273×14×6880 4. 横梁规格: Φ108×5 L=2000、Φ133×8 L=2200、Φ159×9 L=2400、Φ180×10 L=2600、Φ219×12 L=2800 5. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加	根	3.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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
			劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、横梁帽等规格:详设计 6. 基础材料:基础详设计，含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等全部内容 7. 含基础模板安拆费用及接地装置制作安装，土方另计 8. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
15	030410001315	F杆 立杆Φ325×14×9000	1. 类型:F杆 2. 材质 :Q235热浸镀锌无缝钢管，具体详设计 3. 柱规格:钢管立柱 F杆 立杆 Φ325×14×9000 4. 横梁规格: Φ180×10×7500、Φ180×10×560 5. 钢管竖撑、滑动槽铝、铆钉、	根	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

第 12 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			抱箍、抱箍衬底、滑动螺栓、连接螺栓、螺母、垫圈、横梁加劲肋、横梁法兰盘、底座加劲肋、加劲法兰盘、立柱帽、横梁帽等规格:详设计 6. 基础材料:基础详设计, 含立柱、基础、钢筋砼、预埋件等全部内容 7. 含基础模板安拆费用及接地装置制作安装, 土方另计 8. 其他: 满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
16	040205014316	机动车信号灯 3-Φ400 (三灯三色) 圆盘灯	1. 类型: 机动车信号灯 2. 信号灯规格、型号、组数: 3-Φ400 (三灯三色) 圆盘灯 (箭头灯) 3. 信号灯技术参数应满足《道	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 13 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			路交通信号灯》（GB14887-2011）的相关规定 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
17	040205014317	机动车信号灯 3-Φ400 （三灯三色）箭头灯	1. 类型：机动车信号灯 2. 信号灯规格、型号、组数：3-Φ400（三灯三色）圆盘灯（箭头灯） 3. 信号灯技术参数应满足《道路交通信号灯》（GB14887-2011）的相关规定 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 14 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
18	040805001318	辅灯	1. 类型: 辅灯 2. 信号灯规格、型号、组数: 详设计 3. 信号灯技术参数应满足《道路交通信号灯》（GB14887-2011）的相关规定 4. 安装位置: 详设计图 5. 其他: 满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	套	1.000					
19	040205015319	机动车信号灯倒计时器	1. 类型: 机动车信号灯倒计时器 2. 信号灯规格、型号: 机动车信号灯倒计时器的字高采用500mm，外框尺寸采用（高）600mm*（宽）400mm 3. 信号灯计时器与信号灯单独设置，不得采取组合方式，计时器位于信号灯右侧，必须采	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 15 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			用通讯式，直接与路口信号灯控制机连接，不得采用学习型倒计时器 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求							
20	040205014320	人行信号灯 2-Φ300LED	1. 类型：人行信号灯 2. 信号灯规格、型号、组数：2-Φ300LED 3. 信号灯技术参数应满足《道路交通信号灯》（GB14887-2011）的相关规定 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收规范要求及相关主管部门接收要求	套	2.000					
21	040205014321	人行信号灯 2-Φ300LED	1. 类型：人行信号灯	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 16 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			2. 信号灯规格、型号、组数：2 - φ300LED 3. 信号灯技术参数应满足《道路 交通信号灯》（GB14887-2011 ）的相关规定 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收 规范要求及相关主管部门接收要求							
22	040205014322	人行信号灯倒计时器	1. 类型：人行信号灯倒计时器 2. 信号灯规格、型号：人行信号 灯倒计时器的透光面尺寸采用 300*300mm，外框尺寸与行人信 号灯尺寸一致 3. 信号灯计时器与信号灯单独设 置，不得采取组合方式，采用通 讯式，直接与路口信号灯控制机 连接，不得采用学习型	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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
			倒计时器 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收 规范要求及相关主管部门接收要求							
23	040205014323	人行信号灯倒计时器（ 利旧迁改）	1. 类型：人行信号灯倒计时器 2. 信号灯规格、型号：人行信号灯 倒计时器的透光面尺寸采用 300*300mm，外框尺寸与行人信 号灯尺寸一致 3. 信号灯计时器与信号灯单独设 置，不得采取组合方式，采用通 讯式，直接与路口信号灯控制机 连接，不得采用学习型倒计时器 4. 安装位置：详设计图 5. 其他：满足设计、施工及验收 规范要求及相关主管部门接	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】

