

成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第
二批次）

工程

招标工程量清单

招 标 人：成都简投建设发展有限公司

（单位盖章）

2026 年 9 月 14 日

成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次 工程

/ 标段

招标工程量清单

招 标 人： 成都简投建设发展有限公司
（单位盖章）

编制单位： 四川鼎恒永信工程建设项目管理有限公司
（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： （签字或盖章）

法定代表人
杨洪
或其授权人： （签字或盖章）

编 制 人： 杨蒙源
（造价专业人员签字及盖章）

审 核 人： （一级注册造价工程师签字及盖章）

编 制 时 间： 2026 年 9 月 14 日

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 1 页 共 6 页

- 一、项目名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）
- 二、工程概况：本项目主要对成都东部新区简州新城养马街道、银杏社区、火箭社区，成都东部新区空港新城三岔街道、坛罐社区进行雨污分流改造及病害治理。包含改造DNB00-DN2000雨水干管总长约4.23km,其中DN300-DN500雨水干管约1.53km, DN600-DN800雨水干管约2.06km, DN1000-DN2000雨水干管约0.64kmn, 管道管材为钢筋混凝土管;改造DNB00-DN800污水干管总长约6.04km,其中改造DN300-DN500污水干管约5.61km,改造DN600-DN800污水干管约0.36km,改造DN1000污水干管约0.07kmn, 管道管材为钢筋混凝土管和球墨铸铁管;改造DN100~DN400排水支管约3.13km, 管道管材为钢筋混凝土管、球墨铸铁管和HDPE双壁波纹管;配套建设排水泵站4座;缺陷修复约386处;整治排水户47个;配套物联感知系统5套,含排水系统流量、液位、甲烷气体监测等。
- 三、工程量清单编制范围
施工图设计全部内容，包含排水管道修复工程、市政管道雨污分流工程、排水户排水管网整治工程、污水泵站工程、智慧水务工程等。
- 四、工程量清单编制依据：
（一）设计单位提供的设计图纸、地勘单位提供的地勘报告、设计答疑文件；
（二）《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）及各专业工程工程量计算标准；
（三）四川省住房和城乡建设厅颁布的2025年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及其配套文件；
（四）四川省住房和城乡建设厅关于发布〈四川省建设工程工程量清单计价导则〉的通知》（川建标函〔2026〕682号）；
（五）四川省住房和城乡建设厅关于印发《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》调整的通知（川建造价发〔2019〕181号）
（六）建筑工程材料价格主要采用2026年第08期成都市《工程造价信息》及市场价格；
（七）四川省建设工程造价总站关于对各市（州）2025年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复（川建价发〔2026〕15号）；
（八）国家有关法律、法规及有关现行的标准、技术规范、标准图集、技术资料；施工现场实际情况、周边地面及地质状况、工程特点及常规施工方案等；
（九）其它相关资料。

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 2 页 共 6 页

五、工程质量、材料、施工等的特殊要求

（一）工程质量及材料要求

应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计及相关规范要求，施工时必须符合施工规范及验收标准。

（二）材料、设备品质、规格要求

满足招标人的要求且达到国家或地方相关质量技术规范、标准的相关要求，所有砼采用商品砼，水泥稳定碎石采用商品水稳，砂浆采用预拌砂浆。

（三）施工要求

满足相关行政部门对工程建设的有关规定，并符合施工规范及验收标准的相关要求。

六、投标报价注意事项

（一）本工程投标报价采用分部分项工程项目清单综合单价法报价。投标报价中工程量清单的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量必须与招标工程量清单一致；

（二）招标工程量清单与计价表中列明的所有需要填写单价、费率或合价的项，投标人都应填入综合单价、费率或合价，并进行汇总计算。对于没有填入综合单价、费率或合价的项，其费用应视为已包括在已标价工程量清单的其它项的综合单价、费率或合价中，投标人必须按招标人和监理工程师指令完成已标价工程量清单中未填入综合单价、费率或合价的项目的工作内容，但不再另行计取费用；

（三）工程量清单报价表应与招标文件(含补遗书、答疑纪要)中投标须知、合同条款、工程技术要求、法律、法规、条例、规定及规范、设计图等文件结合理解和使用；凡参加本项目投标的投标人均被认为是有经验、有实力的承包商，其完全有能力根据项目进度状况和要求聚集、调动、分配各种资源以供本项目使用；

（四）本工程的工作内容包含但不限于清单计价标准所列出的工作内容，其完整的工作内容应为按照施工图纸、现行的相关施工工艺、技术规范标准、施工质量验收标准和施工规范等要求实施完成该项工程并达到设计和验收规范要求的所有内容；

（五）投标人应按照国家相关法律、法规、规范及标准的要求，依据招标人提供的招标文件、招标工程量清单、设计图纸等招标资料，结合企业自身实际情况以及施工现场实际情况自行确定投标报价，但不得低于工程成本报价；

七、投标报价编制要求

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 3 页 共 6 页

（一）分部分项工程项目清单

1. 投标人应根据本工程招标工程量清单中的分部分项工程项目清单，填报各分部分项工程项目的“综合单价”和“合价”。
2. 分部分项工程清单项目名称和项目特征均相同的清单项目，若投标报价时在各单位工程所报综合单价不同的，结算时以单价最低的清单项目单价结算。

（二）措施项目清单

1. 投标人应根据本工程招标工程量清单中的措施项目清单，填报各措施项目的费率或金额并计入投标报价中；
2. 安全生产措施费：本工程措施项目中的安全生产措施费不作为竞争性费用，投标人应按招标工程量清单中给定的安全生产措施费金额进行填报并计入投标报价中，工程竣工结算时按相关文件按实办理结算；
3. 环境保护费、文明施工费、临时设施费、夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费、数字化施工增加费由投标人自主填报金额，费用包干使用，中标后不作调整。
4. 专业措施项目清单由投标人根据招标人的要求和工程特点结合投标施工组织设计或施工方案等自行考虑按“项”报价，费用包干使用，中标后不作调整。

（三）其它项目清单

1. 暂列金额：投标人应按本工程招标工程量清单中给定的暂列金额填报并计入投标报价中；
2. 计日工：投标人投标时对计日工不做报价，施工过程中当发生零星工作项目用工时，计日工的单价按照2025《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关文件公布的计日工人工单价项目的单价标准作为结算单价。

（四）税金项目

1. 本工程增值税税金应按规定标准计取，不作为竞争性费用；
2. 增值税税率按9%计取，结算时根据相关规定计取。

（五）主要材料、工程设备

投标人应根据本工程所需的主要材料和工程设备填报《承包人提供主要材料和工程设备一览表》并自主报价。若《承包人提供主要材料和工程设备一览表》或工程量清单综合单价分析表中有未填写材料单价的材料，该项材料价格按零价格处理，但由此项材料组成的综合单价的工程量清单项目的工作内容仍应按招标文件及招标工程量清单的要求完成，但该项材料不能得到结算与支付。

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 4 页 共 6 页

（六）其他说明

1. 投标报价时应考虑同其他施工单位交叉作业、干扰、机械人员二次进出场产生的费用，中标后进场施工必须听从现场甲方代表的指挥管理，做好配合工作，所需各项费用均包含在投标报价中；
2. 投标人应负责通过工程验收及工程移交工作，所需各项费用均包含在投标报价中，但不单独列项，中标后不得以上述任何理由要求增加费用；
3. 发包人有权增加、取消和变更项目，承包人不得有任何异议；

八、其他注意事项的说明

（一）一般说明

1. 承包人应充分考虑在施工期间若由于重大赛事、环保督察等造成项目停工，发包方不承担对应的窝工费；
2. 承包人应无条件配合各类会议、各级检查、调研等活动，并按照招标人要求完成场地布置、人员组织、资料准备、物资保障、活动服务等工作并承担所有费用，并综合考虑在投标报价中，招标人不再另行支付任何费用，投标人不得因上述活动提出工期延误及索赔；
3. 投标报价时应充分考虑施工期间与其它单位之间的场地移交，涉及场地移交、机械人员二次进出场费用综合考虑在投标报价中，招标人不再另行支付任何费用；
4. 已完工程及设备保护包含但不仅限于竣工验收前、竣工验收后改造前以及移交相关主管单位前，对地上、地下已完工程及设备等进行保护及看管（必须满足合同对该部分工作内容的相关要求），相关费用由投标人自行综合考虑在报价中，招标人不再另外支付费用；
5. 施工中产生的工程垃圾（工程渣土、工程泥浆、现场拆除建渣等以外的工程垃圾）不得滞留在施工现场，由投标人负责随产生随清运出场，相关外运及处置费用由投标人在投标报价时综合考虑在“工程垃圾外运及处置费”报价中，招标人不再另外支付费用；
6. 投标人缴纳的环境保护税费用由投标人在投标报价时综合考虑在报价中，招标人不再另外支付费用；
7. 工程移交前的路面及附属设施清洗及场地清理等由承包人负责，其费用由投标人综合考虑在所报投标报价中，招标人不再另外支付费用；
8. 移交档案的一切费用（包含影像费）：包含但不仅限于在整个项目完成后，将各总、分包单位竣工资料收集、整理、组卷成册