标段： /

第 18 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			收要求							
24	040205016324	线缆 RVVSP-2×1.0mm ²	1. 类型：线缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：RVVSP-2× 1.0mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合 考虑 5. 含接线端子等的制作安装 6. 其他要求：满足设计、相关图 集、标准要求	m	683.920					
25	040803001325	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 4. 敷设方式、部位：管内等综合 考虑 5. 其他要求：满足设计、相关	m	478.890					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 19 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			图集、标准要求							
26	040803001326	控制电缆 KVV22-3* 2.5mm ²	1. 类型：控制电缆 2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：KVV22-3* 2.5mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合 考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图 集、标准要求	m	701.020					
27	040803001327	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. 敷设方式、部位：管内等综合 考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图 集、标准要求	m	61.500					
28	040803001328	控制电缆 KVV22-10*	1. 类型：控制电缆	m	78.350					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交

标段： /

第 20 页 共 27 页

通工程】

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. 5mm ²	2. 材质：铜芯 3. 规格、型号：KVV22-10* 2. 5mm ² 4. 敷设方式、部位：管内等综合考虑 5. 其他要求：满足设计、相关图集、标准要求							
29	040803005329	控制电缆终端头 ≤14芯	1. 名称：铜芯电力电缆头 2. 型号、规格：≤14芯 3. 部位：综合考虑 4. 其他：满足设计及相关规范要求	个	8.000					
30	040803005330	控制电缆终端头 ≤6芯	1. 名称：铜芯电力电缆头 2. 型号、规格：≤6芯 3. 部位：综合考虑 4. 其他：满足设计及相关规范要求	个	18.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 21 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
31	040804001331	PE管 Φ60	1. 名称：PE管, 穿线管内需预留 8#牵引镀锌铁丝 2. 规格型号：Φ60 3. 材质：PE管 4. 敷设方式：埋地 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	36.000					
32	040804001332	PE管 Φ32	1. 名称：PE管, 穿线管内需预留 8#牵引镀锌铁丝 2. 规格型号：Φ32 3. 材质：PE管 4. 敷设方式：埋地 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	3.000					
33	040804001333	热镀锌钢管 SC125×2.5	1. 名称：热镀锌钢管 2. 规格型号：SC125×2.5 3. 材质：热镀锌钢管	m	105.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求							
34	040804001334	PVC管 Φ110	1. 名称：PVC管 2. 规格型号：Φ110 3. 材质：PVC 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	105.000					
35	040804001335	热镀锌钢管 SC100×2.5	1. 名称：热镀锌钢管 2. 规格型号：Φ100×2.5 3. 材质：热镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范	m	70.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交 标段： / 通工程】

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
			要求							
36	040804001336	PVC管 Φ80	1. 名称：PVC管 2. 规格型号：Φ80 3. 材质：PVC 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	70.000					
37	040804001337	热镀锌钢管 SC80×2.5	1. 名称：热镀锌钢管 2. 规格型号：SC80×2.5 3. 材质：热镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	35.000					
38	040804001338	PVC管 Φ75	1. 名称：PVC管 2. 规格型号：Φ75	m	35.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 标段： /

第 24 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合 单价	合价	其中		
								定额 人工费	定额 机械费	暂估价
			3. 材质：PVC 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求							
39	040804001339	钢丝管 Φ100	1. 名称：钢丝管 2. 规格型号：Φ100 3. 材质：热镀锌钢管 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需 预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	6.000					
40	040807003340	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、 相关图集、标准及招标文件要求	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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
41	040807003341	独立接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：独立接地装置 ≤6根 接地极 3. 其他：满足设计、相关规范、 相关图集、标准及招标文件要求	组	1. 000					
42	041001001342	现状车行道破除	1. 材质：拆除路面综合考虑（含 切割机切缝） 2. 厚度：综合考虑 3. 包含：包含基层拆除 4. 其他：满足设计及规范要求	m²	40. 000					
43	041001002343	现状人行道破除	1. 材质：拆除人行道综合考虑 2. 厚度：综合考虑 3. 包含：包含基层拆除 4. 其他：满足设计及规范要求	m²	140. 000					
44	040203007344	现状车行道恢复	1. 现状车行道恢复 2. 基础、垫层：详设计	m²	40. 000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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. 原状恢复 4. 工程量为预估，结算时以几方 责任主体收方资料为准 5. 满足设计与规范要求							
45	040204002345	现状人行道恢复	1. 现状人行道恢复 2. 基础、垫层：详设计 3. 原状恢复 4. 工程量为预估，结算时以几方 责任主体收方资料为准 5. 满足设计与规范要求	m ²	140.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
46	031301018353	其他措施	投标人认为应该补充的措施费用	项	1.000					
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交
通工程】 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
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】 标段：/ 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001346	安全文明施工费			14085.47			
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）		763.25			
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）		3191.78			
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）		5342.77			
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）		4787.67			
2	031302002347	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	031302003348	非夜间施工增加						
4	031302004349	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005350	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	031302006351	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】

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	031302008352	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】

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	32596.63		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		32596.63		—

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】 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	32596.63	
合计			32596.63	-

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】 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。

计日工表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】

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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦
西一巷 【交通工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【交通工程】 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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段：/

第 1 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
		智慧综合杆工程								
1	030408001354	电力电缆 YJLHV-1kV-5 ×35	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJLHV 3. 规格：5x35 4. 材质：铝芯 5. 敷设方式、部位：综合 6. 电压（KV）：0.6/1KV 7. 地形：综合 8. 其他：满足设计、相关规范、 相关图集、标准及招标文件要求	m	275.000					
2	030408006355	电缆终端头 YJLHV-1kV- (5×35)	1. 名称：电缆终端头 2. 型号：YJLHV 3. 规格：5*35 4. 材质、类型：综合 5. 安装部位：详设计 6. 电压（KV）：0.6/1KV	个	14.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
3	040802001356	单挑灯综合杆Ⅱ-2 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：Ⅱ-2型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，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；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求; 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
4	040802001357	单挑灯综合杆Ⅱ-3 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：Ⅱ-3型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段： /

第 5 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
			灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，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；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求； 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容, 满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础: 另计							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

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
			9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
5	040802001358	单挑灯综合杆Ⅲ-1 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：Ⅲ-1型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			化设计，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；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯,支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求； 6. 综合杆作为成套工艺产品,由厂家根据最终选定灯型进行深化设计,设计图所给参数仅供参考,综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定，投标价应考虑这些因素 7. 附件配置：包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
6	040802001359	单挑灯综合杆III-2 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：III-2型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，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；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及	套	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求; 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
7	040802001360	单挑灯综合杆 V-1 h=10m	1. 名称：单挑灯综合杆 2. 型号：V-1型 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度10米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电线缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒；灯杆顶部应按GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯，支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求； 6. 综合杆作为成套工艺产品，由厂家根据最终选定灯型进行深化设计，设计图所给参数仅供参考，综合杆具体造型样式由业主							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			或管理部门确定，投标价应考虑这些因素 7. 附件配置：包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
8	030412008361	中杆灯综合杆 V-2 h=16m	1. 名称：中杆灯综合杆 2. 型号：V-2类综合杆 3. 功率：光源另计 4. 灯杆配置：立杆高度16米，灯杆工艺：灯杆(含法兰盘、加强筋等)及横臂(含横臂连接法兰、加强筋等)详设计，综合杆杆体设施搭载应采用铝型材滑槽，灯杆上方支持5G天线安装、预留5G基站接口、视频监控等接入条件，接口型式进行标准化设计，杆体内部强弱电线缆应分仓走线，杆内应配置智慧多功能杆分线盒；灯杆顶部应按	套	2.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			GB/T40994-2021附录A配置移动基站设备安装接口，喷涂深灰色碳漆 5. 综合杆主要搭载照明设施及交通信号灯, 支臂长度、仰角、连接方式、标志标牌做法等需满足交安专业要求; 6. 综合杆作为成套工艺产品, 由厂家根据最终选定灯型进行深化设计, 设计图所给参数仅供参考, 综合杆具体造型样式由业主或管理部门确定, 投标价应考虑这些因素 7. 附件配置: 包含电力载波单灯控制器、带隔离及漏电保护功能断路器、瓷插熔断器、灯杆接线板、铜接头、接线端子板、接线端子、塑料电缆手套、							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