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 5 页 共 6 页

- ，移交档案馆所产生的全部费用（包含影像资料制作、保存、移交费）。由投标人综合考虑在投标报价中，招标人不再另外支付费用；
- 9.9. 检验试验费（本工程所有检验试验项目）：是指施工企业按照有关标准规定，对构筑物以及材料、构件进行一般鉴定、检查、检验所发生的费用，包括自设试验室进行试验所耗用的材料等费用；不包括新结构、新材料的试验费，对构件做破坏性试验及其他特殊要求检验试验的费用和建设单位委托检测机构进行检测的费用，对此类检测发生的费用，由建设单位在建建设其他费用中列支；但对施工企业提供的具有合格证明的材料进行检测，结果不合格的，该检测费用由施工企业支付。费用由投标人综合考虑在投标报价中，招标人不再另外支付费用；
- 10.10. 大体积砼检测、测温、降温费：费用由投标人综合考虑在投标报价中，招标人不再另外支付费用；
- 11.11. 市政道路临时开口费：市政道路临时开口相关手续费，由投标人综合考虑在所报投标报价中，招标人不再另外支付费用；
- 12.12. 现场材料设备可能存在多次打样或留存，投标人在报价中应充分考虑，且不得要求额外增加费用；
- 13.13. 深化设计费用（含设计、图审等全部相关费用）包含在投标综合单价中，招标人不单独支付；投标人投标报价时应综合考虑因深化设计而导致在实际施工时的变化，主要参数不应变化，中标后中标人不得因前述因素调整向招标人提出索赔，且其投标报价中相应的材料单价、综合单价均不作调整；深化后主要参数变化，应按对应市场价进行调差；
- 14.14. 投标人充分考虑为满足合同工期而采取的保证措施，其费用综合考虑在投标报价中；
- 15.15. 竣工验收时通水、通电试运行所产生的水费、电费由投标人综合考虑在报价中，中标后不再另行支付；
- 16.16. 各专业工程施工之前需要与相关部门衔接的，因衔接所产生的费用投标人在报价中应充分考虑，招标人不再另外支付费用；
- 17.17. 投标人必须提供备用电源以备施工中的临时停电，临时停电时为满足正常施工及生活所发生的费用由投标人自行承担，不单独计取；
- 18.18. 植物反季节栽植增加费由投标人在投标报价中综合考虑，不单独计取；
- 19.19. 赶工补偿费：包含了该工程由于政治、民生方面的特殊重要性，在合同工期计划内完成所有招标工程项目的赶工增加费用，该费用由投标人在投标报价时综合考虑，不单独计取；
- 20.20. 地下管线调查和探测：由投标人投标报价时综合考虑，该费用已包含在投标报价中，不单独计取；
- （二）特别说明

编制说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 6 页 共 6 页

如招标人委托第三方独立机构进行原始地貌测量，土石方开挖及回填前，投标人须对第三方完成原始地貌方格网测量图纸的签字及确认，如未确认则视为认可第三方独立机构出具的测量成果，结算时按照第三方复测的数据作为结算依据，不再另行调整。

九、价款调整的说明

（一）政策性变化引起的调整

1. 从招标基准期到工程竣工期间，人工费标准有调整变化的应按招标人签认的形象进度予以计算调整。如在基准期至工程竣工期间多次发布新的人工费政策性调整文件，则按招标人签认的对应形象进度分段进行计算。

2. 政策性调整中定额人工费的取值按如下约定：

①定额人工费为承包人投标报价中的“定额人工费”，但不得高于2025年《四川省建设工程工程量清单计价定额》所指的“定额人工费”，不包含措施项目清单中的定额人工费。

十、招标控制价

本项目最高投标限价为87304179.36元（其中安全生产措施费1050384.62元，暂列金6669104.43元）。

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 1 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
040101002001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(苑)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040101002002	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(苑)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 2 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040504003017	成品塑料水封井	1. 型号：成品塑料水封井 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 井筒规格：d315 5. 井座：水封井座 6. 做法：详08SS523 P24 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	套	按设计图示数量计算	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 检查井安装 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 防坠装置安装 7. 防腐
041001003028	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
040101002055	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求		算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	
040101002056	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 4 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		等相关要求			
040101002057	挖顶管工作坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(蕈)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040201015075	高压旋喷桩 Φ500	1. 地层情况:综合 2. 桩长:详设计 3. 桩径:500mm 4. 水泥强度等级:42.5号R普通硅酸盐水泥 5. 施工方法: 综合 6. 浆液水灰比: 0.8~1: 1 7. 工作面平整、辅助便道修筑、钻孔、水泥浆、泥浆制作、渣土/浮浆、泥浆外运（运至施工场地以外，投标单位综合考虑运距及弃场）、工完场清、养护由投标人自行考虑进入综合单价, 结	m	按设计图示尺寸以长度计算	1. 成孔 2. 水泥浆制作 3. 高压喷射注浆 4. 涌土、泥浆外运及弃置

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 5 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		算时不调整综合单价和另外增加费用 8. 截(凿)桩:综合单价包括现场需要截(凿)桩的费用及其外弃费用 9. 其他:满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040201015106	高压旋喷桩 Φ500	1. 地层情况:综合 2. 桩长:详设计 3. 桩径:500mm 4. 水泥强度等级:42.5号R普通硅酸盐水泥 5. 施工方法:综合 6. 浆液水灰比:0.8~1:1 7. 工作面平整、辅助便道修筑、钻孔、水泥浆、泥浆制作、渣土/浮浆、泥浆外运(运至施工场地以外,投标单位综合考虑运距及弃场)、工完场清、养护由投标人自行考虑进入综合单价,结算时不调整综合单价和另外增加费用 8. 截(凿)桩:综合单价包括现场需要截(凿)桩的费用及其外弃费用 9. 其他:满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	按设计图示尺寸以长度计算	1. 成孔 2. 水泥浆制作 3. 高压喷射注浆 4. 涌土、泥浆外运及弃置
041001003153	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度:综合考虑 3. 材质:综合考虑 4. 拆除方式:投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除:投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护,如拆除时损坏相关恢复及赔偿	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 6 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040501014184	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014185	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014186	局部树脂固化修复 DN350	1. 局部树脂固化修复 DN350 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 7 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
040501014187	局部树脂固化修复 DN400	1. 局部树脂固化修复 DN400 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014188	局部树脂固化修复 DN500	1. 局部树脂固化修复 DN500 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014189	局部树脂固化修复 DN600	1. 局部树脂固化修复 DN600 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501005204	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等	m ³	按体积计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			4. 管道铺设 5. 管道检验及试验
040501014205	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040101002206	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茷）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040101002207	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）	1. 土方开挖

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 9 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
	下开挖)	、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(菟)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求		底面积另加工作面(含放坡)面积乘以开挖深度, 以体积计算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	2. 基底钎探 3. 场内运输
040501014232	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501015236	潜水员下井作业(作业人员人工费和配套专业设备费用)	1. 潜水员下井作业(作业人员人工费和配套专业设备费用) 2. 作业类型: 综合考虑, 以实际发生的点位按处计算(如: 每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑) 3. 专业特种人员人工费和配套专业设备费用实施需经监理单位、过控单位(如有)、建设单位等	处	按实际发生数量计算	

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 10 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
041001003254	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
041201004285	降排水（三岔街道）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程	台班	按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 11 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
					工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程
040101002299	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(苑)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 12 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
041001003312	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
01B000001320	拆除围墙	1. 拆除围墙 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	1. 以m ³ 计量，按拆除的体积计算。 2. 以m计量，按拆除的延长米计算。	1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内、外运输
040101002333	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求		程量并入土石方工程量内	
040101002334	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 14 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
041001003402	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
040501014428	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014429	局部树脂固化修复 DN250	1. 局部树脂固化修复 DN250 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014430	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300	点	按设计图示数量计算	1. 切管

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 15 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			2. 钻孔 3. 连接
040501005436	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按体积计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验
040101002437	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（苑）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 16 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040101002438	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040501014443	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014446	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测	次	按实际发生数量计算	1. 切管

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 17 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			2. 钻孔 3. 连接
040501015449	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用）	1. 潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用） 2. 作业类型：综合考虑，以实际发生的点位按处计算（如：每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑） 3. 专业特种人员人工费和配套专用设备费用实施需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	按实际发生数量计算	
041001003460	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 18 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
041201004483	降排水（坛罐社区）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程	台班	按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程
040101002497	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 19 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求		工程量并入土石方工程量内	
040101002498	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 20 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
041001003531	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
040101002565	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（苑）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 21 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
040101002566	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(苑)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖: 由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040504003607	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	套	按设计图示数量计算	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 检查井安装 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 防坠装置安装 7. 防腐
040504003608	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	套	按设计图示数量计算	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 22 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 检查井安装 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 防坠装置安装 7. 防腐
040504003609	C30混凝土雨水沟 200*200	1. 水沟类型：C30混凝土雨水沟（含球磨铸铁盖板） 200*200 2. 做法详24J331/6-9、10页-3型水沟 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	按设计图示尺寸以长度计算	1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 检查井安装 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 防坠装置安装 7. 防腐
040501020620	C30混凝土沟渠	1. 类型：沟渠，尺寸综合 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范	m ³	按设计图示尺寸以体积计算	1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土浇捣、养护 3. 防水、止水 4. 防腐

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 23 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		等相关要求			
040402017621	沟道混凝土盖板	1. 类型：沟道钢筋混凝土盖板，净跨L=1200mm，详24J331/4-4 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 钢筋、模板另列 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	按设计图示尺寸以体积计算	制作、安装
040501005626	1200*1000mm沟渠人工清淤	1. 1200*1000mm沟渠清淤 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 清淤方式：人工清淤 4. 综合单价包含启闭井盖或盖板, 通风、照明，检查防护设备，清除污泥杂物、装袋拉至井口、现场清理、淤泥外运（运距综合考虑）及处置等 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	按设计图示尺寸以体积计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验
041001003642	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑	m³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 24 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040501014673	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014674	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014675	局部树脂固化修复 DN350	1. 局部树脂固化修复 DN350 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 25 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040501014676	局部树脂固化修复 DN400	1. 局部树脂固化修复 DN400 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014677	局部树脂固化修复 DN500	1. 局部树脂固化修复 DN500 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014678	局部树脂固化修复 DN600	1. 局部树脂固化修复 DN600 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501014679	局部树脂固化修复 400*500砖石沟	1. 局部树脂固化修复 400*500砖石沟 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸	点	按设计图示数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 26 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040501001680	不锈钢快速锁 DN800	1. 不锈钢快速锁 DN800 2. 综合单价包含井盖开启、通风气体检测、管道冲洗清淤、设备下放、快速锁就位胀紧、密封、施工质量检测、清理现场等 3. 安装方式：综合 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	环	按实际发生数量计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 预制管枕安装 5. 管道铺设、接口连接 6. 管道检验及试验 7. 防腐
040501005699	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按体积计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验
040101002700	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等)	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 27 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
040101002701	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(蕈)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040501014720	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800	根	按实际发生数量计算	1. 切管