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
			穿刺线夹、专用防盗锁、灯杆编号、滑槽金属件、检修门配磁性防盗锁、主杆副杆开孔、接地、柱脚收边、灯杆内穿线 RVV-0.45/0.75kV-3×2.5等工作内容，满足设计图及业主要求 8. 综合杆钢筋砼基础：另计 9. 各类运输、起吊安装等综合考虑在投标报价中 10. 不含交安信号灯、交通标志牌等杆上设备 11. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
9	030412007362	路灯灯具 光源:80W-LED	1. 名称：路灯灯具 2. 型号：光源:80W-LED 3. 灯具附件配置综合考虑	套	5.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			4. 半截光型灯具≥IP67 5. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
10	030412007363	路灯灯具 光源:200W-LED	1. 名称：路灯灯具 2. 型号：光源:200W-LED 3. 灯具附件配置综合考虑 4. 泛光灯≥IP67 5. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	套	4.000					
11	040802001364	钢筋混凝土基础（适用于V类-1、V类-2综合杆）	1. 名称：钢筋混凝土基础（适用于V类-1、V类-2综合杆） 2. 垫层：C20素混凝土垫层 3. 基础混凝土等级：C25 4. 钢筋：HRB400级钢筋 5. 含模板的安拆、运输的费用	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			6. 含路灯基础保护帽、预埋锚栓、地脚螺栓、法兰盘、预埋角钢接地极, 具体详图 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合同及施工验收的要求							
12	040802001365	钢筋混凝土基础（适用于III类-1、III类-2、II类-2、II类-3综合杆综合杆）	1. 名称：钢筋混凝土基础（适用于III类-1、III类-2、II类-2、II类-3综合杆综合杆） 2. 垫层：C20素混凝土垫层 3. 基础混凝土等级：C25 4. 钢筋：HRB400级钢筋 5. 含模板的安拆、运输的费用 6. 含路灯基础保护帽、预埋锚栓、地脚螺栓、法兰盘、预埋角钢接地极, 具体详图 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、设计、规范、合	套	4.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			同及施工验收的要求							
13	010401011366	路段综合井	1. 名称：路段综合井 2. 规格尺寸：详设计 3. 井深：综合 4. 井身：砼C30、1:2.5水泥砂浆抹内面 5. 垫层：砼C20、碎石垫层 6. 井圈井盖：执行标准、规定：GB/T 23858-2009《检查井盖》、GB/T 1348-2009《球墨铸铁件》、GB/T 6414-1999《铸件尺寸公差与机械加工余量》；采用球墨铸铁井盖, 含防坠网 7. 综合井井盖采用一把专用井盖稀土永磁防盗锁, 并由各管理单位保管。锁位置与铰链成180夹角, 防盗锁开启钥匙应具有该类锁的通用性。井内所有钢管	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段： /

第 21 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
			用直径10mm钢筋沿井壁焊接在一起, 做等电位连接。 8. 检查井模板: 木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑, 含模板的安拆、运输的费用 9. 泵送费综合, 小型预制构件场内外运距自行考虑 10. 其他: 满足设计与规范要求							
14	010401011367	路口综合井	1. 名称: 路口综合井 2. 规格尺寸: 详设计 3. 井深: 综合 4. 井身: 砼C30、1:2.5水泥砂浆抹内面 5. 垫层: 砼C20、碎石垫层 6. 井圈井盖: 执行标准、规定: GB/T 23858-2009 《检查井盖》、GB/T 1348-2009 《球墨铸铁	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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》、GB/T 6414-1999《铸件尺寸公差与机械加工余量》；采用球墨铸铁井盖, 含防坠网 7. 综合井井盖采用一把专用井盖稀土永磁防盗锁, 并由各管理单位保管。锁位置与铰链成180夹角, 防盗锁开启钥匙应具有该类锁的通用性。井内所有钢管用直径10mm钢筋沿井壁焊接在一起, 做等电位连接。 8. 检查井模板: 木模、组合钢模板、竹胶合板、砖胎模等综合考虑, 含模板的安拆、运输的费用 9. 泵送费综合, 小型预制构件场内外运距自行考虑 10. 其他: 满足设计与规范要求							
15	031001001368	9孔(3×3)多杆合一预埋	1. 名称: 9孔(3×3)多杆合一预埋	m	66.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
		埋排管 2. 材质、规格：9根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管) 3. 垫层砼C25,包封砼C25,做法详大样 排管 9根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	4. 综合排管内预留8#牵引镀锌铁丝,管枕做法满足规范要求 5. 接地：另计 6. 综合单价中包括排管砼模板安拆费用 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
16	031001001369	6孔(2×3)多杆合一预埋排管 6根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管)	1. 名称：6孔(2×3)多杆合一预埋排管 2. 材质、规格：6根DN125(内径,壁厚4.5mm热镀锌钢管) 3. 垫层砼C20,包封砼C25,做	m	162.620					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			法详大样 4. 综合排管内预留8#牵引镀锌铁丝，管枕做法满足规范要求 5. 接地：另计 6. 综合单价中包括排管砼模板安拆费用 7. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
17	040804001370	PE Φ50	1. 名称：PE管 2. 规格、型号：Φ50 3. 材质：PE 5. 敷设方式：埋地敷设，PE管需穿越机动车道或非机动车道时，需穿Φ65(80)热镀锌钢管保护 6. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要	m	336.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			求							
18	030411001371	PE管 Φ90	1. 名称：PE管 2. 规格型号：Φ90 3. 材质：PE 4. 敷设方式：埋地, 穿线管内需预留8#牵引镀锌铁丝 5. 其他：满足设计及相关规范要求	m	112.000					
19	030409001372	接地极 不锈钢角钢L=50×50×5, L=2.5m	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：L=50×50×5, L=2.5m 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	根	15.000					
20	030409002373	接地母线 Φ10不锈钢接地圆钢	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢接地圆钢 3. 规格：Φ10	m	238.190					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段：/