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 28 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			2. 钻孔 3. 连接
040501014735	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
040501015739	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用）	1. 潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用） 2. 作业类型：综合考虑，以实际发生的点位按处计算（如：每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑） 3. 专业特种人员人工费和配套专用设备费用实施需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	按实际发生数量计算	
041001003758	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 29 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
041201004790	降排水（养马街道）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程	台班	按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 30 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
					6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程
040101002792	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(蕈)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面 and 放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
040101002793	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(蕈)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 31 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
041001003832	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度: 综合考虑 3. 材质: 综合考虑 4. 拆除方式: 投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除: 投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护, 如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用 (清单另列) 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
040101002889	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别: 综合 (包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根 (茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度: 综合 3. 开挖方式: 由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中	m ³	按设计图示基础尺寸 (含垫层) 底面积另加工作面 (含放坡) 面积乘以开挖深度, 以体积计算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 32 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
041001003903	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度: 综合考虑 3. 材质: 综合考虑 4. 拆除方式: 投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除: 投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护, 如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用 (清单另列) 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
040101002944	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别: 综合 (包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根 (茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度: 综合 3. 开挖方式: 由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中	m ³	按设计图示基础尺寸 (含垫层) 底面积另加工作面 (含放坡) 面积乘以开挖深度, 以体积计算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 33 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
041001003958	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度: 综合考虑 3. 材质: 综合考虑 4. 拆除方式: 投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除: 投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护, 如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用 (清单另列) 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
0401010021001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别: 综合 (包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根 (茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度: 综合 3. 开挖方式: 由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中	m ³	按设计图示基础尺寸 (含垫层) 底面积另加工作面 (含放坡) 面积乘以开挖深度, 以体积计算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 34 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0410010031015	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度: 综合考虑 3. 材质: 综合考虑 4. 拆除方式: 投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除: 投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护, 如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用 (清单另列) 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
0401010021069	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别: 综合 (包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根 (茷)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度: 综合 3. 开挖方式: 由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中	m ³	按设计图示基础尺寸 (含垫层) 底面积另加工作面 (含放坡) 面积乘以开挖深度, 以体积计算, 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 35 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0410010031087	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度: 综合考虑 3. 材质: 综合考虑 4. 拆除方式: 投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除: 投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护, 如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用 (清单另列) 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
0412010041113	降排水 (银杏社区)	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑, 提供满足施工降排水所需的降排水系统, 包括设备安拆、调试及配套设施的设置等; 设备运转、使用等; 2. 降排水泵规格: 综合考虑 3. 降排水管道: 综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量接收方台班数量计算, 实施时需经监理单位、过控单位 (如有)、建设单位等几方	台班	接收方台班数量计算, 实施时需经监理单位、过控单位 (如有)、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑, 提供满足施工降排水所需的降排水系统, 包括设备安拆、调试及配套设施的设置等; 设备运转、使用等; 2. 降排水泵规格: 综合考虑

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程			3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程
0401010021126	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计 6. 因工作面 and 放坡增加的工程量并入土石方工程量内	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 37 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0401010021127	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(蕈)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面 and 放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
0410010031146	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列）	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输

表-01-2

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 38 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0405010141167	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
0405010051173	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按体积计算	1. 垫层、基础铺筑及养护 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 管道铺设 5. 管道检验及试验
0401010021174	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 39 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0401010021175	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(苑)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按设计图示基础尺寸（含垫层）底面积另加工作面（含放坡）面积乘以开挖深度，以体积计算，因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内	1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 场内运输
0405010141182	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。	根	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 40 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准： 2024工程量清单标准					
项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求			
0405010141185	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	按实际发生数量计算	1. 切管 2. 钻孔 3. 连接
0410010031199	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	按拆除部位以体积计算	1. 拆除、清理 2. 场内运输
0412010041223	降排水（火箭社区）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按接收方台班数量计算，实施时需经	台班	按接收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合

工程量清单计算规则说明

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）

第 41 页 共 41 页

工程量清单使用的国家及行业工程量计算标准：
2024工程量清单标准

项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量计算规则	工作内容
		监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程			考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程

表-01-2

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	7485.556						
2	水	m³	720.767						
3	汽油(机械)	L	196.581						
4	其他材料费	元	2591.434						
5	UPVC管dn110	m	269.000						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	132.922						
7	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	3.881						
8	钢筋混凝土整体人孔板	m³	12.807						
9	预制混凝土井筒Φ700	m	15.000						
10	遇水膨胀止水带30×20	m	47.564						
11	成品铸件HT15~32	kg	694.980						
12	防腐防水砂浆M10	t	2.718						
13	焊条(带肋钢筋用)	kg	86.564						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	镀锌铁丝22#	kg	29.858						
15	商品混凝土C15	m³	46.075						
16	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	53.031						
17	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m³	62.600						
18	乳化沥青	t	1.013						
19	中砂	m³	686.311						
20	煤	kg	556.930						
21	商品混凝土C30	m³	439.380						
22	d315成品塑料水封井（高密度聚乙烯）	套	15.000						
23	二等锯材	m³	1.069						
24	摊销卡具和支撑钢材	kg	762.972						
25	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d500	m	36.259						
26	锯材综合	m³	1.819						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	脚手架钢材	kg	276.377						
28	复合模板	m ²	335.602						
29	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.145						
30	标准砖	千匹	0.433						
31	堆场补贴	m ³	1251.240						
32	铁件	kg	48.443						
33	湿拌地面砂浆M10	m ³	9.766						
34	6cm厚人行道混凝土面砖	m ²	368.044						
35	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	8.722						
36	道路专用防裂贴	m ²	828.438						
37	刀片切缝机用、综合	片	0.632						
38	HRB400螺纹钢 Φ28	t	0.741						
39	PC-3型乳化沥青	t	0.415						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	997.865						
41	5%水泥稳定碎石	m³	24.949						
42	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700D400（含防坠网）	套	2.000						
43	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700C250（含防坠网）	套	87.000						
44	双向土工格栅	m²	559.196						
45	商品混凝土C25	m³	73.619						
46	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN8	m	29.447						
47	HRB400直径φ12～φ14	t	1.848						
48	枕木	m³	0.003						
49	钢支撑租赁	t. 天	9.825						
50	电焊条（综合）	kg	6.766						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表
（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
51	减摩剂	kg	19.650						
52	氧气	m³	3.382						
53	乙炔气	kg	1.433						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

表-15-1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	5111.91		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002002	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	94.04		
3	040103001003	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m ³	4381.94		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103003004	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	824.01		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103001005	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	24. 46		
		分部小计					
		管网工程					
6	040103001006	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	557. 32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
7	040501004007	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	32.64		
8	040501004008	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	1043		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	040501001009	d500mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	35.88		
10	040501005010	UPVC管 dn110	1. 管材：UPVC管 2. 规格：dn110mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：综合考虑 6. 基础：清单另列	m	269		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
11	040504002011	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级： C30S6商品砼，钢筋制安、模板及 支架的制安拆等综合考虑进入综合 单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、 模板制安、运输、安装等综合考虑 进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综 合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处 理和新建管道接原有管道接口处理	座	38		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
12	040504002012	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
13	040504002013	钢筋混凝土扇形雨水检查井 1400*1100mm	1. 型号：钢筋砼扇形雨水检查井 1400*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

第 10 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P188，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
14	040504002014	钢筋混凝土矩形雨水检查井 1400*1100mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 1400*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P39，含砼的	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
15	040504002015	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
16	040504002016	钢筋混凝土小方井 700*700	1. 型号：钢筋混凝土小方井 700*700mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合	座	35		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 井盖井座: 清单另列 8. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 9. 溜槽, 抹灰, 防坠网, 超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 10. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理, 以及开孔处加固处理 11. 做法: 详20S515 P328, 含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用, 不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 12. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
17	040504003017	成品塑料水封井	1. 型号: 成品塑料水封井	套	15		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 井筒规格：d315 5. 井座：水封井座 6. 做法：详08SS523 P24 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	040504003018	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	2		
19	040504003019	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	87		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040503002020	C15素混凝土封堵	1. 类型：C15素混凝土封堵 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C15 3. 规格：综合 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	17.66		
21	040501004021	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	269		
22	040501004022	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m	32.64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
23	040501004023	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1043		
24	040501004024	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	35.88		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
25	041001001025	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m ²	1012.63		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
26	041001001026	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1053.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