第 26 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
			4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
21	030409002374	接地母线 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、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	m	35.000					
22	030501014375	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	系统	1.000					
23	030414011376	独立接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：独立接地装置 ≤6根接地极	组	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

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
			3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
24	041001001377	现状车行道破除	1. 材质：拆除路面综合考虑（含切割机切缝） 2. 厚度：综合考虑 3. 包含：包含基层拆除 4. 其他：满足设计及规范要求	m²	25.000					
25	040203007378	现状车行道恢复	1. 现状车行道恢复 2. 基础、垫层：详设计 3. 原状恢复 4. 工程量为预估，结算时以几方责任主体收方资料为准 5. 满足设计与规范要求	m²	25.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段： /

第 28 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
		专业措施项目								
26	031301018386	其他措施	投标人认为应该补充的措施费用	项	1.000					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

标段：/

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
1	031302001379	安全文明施工费			12862.87			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		697.00			
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）		2914.74			
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）		4879.02			
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）		4372.11			
2	031302002380	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	031302003381	非夜间施工增加						
4	031302004382	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005383	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	031302006384	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】

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	031302008385	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。

暂列金额明细表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	29755.34	
合计			29755.34	-

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

表-12-1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷

标段：/

第 1 页 共 1 页

【照明工程】

[illegible]

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【照明工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

(适用于造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
		电力工程								
1	040803003387	4×4 电力排管 16孔 φ 200 CPVC+ 2孔 φ 100 UPVC	1. 排管形式、材质及规格：4×4 电力排管 16孔 φ 200 CPVC+ 2孔 φ 100 UPVC 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼 4. 防水、防潮：外刷热沥青二度 5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，其技术标准应按照国家有关行业标准《电力电缆用导管技术条件》（DL/T 802）的要求执行。管材主要物理力学性能如下：管道环刚度≥SN8，冲击强度TIR≤10%，管材试样圆滑、无反向弯曲、无破裂、两壁无脱开、无分层、无开裂	m	189.290					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电气工程】