第 19 页 共 29 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	041001002027	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	364.44		
28	041001003028	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包	m ³	687.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
29	040103003029	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	427.23		
30	040203006030	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求	m ²	856.64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
31	040203006031	6cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑	m²	155.99		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	040203004032	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	1012.63		
33	040203006033	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m²	856.64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
34	040203005034	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1012.63		
35	040203007035	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30	m ²	1053.09		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
36	040204001036	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	364.44		
37	040202016037	20cmC25混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm	m²	364.44		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
38	040202016038	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	654. 55		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	040202016039	30cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输 、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、 伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养 护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求	m ²	187.01		
40	040202016040	40cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输 、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、	m ²	93.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
41	040202008041	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	2259.53		
42	040201021042	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计	m²	526.54		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
43	040201021043	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	779.96		
		分部小计					
		木挡板支护					
44	010301003044	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算	t	1.31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
45	040601027045	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	66.04		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019046	安全生产措施费		17273.74	
1.2	041201018047	环境保护费			
1.3	041201017048	文明施工费			
1.4	041201016049	临时设施费			
1.5	041201021050	夜间施工增加费			
1.6	041201023051	二次搬运费			
1.7	041201020052	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026053	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001054	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	113942.95			
合计			113942.95			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水
户排水管网整治】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容
由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水户排水管网整治】
 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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
 2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包 人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】
第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	24521.294						
2	水	m³	5370.528						
3	汽油(机械)	L	256.414						
4	连砂石	m³	1064.785						
5	其他材料费	元	16806.227						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	173.225						
7	钢筋混凝土整体人孔板	m³	24.957						
8	遇水膨胀止水带30×20	m	99.570						
9	成品铸件HT15～32	kg	1111.110						
10	防腐防水砂浆M10	t	8.316						
11	焊条(带肋钢筋用)	kg	1190.161						
12	镀锌铁丝22#	kg	412.508						
13	商品混凝土C15	m³	141.140						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	水泥42.5	kg	37164.513						
15	石油沥青60#	kg	217.851						
16	麻丝	kg	55.513						
17	标准砖	千匹	6.600						
18	预制混凝土井筒 φ700	m	31.400						
19	商品混凝土C20	m ³	130.054						
20	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	10.223						
21	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.855						
22	商品混凝土C30（P8）	m ³	51.566						
23	商品混凝土C30	m ³	1093.089						
24	塑料管 φ80	m	121.828						
25	锯材综合	m ³	2.499						
26	钢筋混凝土管D600	m	1.500						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	钢支撑	kg							
28	铁抓钉	kg							
29	棚布	m ²	69.990						
30	地脚螺栓综合	kg	36.000						
31	中砂	m ³	15.596						
32	砾石5~40mm	m ³	4.740						
33	六角空心钢	kg	45.360						
34	合金钢钻头综合	个	48.384						
35	镀锌铁丝 φ3.5	kg	30.240						
36	氧气	m ³	517.671						
37	乙炔气	kg	234.974						
38	水泥P.0 42.5	kg	678480.000						
39	板枋材	m ³	9.856						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管
 道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	中粗砂	m ³	233.231						
41	枕木	m ³	0.320						
42	电焊条（综合）	kg	856.422						
43	减摩剂	kg	2392.515						
44	沥青枕木	m ³	0.559						
45	钢板（中厚）	kg	146.975						
46	预埋铁件	kg	216.457						
47	湿拌抹灰砂浆M20	m ³	0.903						
48	二等锯材	m ³	16.019						
49	摊销卡具和支撑钢材	kg	2553.933						
50	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	121.651						
51	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	182.927						
52	乳化沥青	t	2.503						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	煤	kg	1376.705						
54	刀片切缝机用、综合	片	0.189						
55	商品混凝土C25	m ³	204.818						
56	顶管用钢筋混凝土管 d2000Ⅲ级	m	53.617						
57	球磨铸铁雨水篦子450*750	套	98.980						
58	商品细石混凝土C20	m ³	4.232						
59	钢筋混凝土预制块侧翼墙	m ³	11.590						
60	PVC管DN300	m	13.837						
61	PE管DN400	m	138.389						
62	PVC管DN200	m	5.050						
63	PE管DN100	m	5.000						
64	PE管DN300	m	10.000						
65	复合模板	m ²	981.721						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
66	脚手架钢材	kg	214.107						
67	黏土	m³	53.050						
68	水泥42.5	t	246.844						
69	水玻璃	kg	4886.966						
70	氯化钙	kg	4886.966						
71	三乙醇胺	kg	73.824						
72	堆场补贴	m³	4046.660						
73	铁件	kg	14.490						
74	钢筋 HRB400 Φ8~10	t	0.240						
75	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	122.621						
76	湿拌地面砂浆M10	m³	10.747						
77	6cm厚人行道混凝土面砖	m²	405.010						
78	顶管用钢筋混凝土管 d1000Ⅲ级，钢承口	m	54.159						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 7 页 共 9 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
79	HRB400直径Φ12～Φ14	t	22.704						
80	道路专用防裂贴	m ²	1125.295						
81	CPVC管Φ100mm	m	20.400						
82	CPVC管Φ200mm	m	163.200						
83	CPVC管Φ110mm	m	25.500						
84	HRB400螺纹钢Φ28	t	0.222						
85	D57*3.5mm热轧钢管	kg	13964.832						
86	PC-3型乳化沥青	t	1.026						
87	低合金钢焊条E43系列	kg	49.720						
88	橡胶圈(DN400污水)	个	65.852						
89	球墨铸铁管DN400	m	322.867						
90	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d400	m	4.040						
91	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d1000	m	37.471						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
92	Ⅱ级钢筋混凝土企口管d1200	m	41.612						
93	Ⅱ级钢筋混凝土企口管d2000	m	33.532						
94	钢筋混凝土管 d1000Ⅱ级	m	18.483						
95	5%水泥稳定碎石	m ³	2073.364						
96	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250（含防坠网）	套	12.000						
97	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700D400（含防坠网）	套	54.000						
98	双向土工格栅	m ²	3970.130						
99	SP-Ⅲ拉森钢板桩租赁	t.天	822.436						
100	橡胶圈(DN300污水)	个	8.271						
101	球墨铸铁管DN300	m	40.552						
102	钢筋混凝土管 d500Ⅱ级	m	19.796						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
103	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d300	m	604.283						
104	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d600	m	669.125						
105	钢支撑租赁	t.天	373.823						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002055	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	1900.33		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002056	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	3636. 81		
3	040101002057	挖顶管工作坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建	m ³	748. 64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103001058	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求	m³	3447.91		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103003059	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当	m³	2837.87		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
6	040103001060	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2032.71		
		分部小计					
		污水管网工程					
7	040103001061	管道砂砾石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	122.63		
8	040501004062	污水用球墨铸铁管 DN300	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁	m	41.94		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			管 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	040501004063	污水用球墨铸铁管 DN400	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN400 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；	m	331.29		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
10	040501005064	污水用PE管 DN400	1. 管道材料名称：污水用PE管 2. 管材规格：DN400 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：综合 5. 闭水试验：另列 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	143.18		
11	040501005065	污水用PVC管 DN300	1. 管道材料名称：污水用PVC管 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：综合 5. 闭水试验：另列	m	15		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
12	040501001066	顶管用钢筋混凝土管 d1000 III级，钢承口	1. 管材： III级钢筋砼顶管 2. 规格： D1000mm 3. 埋设深度： 综合 4. 接口形式： 满足设计 5. 闭水试验： 另列 6. 接入检查井时管外壁凿毛： 综合 7. 管接口内处理综合 8. 变形缝嵌缝材料： 详设计，综合考虑在单价中 9. 其他： 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	56.39		
13	040501001067	污水用钢筋混凝土管 d500 II级（180° 砂石基础）	1. 管材： II级钢筋砼承插管 2. 规格： D500mm 3. 埋设深度： 综合 4. 接口形式： 橡胶圈接口 5. 闭水试验： 另列 6. 180° 砂石基础： 另列	m	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
14	040501001068	污水用钢筋混凝土管 d1000 II级（180° 砂石基础）	1. 管材：II级钢筋砼承插管 2. 规格：D1000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 闭水试验：另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	20		
15	040504002069	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑	座	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
16	040504002070	钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
17	040504002071	钢筋混凝土超深检查井 Φ2500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ2500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C20商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30P8商品砼，钢筋制安等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计 8. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			进入综合单价 9. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 10. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 11. 综合单价含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
18	040504002072	钢筋混凝土污水检查井 2400*2400	1. 型号：钢筋砼污水检查井 2400*2400 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 8. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 9. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 10. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 11. 做法:详20S515 P60，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040501011073	顶管工作井 Φ10000	1. 型号：顶管工作井 Φ10000 2. 井深：综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级:C30商品砼，钢筋制安等综合考虑进入综合单价 5. 排水管材质、规格:8cmPVC排水管 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 模板制安包含在综合单价中 9. 含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 10. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040501011074	顶管接收井 Φ7000	1. 型号：顶管接收井 Φ7000 2. 井深：综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级:C30商品砼，钢筋制安等综合考虑进入综合单价 5. 排水管材质、规格:8cmPVC排水管 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 模板制安包含在综合单价中 9. 含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 10. 其他：符合设计和相关规范要求	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040201015075	高压旋喷桩 Φ500	1. 地层情况:综合 2. 桩长:详设计 3. 桩径:500mm 4. 水泥强度等级:42. 5号R普通硅酸盐水泥 5. 施工方法: 综合 6. 浆液水灰比: 0. 8~1: 1 7. 工作面平整、辅助便道修筑、钻孔、水泥浆、泥浆制作、渣土/浮浆、泥浆外运（运至施工场地以外，投标单位综合考虑运距及弃场）、工完场清、养护由投标人自行考虑进入综合单价, 结算时不调整综合单价和另外增加费用 8. 截(凿) 桩:综合单价包括现场需要截(凿) 桩的费用及其外弃费用 9. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1151. 5		
22	040401005076	超前注浆打管 D57*3. 5mm热轧钢管	1. 类型: 超前注浆打管 D57*3. 5mm热轧钢管	m	2184		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 打管方式：综合 3. 注浆：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	040401007077	超前注浆	1. 浆液种类：普通硅酸盐水泥，水灰比0.8:1 2. 注浆方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	140		
24	040401007078	管周注浆	1. 浆液种类：普通硅酸盐水泥，水灰比0.8:1 2. 注浆方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	430		
25	040504003079	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施	座	19		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
26	040504003080	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	8		
27	040501004081	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	56.94		
28	040501004082	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	474.47		
29	040501004083	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测	m	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	040501004084	管道闭水试验 DN1000	1. 管道闭水试验 DN1000 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	20		
31	041001006085	拆除PVC管道 DN300	1. 类型：拆除PVC管道 DN300 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	15		
32	041001006086	拆除混凝土管道 d500	1. 类型：拆除混凝土管道 d500 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管	m	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	041001006087	拆除混凝土管道 d1000	1. 类型：拆除混凝土管道 d1000 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管 机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	20		
34	040103003088	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑	m³	20.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		雨水管网工程					
35	040103001089	管道砂砾石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	738.15		