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
			6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
2	040803003388	排管 2X3排6孔CPVC Φ200排管	1. 排管形式、材质及规格：2X3排6孔CPVC Φ200排管 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼	m	32.010					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			4. 防水、防潮：外刷热沥青二度 5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，其技术标准应按照国家有关行业标准《电力电缆用导管技术条件》（DL/T 802）的要求执行。管材主要物理力学性能如下：管道环刚度≥SN8，冲击强度TIR≤10%，管材试样圆滑、无反向弯曲、无破裂、两壁无脱开、无分层、无开裂 6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
3	030409001389	接地极 不锈钢角钢L=50×50×5, L=2.5m	1. 名称：接地极 2. 材质：不锈钢角钢 3. 规格：L=50×50×5, L=2.5m 4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	根	46.000					
4	030409002390	接地母线 不锈钢扁钢50*5	1. 名称：接地母线 2. 材质：不锈钢扁钢 3. 规格：50×5	m	553.630					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			4. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求							
5	040901001391	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类：现浇构件钢筋 2. 钢筋规格：HRB400级钢筋 φ12~16 3. 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、底加HRB400 φ12的构造钢筋,纵横间距取150mm,钢筋保护厚度30mm。 。工程量暂估，结算时以几方责任主体确认的实际发生为准 4. 满足设计与规范要求	t	1.414					
6	040501012392	顶管 d1500Ⅲ级钢筋混凝土顶管专用管	1. 土壤类别：综合考虑 2. 顶管工作方式：综合考虑 3. 管道材质及规格：G50钢筋砼	m	36.850					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			顶管，接缝材料采用沥青麻辫、 膨胀水泥砂浆；管节长度误差± 5mm，端面垂直度误差±6mm，管 节外径误差±6mm；接头的处理： 将青麻编成直径25~30mm的麻辫 ，并在沥青内浸泡透成油麻，接口 时将油麻绕成圈垫于管口外缘， 顶进工程中管口间的油麻被挤紧 ，竣工后在管口内缘的管节间内 填抹膨胀水泥砂浆；沿线设置路 面沉降观测点，路面沉降不大于 2cm，施工中定期观测、分析，一 旦沉降超过临界值，必须停止施 工，分析原因，采取措施，方可继 续施工 4. 中继间规格：详设计 5. 施工降水：降水至作业面以下 1米							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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. 含施工前监测、地下管线探测、分析、深化、施工准备、顶管施工、导向钢轨、衬垫、施工机械及机具措施进场、拆除、出场、降水、市政协调、施工围栏、场地整理、土方挖填运、砂砾石回填、排污、触变泥浆池、深基坑施工保护措施等全部考虑进单价中 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、规范及合同要求							
7	040803003393	顶管内 16孔Φ200+ 2孔Φ100排管	1. 排管形式、材质及规格：4×4 电力排管 16孔Φ200 CPVC+ 2孔Φ100 UPVC 2. 垫层：C20砼 3. 包封：C25砼 4. 防水、防潮：外刷热沥青二度	m	36.850					
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			5. 管材：电缆保护管材质为CPVC，壁厚8mm，其技术标准应按照国家有关行业标准《电力电缆用导管技术条件》（DL/T 802）的要求执行。管材主要物理力学性能如下：管道环刚度≥SN8，冲击强度TIR≤10%，管材试样圆滑、无反向弯曲、无破裂、两壁无脱开、无分层、无开裂。蜂窝管内孔尺寸33mm，最小内壁厚1.8mm，最小外壁厚2.4mm，且物理力学及环境性能应满足YD/T 841.7-2017中相关规定 6. 预埋件：详设计 7. 电缆通道起止点、转弯处及沿线在地面上应设置明显的电缆标识以示警示，掌握电缆路							
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			径以及实际走向。直线段每隔30m设置1块地面标识贴，标识贴尺寸10x15cm，材质不锈钢304，镶嵌路面。电缆井周围1m范围内，各方向通道均应设置标识贴。 8. 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 10. 其他：满足设计与规范要求							
8	040501013394	顶管加固注浆	1. 土壤类别：综合考虑 2. 加固填充材料：灌浆材料采用强度等级为42.5级及以上的普通硅酸盐水泥,初步拟定浆液水灰比1:1,早强剂掺入量(氯化钙或三乙醇胺等)为水泥用量的3%%,水泥浆液压力取0.2~0.5MPa	m³	22.110					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电力工程】

标段： /

第 10 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	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. 加固方式：综合 4. 注浆口类型：综合考虑 5. 注浆孔及透气孔待施工检查结束后，采用M10水泥砂浆将孔道封填密实 6. 工程量为预估量，结算时按现场几方责任主体收方量为准 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、规范及合同要求							
9	040501010395	顶管工作井	1. 名称：顶管工作井 2. 井尺寸：详设计 3. 支撑、护壁方式：综合考虑进综合单价中 4. 土方挖填运包含在综合单价中 5. 垫层、基础材质及厚度：详设计 6. 混凝土强度等级：详设计；	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			钢筋：综合考虑 7. 设备、工作台主要技术要求：综合考虑 8. 模板：另计 9. 脚手架搭拆费用计入综合单价中 10. 车泵、地泵、天泵等费用由投标人自行考虑在投标报价中 11. 后期兼做电力工作井的费用计入综合单价中 12. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、规范及合同要求							
10	040501010396	顶管接收井	1. 名称：顶管工作井 2. 井尺寸：详设计 3. 支撑、护壁方式：综合考虑进综合单价中 4. 土方挖填运包含在综合单价中	座	1.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			5. 垫层、基础材质及厚度：详设计 6. 混凝土强度等级：详设计；钢筋：综合考虑 7. 设备、工作台主要技术要求：综合考虑 8. 模板：另计 9. 车泵、地泵、天泵等费用由投标人自行考虑在投标报价中							
11	040504001397	中型临时手孔井	1. 垫层、基础材质及厚度： C25混凝土垫层20cm, 2. 侧墙采用MU20烧结普通砖和M5(无汽车)或M7. 5(有汽车)水泥砂浆砌筑，井臂内外用1：2. 5水泥砂浆抹面 3. 具体做法详07SD101-8, P123 4. 模板：计入综合单价中，满足设计与规范要求	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电
力工程】 标段： /