36	040501001090	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：d300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础	m	697.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
37	040501001091	d400mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：d400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	4.23		
38	040501001092	d600mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管	m	683.37		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		水管（180° 砂石基础）	2. 规格：d600mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
39	040501001093	d1000mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d1000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中	m	39.04		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
40	040501001094	d1200mm（Ⅱ级）钢筋砼企口式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼企口管 2. 规格：d1200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	43.86		
41	040501001095	d2000mm（Ⅱ级）钢筋砼企口式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼企口管 2. 规格：d2000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列	m	34.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
42	040501001096	顶管用钢筋混凝土管 d2000 III级，钢承口	1. 管材： III级钢筋砼顶管 2. 规格： D2000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：另列 6. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 7. 管接口内处理综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	55.35		
43	040504002097	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑	座	21		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
44	040504002098	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1250mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
45	040504002099	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1800	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1800mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、	座	9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
46	040504002100	钢筋混凝土雨水检查井 1700*1100mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 1700*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P39，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
47	040504002101	钢筋混凝土雨水检查井 2400*2000mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 2400*2000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P122，含砼的	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
48	040504002102	钢筋混凝土雨水检查井 2700*2700mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 2700*2700mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P59，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
49	040504002103	钢筋混凝土雨水检查井 3700*3700mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 3700*3700mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P59，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
50	040504002104	钢筋混凝土超深检查井 Φ3500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C20商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30P8商品砼，钢筋制安等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 综合单价含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
51	040504002105	顶管工作井 Φ10000	1. 型号：顶管工作井 Φ10000 2. 井深：综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级:C30商品砼，钢筋制安等综合考虑进入综合单价 5. 排水管材质、规格:8cmPVC排水管 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 模板制安包含在综合单价中 9. 含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			和运输泵送方式不同而调整综合单价 10. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
52	040201015106	高压旋喷桩 Φ500	1. 地层情况:综合 2. 桩长:详设计 3. 桩径:500mm 4. 水泥强度等级:42. 5号R普通硅酸盐水泥 5. 施工方法: 综合 6. 浆液水灰比: 0. 8~1: 1 7. 工作面平整、辅助便道修筑、钻孔、水泥浆、泥浆制作、渣土/浮浆、泥浆外运（运至施工场地以外，投标单位综合考虑运距及弃场）、工完场清、养护由投标人自行考虑进入综合单价, 结算时不调整综合单价和另外增加费用 8. 截(凿) 桩:综合单价包括现场需	m	1501		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			要截(凿)桩的费用及其外弃费用 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
53	040504002107	雨水八字出水口 D600	1. 型号：雨水八字出水口 2. 混凝土强度等级:C30商品砼 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 做法: 详20S517 P7，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
54	040401005108	超前注浆打管 D57*3.5mm热轧钢	1. 类型：超前注浆打管 D57*	m	840		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		管	3. 5mm热轧钢管 2. 打管方式：综合 3. 注浆：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
55	040401007109	超前注浆	1. 浆液种类：普通硅酸盐水泥，水灰比0.8:1 2. 注浆方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	50		
56	040401007110	管周注浆	1. 浆液种类：普通硅酸盐水泥，水灰比0.8:1 2. 注浆方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	260		
57	040504003111	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合	座	35		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
58	040504003112	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	4		
59	040504010113	装配式单篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦子、井圈 2. 井深：综合 3. 垫层：C20（细石）混凝土（含模板制安拆） 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20混凝土（含模板制安拆） 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：满足设计 7. 井算、座：球墨铸铁井圈、井篦 8. 投标人应综合考虑井圈井盖调整	座	74		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			标高的所有费用 9. 参照图集：图集16S518，42页 10. 其他:满足设计及相关规范要求				
60	040504010114	装配式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦子、井圈 2. 井深：综合 3. 垫层：C20（细石）混凝土（含模板制安拆） 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20混凝土（含模板制安拆） 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：满足设计 7. 井算、座：球墨铸铁井圈、井篦 8. 投标人应综合考虑井圈井盖调整标高的所有费用 9. 参照图集：图集16S518，43页 10. 其他:满足设计及相关规范要求	座	12		
61	040303002115	雨水口四周C20混凝土加固	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及	m³	103.92		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
62	040501004116	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	697.18		
63	040501004117	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测	m	4.23		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
64	040501004118	管道闭水试验 DN600	1. 管道闭水试验 DN600 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	683.37		
65	040501004119	管道闭水试验 DN1000	1. 管道闭水试验 DN1000 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	39.04		
66	040501004120	管道闭水试验 DN1200	1. 管道闭水试验 DN1200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	43.86		
67	040501004121	管道闭水试验 DN2000	1. 管道闭水试验 DN2000	m	90.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
68	041001006122	拆除PVC管道 DN200	1. 类型：拆除PVC管道 DN200 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5		
69	041001006123	拆除混凝土管道 d300	1. 类型：拆除混凝土管道 d300 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另	m	5		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
70	041001006124	拆除混凝土管道 d1200	1. 类型：拆除混凝土管道 d1200 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	10		
71	040501005125	雨水用PVC管 DN200	1. 管道材料名称：雨水用PVC管 2. 管材规格：DN200 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：综合 5. 闭水试验：另列 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
72	040501005126	给水管迁改 PE管 DN100	1. 给水管迁改 PE管 DN100 2. 埋设深度：综合 3. 接口形式：综合 4. 综合单价含管道拆除、改移及安装等全部内容 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5		
73	040501005127	给水管迁改 PE管 DN300	1. 给水管迁改 PE管 DN300 2. 埋设深度：综合 3. 接口形式：综合 4. 综合单价含管道拆除、改移及安装等全部内容 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	10		
74	041001008128	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无筋综合考虑 2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	0.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
75	040803003129	电力排管4*4 16孔Φ200+2孔Φ100 CPVC管	1. 名称：电力排管 2. 规格型号：4*4 16孔Φ200 CPVC+2孔Φ100 CPVC管 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	10		
76	040803003130	通信排管 5孔Φ110 CPVC管	1. 名称：通信排管 2. 规格型号：5孔Φ110 CPVC管 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5		
77	040503002131	管道混凝土包封 C20	1. 规格：综合考虑 2. 混凝土强度等级：C20 3. 钢筋：清单另列 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价	m³	13.87		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 49 页 共 70 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
78	040504001132	砖砌手孔井	1. 种类、规格：砖砌手孔井 2. 垫层：C25混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砌MU20烧结普通砖 4. 勾缝、抹面要求：10mm厚1:2.5水泥砂浆抹面 5. 盖板类型：现浇C30混凝土盖板，钢筋制安包含在综合单价中 6. 具体详07SD101-8 P123 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	3		
79	040901001133	现浇构件钢筋 HRB400 $\phi 8\sim 10$	1. 钢筋种类、规格：HRB400 $\phi 8\sim 10$ （抗震、不抗震综合考虑） 2. 如果采用弧形钢筋，其对应规格的弧形钢筋工程量计算在本清单工程量中，其综合单价按本综合单价	t	0.13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			执行 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋连接：除设计（包括规范规定）标明的搭接外，其他施工搭接不计算工程量, 钢筋无论采用绑扎、焊接、机械连接或其它连接方式，其费用由投标人在综合单价中自行考虑 5. 投标人综合考虑埋设的方式, 无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 6. 其他：满足设计及相关规范要求				
80	040901001134	现浇构件钢筋 HRB400 Φ12~14	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ12~14（抗震、不抗震综合考虑） 2. 如果采用弧形钢筋，其对应规格的弧形钢筋工程量计算在本清单工程量中，其综合单价按本综合单价	t	0.24		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			执行 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋连接：除设计（包括规范规定）标明的搭接外，其他施工搭接不计算工程量, 钢筋无论采用绑扎、焊接、机械连接或其它连接方式，其费用由投标人在综合单价中自行考虑 5. 投标人综合考虑埋设的方式, 无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 6. 其他：满足设计及相关规范要求				
81	040303002135	C20混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿	m³	2.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
82	040103003136	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	12.31		
83	010505002137	管道包封模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑	m²	36.19		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价，中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
84	010505002138	管道基础模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、	m ²	841.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价，中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		钢板桩支护					
85	040301008139	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	550		
86	040103003140	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	248.69		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
87	040103001141	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	248.69		
88	040302010142	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	54.829		
89	040302010143	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合	t	54.829		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		木挡板支护					
90	010301003144	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁	t	49.843		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
91	040601027145	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	3755.47		
		分部小计					
		工字钢悬吊保护					
92	040302014146	HW400*400×*13*21型钢悬吊支撑	1. 材质、规格、型号：HW400*400×*13*21型钢，Q355 2. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整	t	18.628		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 花篮螺栓、吊具、连接件、支撑等费用考虑到综合单价中，不另计算 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
93	040303002147	C30混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	6		
94	041001008148	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无筋综合考虑	m³	6		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
95	040103003149	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	6		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
96	041001001150	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑	m ²	2503.1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
97	041001001151	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层 （混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列）	m²	315		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
98	041001002152	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	401		
99	041001003153	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对	m³	906.56		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
100	040103003154	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	401.22		
101	040203006155	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求	m²	2503.1		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
102	040203006156	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm	m ²	2503.1		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
103	040203005157	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	2503.1		
104	040203004158	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m	m ²	2503.1		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
105	040203007159	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	315		
106	040204001160	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	401		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
107	040202016161	20cmC25混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	401		
108	040202016162	20cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、	m ²	1605.38		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
109	040202016163	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	458.68		
110	040202016164	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理	m ²	229.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 69 页 共 70 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
111	040202008165	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑	m²	3428.8		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
112	040201021166	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	3738		
113	040201021167	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1059.5		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019168	安全生产措施费		90377.71	
1.2	041201018169	环境保护费			
1.3	041201017170	文明施工费			
1.4	041201016171	临时设施费			
1.5	041201021172	夜间施工增加费			
1.6	041201023173	二次搬运费			
1.7	041201020174	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026175	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001176	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	601380.19		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		601380.19		

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政
管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【市政管道雨污分流】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	橡胶止水带	m	27.939						
2	橡胶密封条	m	33.450						
3	水不漏	kg	174.087						
4	扎头绑带B50型	支	43.333						
5	其他材料费	元	14984.483						
6	柴油(机械)	L	36935.293						
7	树脂(A+B料)	kg	271.059						
8	聚乙烯(PE)保护膜宽0.5m，2kg	卷	12.560						
9	绝缘胶布	卷	62.800						
10	橡胶手套	付	215.200						
11	刮板20cm	把	215.200						
12	修复气囊300~400mm	只	1.293						
13	塑料彩条编织布	m ²	251.680						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	汽油(机械)	L	20038.450						
15	修复气囊500~600mm	只	0.400						
16	水	m³	3148.008						
17	连砂石	m³	1542.083						
18	镀锌铁丝	kg	82.826						
19	圆木综合	m³	0.290						
20	麻绳	kg	136.987						
21	雨裤	条	33.955						
22	合金铰刀	个	4.100						
23	石灰黏土砂浆细砂1：0.3：4	m³	2.460						
24	预制混凝土块	m³	12.228						
25	快燥精	kg	137.587						
26	铰刀刀具	个	0.100						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 3 页 共 10 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	标准砖	千匹	1.163						
28	水泥32.5	kg	84.410						
29	中砂	m ³	551.752						
30	合金钢钻头综合	个	100.000						
31	复合硅酸盐水泥	kg	88200.000						
32	粉煤灰	t	11.400						
33	注浆管Φ25	m	6600.000						
34	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	55.132						
35	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	70.946						
36	煤	kg	550.260						
37	商品混凝土C30	m ³	1697.174						
38	双向土工格栅	m ²	6178.342						
39	枕木	m ³	0.823						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	镀锌铁丝8#	kg	39.000						
41	草袋子	m ²	70.200						
42	商品混凝土C15	m ³	0.393						
43	3mm碳素钢圈DN300	m	170.527						
44	无机防腐砂浆	kg	1300.000						
45	高压胶皮管	m	0.459						
46	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	0.753						
47	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.399						
48	中粗砂	m ³	38.731						
49	电焊条（综合）	kg	885.874						
50	减摩剂	kg	2572.725						
51	氧气	m ³	442.852						
52	乙炔气	kg	187.637						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 5 页 共 10 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	锯材综合	m ³	2.260						
54	脚手架钢材	kg	2.240						
55	堆场补贴	m ³	3761.400						
56	二等锯材	m ³	9.710						
57	铁件	kg	217.930						
58	板方材	m ³	2.000						
59	玻璃纤维毡布	m	100.047						
60	充气管塞Φ≤450mm	只·次	601.000						
61	充气管塞450mm<Φ≤600mm	只·次	41.000						
62	充气管塞600mm<Φ≤800mm	只·次	7.000						
63	道路专用防裂贴	m ²	5792.162						
64	紫外光固化玻璃纤维软管DN300	m	175.811						
65	扎头布DN300	块	7.739						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 6 页 共 10 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
66	底膜DN300×3	m	189.270						
67	紫外光固化玻璃纤维软管DN350	m	35.206						
68	扎头布DN350	块	1.550						
69	底膜DN350×3	m	37.901						
70	紫外光固化玻璃纤维软管DN400	m	256.986						
71	扎头布DN400	块	11.312						
72	底膜DN400×3	m	276.660						
73	紫外光固化玻璃纤维软管DN500	m	11.171						
74	扎头布DN500	块	0.492						
75	底膜DN500×4	m	12.026						
76	紫外光固化玻璃纤维软管DN800	m	13.042						
77	扎头布DN800	块	0.574						
78	底膜DN800×6	m	14.040						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 7 页 共 10 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
79	摊销卡具和支撑钢材	kg	456.447						
80	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN600SN12.5	m	47.800						
81	PC-3型乳化沥青	t	0.443						
82	低合金钢焊条E43系列	kg	52.848						
83	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250SN12.5	m	46.733						
84	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN350SN12.5	m	158.589						
85	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400SN12.5	m	303.410						
86	5%水泥稳定碎石	m ³	13.413						
87	水泥42.5	t	154.220						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
88	乳化沥青	t	0.971						
89	SP-III拉森钢板桩租赁	t. 天	893.040						
90	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN100SN12.5	m	3.015						
91	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN12.5	m	390.543						
92	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN12.5	m	1032.939						
93	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500SN12.5	m	71.858						
94	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专业设备费用）	处	24.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 9 页 共 10 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
95	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700D400（含防坠网）	套	1.000						
96	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	m	138.280						
97	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	1.990						
98	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	0.172						
99	预制混凝土井筒 φ700	m	0.200						
100	遇水膨胀止水带30×20	m	0.634						
101	成品铸件HT15~32	kg	12.870						
102	防腐防水砂浆M10	t	0.026						
103	HRB400直径 φ12~φ14	t	0.154						
104	焊条(带肋钢筋用)	kg	1.261						
105	镀锌铁丝22#	kg	0.435						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
106	复合模板	m ²	4.530						
107	钢支撑租赁	t.天	393.323						
108	折旧费(机械)	元	16126.500						
109	检修费(机械)	元	2847.000						
110	维护费(机械)	元	9223.500						
111	安拆及场外运费(机械)	元	13708.500						
112	电(机械)	kW·h	444600.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬）					
1	040501005177	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN300（100m<工程量≤500m）	1. 紫外光固化修复 DN300 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN300（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	168.24		
2	040501005178	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN350（100m<工程量≤500m）	1. 紫外光固化修复 DN350 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN350（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底	m	33.69		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
3	040501005179	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN400（100m<工程量≤500m）	1. 紫外光固化修复 DN400 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN400（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	245.92		
4	040501005180	CIPP整体内衬修复（紫外光固化	1. 紫外光固化修复 DN500	m	10.69		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		内衬） DN500（100m<工程量≤500m）	2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN500（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040501001181	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN800（100m<工程量≤500m）	1. 紫外光固化修复 DN800 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN800（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设	m	12.48		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		胀管法修复					
6	040501005182	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	1. 胀管法修复 DN400 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	138.28		
7	040501005183	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN600 SN12.5	1. 胀管法修复 DN600 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN600 SN12.5	m	47.8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		局部树脂固化修复					
8	040501014184	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	5		
9	040501014185	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300	点	9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
10	040501014186	局部树脂固化修复 DN350	1. 局部树脂固化修复 DN350 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	4		
11	040501014187	局部树脂固化修复 DN400	1. 局部树脂固化修复 DN400 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸	点	16		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
12	040501014188	局部树脂固化修复 DN500	1. 局部树脂固化修复 DN500 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	5		
13	040501014189	局部树脂固化修复 DN600	1. 局部树脂固化修复 DN600 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视	点	5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		管道清淤					
14	040501005190	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	2629.12		
15	040501005191	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm	m	95.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040501005192	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 800<DN≤1000mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 800<DN≤1000mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1.46		
17	040501005193	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300 2. 沟淤积量：综合考虑	m	50.55		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	040501005194	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*400	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*400 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	15.23		
19	040501005195	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 400*400	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 400*400 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，	m	97.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
20	040501005196	管道清淤切割 DN400	1. 管道清淤切割 DN400 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	45.34		
21	040501005197	管道清淤切割 DN600	1. 管道清淤切割 DN600 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	79.01		
22	040501005198	砖石沟清淤切割 400*400	1. 砖石沟清淤切割 400*400 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m	24.51		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
23	040501005199	管道清淤拆除 DN200	1. 管道清淤拆除 DN200 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1.93		
24	040501005200	管道清淤拆除 DN600	1. 管道清淤拆除 DN600 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	13.04		
25	040501005201	管道清淤拆除 DN800	1. 管道清淤拆除 DN800 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	41.14		
26	040501005202	管道清淤拆除 DN1000	1. 管道清淤拆除 DN1000 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等	m	1.46		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
27	041001012203	管道结晶清理 DN≤700mm	1. 管道结晶清理 DN≤700mm 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含堵水抽水，管道清淤，清除结晶，渣石运至场内指定地点堆放，场地清理等。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	20		
28	040501005204	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	40.69		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					
		清除金属穿入物					
29	040501014205	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	5		
		分部小计					
		开挖修复					
30	040101002206	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等） 2. 挖土深度：综合	m ³	677.13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
31	040101002207	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考	m ³	3098.58		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	040103001208	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用, 包	m³	1706. 01		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	040103001209	回填砂砾石	1. 填方材料品种：砂砾石 2. 填方粒径要求：满足设计及施工验收规范要求 3. 压实度：满足设计及施工验收规范要求 4. 回填方式：人机综合 5. 取料、场内外运输、临时堆放、堆场费用：综合 6. 填方来源：外购 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	1280.8		
34	040103003210	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑	m ³	1934.27		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
35	040103001211	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	13.15		
36	040103001212	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求	m³	447.17		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
37	040501004213	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN100 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN100mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	3.16		
38	040501004214	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列	m	409.05		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
39	040501004215	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SSN12.5 2. 规格：DN250mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	48.49		
40	040501004216	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN300mm	m	1100.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
41	040501004217	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN350 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN350mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	167.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
42	040501004218	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	312.4		
43	040501004219	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	80.03		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
44	040504002220	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
45	040504003221	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					
		封堵安装、拆除、检测、临排、加固等					
46	040501014222	气囊封堵安装 Φ≤450mm	1. 充气管塞 Φ≤450mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网	处	601		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除，强制通风，清理管口淤泥， 塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
47	040501014223	气囊封堵安装 450mm<Φ≤600mm	1. 充气管塞 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	41		
48	040501014224	气囊封堵安装 600mm<Φ≤	1. 充气管塞 600mm<Φ≤800mm	处	7		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		800mm	2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
49	040501014225	气囊封堵拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 充气管塞拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	601		
50	040501014226	气囊封堵拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$	1. 充气管塞拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理	处	41		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
51	040501014227	气囊封堵拆除 600mm<Φ≤800mm	1. 充气管塞拆除 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	7		
52	040501014228	潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm	1. 潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施	处	17		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
53	040501014229	潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm	1. 潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	7		
54	040501014230	潜水砖封堵拆除 450mm<Φ≤600mm	1. 潜水砖封堵拆除 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
55	040501014231	潜水砖封堵拆除 600mm<Φ≤800mm	1. 潜水砖封堵拆除 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	7		
56	040501014232	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	1000		
57	040501005233	CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等	m	3381.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
58	040501005234	CCTV检测（管道电视检测） DN>600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN>600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	24.96		
59	040501005235	潜望镜检测	1. 潜望镜检测 2. 综合单价包含启闭井盖或盖板，防坠网拆装，通风，照明，检查防护设备，清除杂物，检测，装车，运输、清理场地。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	631		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
60	040501015236	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用）	1. 潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用） 2. 作业类型：综合考虑，以实际发生的点位按处计算（如：每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑） 3. 专业特种人员人工费和配套专用设备费用实施需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	24		
61	040501004237	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	3.16		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
62	040501004238	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	409.05		
63	040501004239	管道闭水试验 DN250	1. 管道闭水试验 DN250 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	48.49		
64	040501004240	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1254.58		
65	040501004241	管道闭水试验 DN350	1. 管道闭水试验 DN350 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m	201.45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
66	040501004242	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	696.6		
67	040501004243	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	90.72		
68	040501004244	管道闭水试验 DN600	1. 管道闭水试验 DN600 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	47.8		
69	040501004245	管道闭水试验 DN800	1. 管道闭水试验 DN800 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等	m	12.48		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
70	040601030246	检查井抹灰修复	1. 检查井抹灰修复 2. 抹灰砂浆品种、规格：综合 3. 综合单价包含通风，清理、修补、湿润基层、墙眼堵塞、调运砂浆、清扫落地灰、现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	10		
71	040601030247	管道内衬钢圈	1. 管道内衬钢圈 2. 钢圈规格、材质：厚度3mm，碳素钢表面采用纳米胶泥防腐处理（涂抹厚度2mm） 3. 安装方式：综合考虑 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	157.1		
72	040601030248	管道腐蚀喷浆	1. 管道腐蚀喷浆 2. 喷浆品种、规格：水泥基聚合物涂料进行喷涂，喷涂厚度不少于	m²	100		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6.5mm 3. 综合单价包含通风，清理内壁疏松层，高压清洗，灰浆浇筑，现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
73	040501013249	管内注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	200		
74	040501013250	管外注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道	m ³	200		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
75	040504001251	机械清掏检查井 吸泥车清捞	1. 机械清掏检查井 吸泥车清捞 2. 启闭井盖，防坠网拆装，井内积泥清捞，洗刷检查井，运输，清理场地，工点转移等 3. 投标人自行综合考虑废弃物场内、外运输和弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 检查井规格和深度堵塞状况综合考虑 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
76	041001001252	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层 （混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑	m²	4737.57		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 基层类型:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
77	041001001253	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列）	m²	1079.57		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
78	041001003254	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	1163.43		
79	040103003255	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑	m³	1745.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
80	040203007256	30cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	4737.57		
81	040203006257	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m ²	970.75		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
82	040203006258	6cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	108.81		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
83	040203006259	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑	m²	970.75		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
84	040203005260	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	970.75		
85	040203004261	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1079.57		
86	040202016262	20cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa)糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa)糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土	m ²	755.7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
87	040202016263	30cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用	m²	215.91		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
88	040202016264	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	107.96		
89	040202008265	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求	m²	5817.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
90	040201021266	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	5817.14		
91	040201021267	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	5453.54		
		分部小计					
		钢板桩支护					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
92	040301008268	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	584.6		
93	040103003269	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	41.3		
94	040103001270	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m ³	41.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
95	040302010271	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	59.536		
96	040302010272	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁	t	59.536		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		木挡板支护					
97	010301003273	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整	t	52.443		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
98	040601027274	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	2231.16		
		分部小计					
		降排水工程					
99	041201004285	降排水（三岔街道）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位	台班	1950		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019275	安全生产措施费		80892.44	
1.2	041201018276	环境保护费			
1.3	041201017277	文明施工费			
1.4	041201016278	临时设施费			
1.5	041201021279	夜间施工增加费			
1.6	041201023280	二次搬运费			
1.7	041201020281	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026282	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001283	脚手架			
2.2	041201012284	大型机械设备进出场及安拆（三岔街道）			
2.3	041201010286	有害环境施工增加费			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	486101.92		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		486101.92		