第 13 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	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. 满足设计与规范要求							
12	040504002398	排管直线检查井	1. 垫层、基础材质及厚度： C20 混凝土垫层10cm, 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度 等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E， 详设计 4. 井盖、井圈材质及规格 ： 另 计 5. 踏步材质、规格：满足设计与 规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与 规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中 ，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方 向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			价中，满足设计与规范要求 10. 详院标图，满足设计与规范要求							
13	040504002399	排管四通检查井	1. 垫层、基础材质及厚度： C20 混凝土垫层10cm， 2. 井底、井墙、井顶混凝土强度 等级 :C30 (P6) 钢筋砼混凝土 3. 钢筋： HRB400E、HRB300E， 详设计 4. 井盖、井圈材质及规格 ： 另 计 5. 踏步材质、规格：满足设计与 规范要求 6. 防渗、防水要求：满足设计与 规范要求 7. 接地、套管：计入综合单价中 ，满足设计与规范要求 8. 电缆井周围1m范围内，各方	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
			向通道均应设置标识贴。 9. 模板及脚手架：计入综合单价 中，满足设计与规范要求 10. 详院标图，满足设计与规范 要求							
14	040504005400	预制混凝土井筒 Φ800	1. 预制混凝土井筒 Φ800 2. 满足设计与规范要求	m	4.800					
15	040402016401	人行道方形球墨铸铁井 盖井座	1. 井盖、井座：人行道方形球墨 铸铁井盖井座 2. 含附件，做法符合《检查井盖 》（GB/T 23858）、《球墨铸 铁件》（GB/T 1348）和《球墨 铸铁可调式防沉降检查井盖安装 及维护技术规程》（DBJ51/ T276-2024）中的相关要求 3. 含防坠网 4. 其他：满足设计及其他相关规	座	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电气工程】 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
			范要求							
16	040205001402	中型临时手孔井球墨铸铁井盖井座	1. 井盖、井座：中型临时手孔井球墨铸铁井盖井座 2. 含附件，做法符合《检查井盖》（GB/T 23858）、《球墨铸铁件》（GB/T 1348）和《球墨铸铁可调式防沉降检查井盖安装及维护技术规程》（DBJ51/T276-2024）中的相关要求 3. 含防坠网 4. 其他：满足设计及其他相关规范要求	座	3.000					
17	031001006403	UPVC φ 150排水管	1. 材质及规格：UPVC φ 150排水管 2. 连接形式：综合考虑 3. 铺设方式：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求	m	100.000					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电力工程】

标段：/

第 17 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	040807003404	接地装置调试 接地网	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足设计、相关规范、相关图集、标准及招标文件要求	系统	1.000					
		分部小计								
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
		脚手架工程								
19	041101004412	脚手架	1. 搭设方式：综合考虑 2. 搭设高度：综合考虑 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m²	431.320					
		分部小计								
		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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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（不含总价措施项目费）					
1	031302001405	安全文明施工费			44789.75			
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）		2427.03			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）		10149.40			
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）		16989.22			
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）		15224.10			
2	031302002406	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	031302003407	非夜间施工增加						
4	031302004408	二次搬运费	税前建安工程造价（不含总价措施项目费）					
5	031302005409	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	031302006410	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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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）					
7	031302008411	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: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	103228.47		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		103228.47		—

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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	103228.47	
合计			103228.47	-

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷

标段：/

第 1 页 共 1 页

【电力工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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
	人工						
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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦
西一巷 【电力工程】 标段： /

第 1 页 共 1 页

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

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

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【电力工程】

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：通锦路、通锦西一巷市政道路及排水管网建设工程 通锦西一巷 【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。