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水
管道修复】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【排水管道修复】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	套	1.000						
2	雷达水位计	个	2.000						
3	雷达流量计	台	2.000						
4	雨水智能井盖	套	2.000						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.065						
6	水	m³	0.243						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

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
		分部分项工程量清单					
1	040504002287	雨水智能井盖	1. 名称：雨水智能井盖 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	座	2		
2	030405017288	雷达水位计	1. 名称：雷达水位计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：支架安装 5. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	台	2		
3	030405017289	雷达流量计	1. 名称：雷达流量计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

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
			用				
4	030605002290	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	1. 名称：移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪 2. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019291	安全生产措施费		286.43	
1.2	041201018292	环境保护费			
1.3	041201017293	文明施工费			
1.4	041201016294	临时设施费			
1.5	041201021295	夜间施工增加费			
1.6	041201023296	二次搬运费			
1.7	041201020297	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026298	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	1909.53			
合计			1909.53			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 三岔街道 【智慧水务工程】
 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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
 2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包 人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	339.860						
2	水	m³	55.670						
3	汽油(机械)	L	8.884						
4	其他材料费	元	132.394						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	2.108						
6	商品混凝土C15	m³	1.189						
7	中砂	m³	13.051						
8	商品混凝土C30	m³	21.917						
9	刀片切缝机用、综合	片	0.065						
10	二等锯材	m³	0.059						
11	锯材综合	m³	0.045						
12	脚手架钢材	kg	5.014						
13	湿拌抹灰砂浆M10	m³	0.004						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	标准砖	千匹	4.892						
15	堆场补贴	m³	35.990						
16	PE管DN300	m	20.100						
17	铁件	kg	4.991						
18	湿拌地面砂浆M10	m³	0.158						
19	6cm厚人行道混凝土面砖	m²	5.959						
20	道路专用防裂贴	m²	121.504						
21	白水泥	kg	18.022						
22	湿拌抹灰砂浆M15	m³	0.087						
23	筒瓦	m²	11.016						
24	HRB400螺纹钢 φ28	t	0.076						
25	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	21.005						
26	5%水泥稳定碎石	m³	44.278						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250（含防坠网）	套	3.000						
28	双向土工格栅	m ²	46.839						
29	商品混凝土C25	m ³	21.917						
30	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	5.970						
31	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	0.515						
32	预制混凝土井筒 Φ700	m	0.600						
33	遇水膨胀止水带30×20	m	1.903						
34	成品铸件HT15～32	kg	38.610						
35	防腐防水砂浆M10	t	0.080						
36	HRB400直径 Φ12～Φ14	t	0.462						
37	焊条（带肋钢筋用）	kg	3.784						
38	镀锌铁丝22#	kg	1.305						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
39	复合模板	m ²	13.593						
40	摊销卡具和支撑钢材	kg	30.623						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002299	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	247.23		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040103001300	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	236.55		
3	040103003301	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m ³	10.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103001302	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	43.41		
		分部小计					
		管网工程					
5	040103001303	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合	m³	10.68		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
6	040501004304	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	22		
7	040501005305	污水用PE管 DN300（水平定向钻）	1. 管道材料名称：污水用PE管（PE100） 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：综合 5. 闭水试验：另列	m	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 施工方式：水平定向钻 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
8	040504002306	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
9	040504003307	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	3		
10	040503002308	C15素混凝土封堵	1. 类型：C15素混凝土封堵 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C15 3. 规格：综合	m³	0.005		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
11	040501004309	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	42		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
12	041001001310	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对	m ²	108.52		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
13	041001002311	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	5.9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	041001003312	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	11.8		
15	040103003313	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求	m³	16.27		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040203007314	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	108.52		
17	040204001315	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	5.9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040202016316	20cmC25混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	108.52		
19	040202008317	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求	m ²	108.52		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
20	040201021318	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	44.13		
21	040201021319	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	114.42		
		分部小计					
		围墙拆除及恢复					
22	01B000001320	拆除围墙	1. 拆除围墙 2. 厚度：综合考虑	m ³	9.04		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 材质:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	040103003321	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	9.04		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
24	010401002322	砖砌围墙	1. 砖品种、规格、强度等级：综合 2. 墙体类型：砖砌围墙 3. 具体做法详西南18J812 P60-1型 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	9.04		
25	010901001323	围墙筒瓦	1. 瓦品种、规格：筒瓦 2. 砂浆种类及厚度：60厚水泥砂浆垫层 3. 具体做法详西南18J812 P71-E型 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	10.8		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019324	安全生产措施费		1161.03	
1.2	041201018325	环境保护费			
1.3	041201017326	文明施工费			
1.4	041201016327	临时设施费			
1.5	041201021328	夜间施工增加费			
1.6	041201023329	二次搬运费			
1.7	041201020330	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026331	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001332	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水户排水
管网整治】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	119246.810						
2	水	m³	1479.308						
3	汽油(机械)	L	398.998						
4	连砂石	m³	288.394						
5	其他材料费	元	17995.895						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	212.215						
7	钢筋混凝土整体人孔板	m³	19.492						
8	遇水膨胀止水带30×20	m	80.544						
9	成品铸件HT15～32	kg	1415.700						
10	防腐防水砂浆M10	t	3.180						
11	焊条(带肋钢筋用)	kg	147.709						
12	镀锌铁丝22#	kg	54.733						
13	商品混凝土C15	m³	70.780						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	标准砖	千匹	1.630						
15	预制混凝土井筒 φ700	m	25.400						
16	商品混凝土C20	m ³	86.476						
17	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	19.014						
18	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.603						
19	商品混凝土C30	m ³	1112.475						
20	锯材综合	m ³	2.258						
21	中砂	m ³	756.936						
22	氧气	m ³	4537.082						
23	乙炔气	kg	1922.374						
24	中粗砂	m ³	3619.158						
25	枕木	m ³	3.515						
26	电焊条（综合）	kg	9109.792						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	减摩剂	kg	26357.955						
28	沥青枕木	m³	0.581						
29	钢板（中厚）	kg	152.703						
30	预埋铁件	kg	224.893						
31	二等锯材	m³	25.161						
32	摊销卡具和支撑钢材	kg	2647.299						
33	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	232.041						
34	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m³	314.171						
35	乳化沥青	t	4.299						
36	煤	kg	2435.775						
37	刀片切缝机用、综合	片	0.506						
38	商品混凝土C25	m³	154.706						
39	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d300	m	384.709						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

表-15-1

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	球磨铸铁雨水篦子450*750	套	60.600						
41	商品细石混凝土C20	m³	2.646						
42	钢筋混凝土预制块侧翼墙	m³	6.960						
43	复合模板	m²	679.915						
44	脚手架钢材	kg	204.159						
45	堆场补贴	m³	6850.710						
46	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d500	m	551.662						
47	型钢	kg	2221.632						
48	铁件	kg	38.815						
49	钢筋 HRB400 Φ8~10	t	0.451						
50	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	5.288						
51	条石	m³	89.856						
52	C20预制混凝土压顶梁	m³	3.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管
 道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	湿拌地面砂浆M10	m ³	10.642						
54	6cm厚人行道混凝土面砖	m ²	401.071						
55	道路专用防裂贴	m ²	1898.504						
56	CPVC管 Φ100mm	m	10.200						
57	CPVC管 Φ200mm	m	81.600						
58	HRB400直径 Φ12～Φ14	t	12.748						
59	HRB400螺纹钢 Φ28	t	0.594						
60	PC-3型乳化沥青	t	1.958						
61	低合金钢焊条E43系列	kg	771.564						
62	商品混凝土C10	m ³	1.444						
63	商品细石混凝土C25	m ³	1.005						
64	不锈钢滤斗及滤网 Φ700	套	13.000						
65	橡胶圈(DN400污水)	个	113.788						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 6 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
66	球墨铸铁管DN400	m	557.894						
67	橡胶圈(DN500污水)	个	121.118						
68	球墨铸铁管DN500	m	593.830						
69	5%水泥稳定碎石	m ³	958.463						
70	PE管DN400	m	48.341						
71	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700D400（含防坠网）	套	75.000						
72	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700C250（含防坠网）	套	48.000						
73	双向土工格栅	m ²	7594.015						
74	CPVC管 φ110mm	m	51.000						
75	SP-III拉森钢板桩租赁	t.天	12537.766						
76	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN8	m	112.962						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
77	橡胶圈(DN300污水)	个	181.321						
78	球墨铸铁管DN300	m	889.002						
79	钢支撑租赁	t.天	641.213						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002333	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	738.46		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002334	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	7510.33		
3	040103001335	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m ³	6878.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 弃填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103003336	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	1370.65		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103001337	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	939. 67		
		分部小计					
		污水管网工程					
6	040103001338	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	601. 13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
7	040501004339	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	125		
8	040501004340	污水用球墨铸铁管 DN300	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行； 外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按	m	919.4		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	040501004341	污水用球墨铸铁管 DN400	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN400 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施	m	572.44		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
10	040501004342	污水用球墨铸铁管 DN500	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN500 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	615.51		
11	040504002343	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
12	040504002344	室外毛发集污井 Φ700	1. 型号：室外毛发集污井 Φ700 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C10商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级:C25商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 井盖井座：C25细石商品砼二次浇筑 8. 滤斗滤网：不锈钢材质，具体详04S519/36 9. 做法:详04S519/36，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 10. 其他：符合设计和相关规范要	座	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
13	040504003345	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	51		
14	040504003346	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	38		
15	040501004347	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	925		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040501004348	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	622.44		
17	040501004349	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	615.51		
18	041001006350	拆除混凝土管道 d300	1. 类型：拆除混凝土管道 d300 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040501001351	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：D300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	50		
20	041001006352	拆除PE管道 DN400	1. 类型：拆除PE管道 DN400 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列	m	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
21	040501005353	污水用PE管 DN400	1. 管道材料名称：污水用PE管 2. 管材规格：DN400 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：综合 5. 闭水试验：另列 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	50		
22	040103003354	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	24.28		
23	010505002355	管道包封模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、	m ²	60		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价，中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
24	040503004356	管道支架	1. 种类：管道支架 2. 支、吊架材质：角钢、钢板等综合 3. 支、吊架形式：详25S402/35 4. 除锈、防腐要求：按20J333第11-11页第（2）节点执行，采用扩底型锚栓进行锚固 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	2.088		
		分部小计					
		雨水管网工程					
25	040103001357	管道砂砾石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	233.14		
26	040501001358	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管	m	277.03		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		水管（360° 混凝土基础）	2. 规格：d300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
27	040501001359	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合	m	94.66		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
28	040501001360	d500mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	546.21		
29	040504002361	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
30	040504002362	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
31	040504003363	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	24		
32	040504003364	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	040504010365	装配式单篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦子、井圈 2. 井深：综合 3. 垫层：C20（细石）混凝土（含模板制安拆） 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20混凝土（含模板制安拆） 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：满足设计 7. 井算、座：球墨铸铁井圈、井篦 8. 投标人应综合考虑井圈井盖调整标高的所有费用 9. 参照图集：图集16S518，42页 10. 其他：满足设计及相关规范要求	座	26		
34	040504010366	装配式双篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦子、井圈 2. 井深：综合 3. 垫层：C20（细石）混凝土（含模板制安拆） 4. 基础厚度、材料品种、强度：	座	17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C20混凝土（含模板制安拆） 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：满足设计 7. 井算、座：球墨铸铁井圈、井篦 8. 投标人应综合考虑井圈井盖调整标高的所有费用 9. 参照图集：图集16S518，43页 10. 其他：满足设计及相关规范要求				
35	040303002367	雨水口四周C20混凝土加固	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价	m³	58.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
36	040501004368	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	371.69		
37	040501004369	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	546.21		
38	041001007370	拆除浆砌石结构	1. 拆除类型：浆砌石结构 2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	137		
39	040803003371	电力排管4*4 16孔Φ200+2孔Φ100 CPVC管	1. 名称：电力排管 2. 规格型号：4*4 16孔Φ200	m	5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			CPVC+2孔Φ100 CPVC管 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
40	040803003372	通信排管 5孔Φ110 CPVC管	1. 名称：通信排管 2. 规格型号：5孔Φ110 CPVC管 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	10		
41	040503002373	管道混凝土包封 C20	1. 规格：综合考虑 2. 混凝土强度等级：C20 3. 钢筋：清单另列 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	5.54		
42	040901001374	现浇构件钢筋 HRB400 Φ8~10	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ8	t	0.065		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			~10（抗震、不抗震综合考虑） 2. 如果采用弧形钢筋，其对应规格的弧形钢筋工程量计算在本清单工程量中，其综合单价按本综合单价执行 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋连接：除设计（包括规范规定）标明的搭接外，其他施工搭接不计算工程量, 钢筋无论采用绑扎、焊接、机械连接或其它连接方式，其费用由投标人在综合单价中自行考虑 5. 投标人综合考虑埋设的方式, 无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
43	040901001375	现浇构件钢筋 HRB400 Φ12~14	1. 钢筋种类、规格：HRB400 Φ12~14（抗震、不抗震综合考虑） 2. 如果采用弧形钢筋，其对应规格的弧形钢筋工程量计算在本清单工程量中，其综合单价按本综合单价执行 3. 钢筋的除锈、连接方式、搭接综合考虑，费用包括在投标报价综合单价内 4. 钢筋连接：除设计（包括规范规定）标明的搭接外，其他施工搭接不计算工程量, 钢筋无论采用绑扎、焊接、机械连接或其它连接方式，其费用由投标人在综合单价中自行考虑 5. 投标人综合考虑埋设的方式, 无论采用预留、植筋或其他方式施工，其所有费用均包括在所报综合单价中不再另行计取 6. 其他：满足设计、招标文件、施	t	0.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
44	040303002376	C20混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	18.6		
45	040303002377	C15混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C15 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、	m³	29		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
46	040303002378	C20预制混凝土压顶梁	1. 类型：C20预制混凝土压顶梁 2. 综合单价包含预制构件的模板制作、安装、拆除、混凝土拌和、运输、浇筑、养护、构件安装、接头灌缝、砂浆制作、运输等费用 3. 预制、场内、外运输、吊装、吊装设备的进出场、安装及移动等综合考虑在综合单价内 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	3		
47	040305003379	恢复浆砌石河堤	1. 材料品种、规格：恢复浆砌石河堤 2. 砂浆种类、强度等级：M7.5砌	m ³	86.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			筑砂浆 3. 泄水孔：综合 4. 沉降缝、变形缝：综合 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
48	040501017380	恢复雨水沟 500*500	1. 规格：雨水沟 500*500 2. 混凝土强度等级：C25 3. 钢筋规格：详24J331/3-3 R0605-1 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5		
49	040501017381	恢复雨水沟 600*600	1. 规格：雨水沟 600*600 2. 混凝土强度等级：C25	m	5		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 钢筋规格：详24J331/3-3 R0606-1 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
50	040501017382	恢复雨水沟 800*800	1. 规格：雨水沟 800*800 2. 混凝土强度等级：C25 3. 钢筋规格：详24J331/3-3 R0808-2 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石	m	5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
51	040103003383	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	137		
52	010505002384	基础模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况	m ²	20		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价, 中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
53	010505016385	沟渠模板	1. 模板类型: 木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑, 直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料: 投标人自行考虑	m ²	26.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 本项目投标人应根据设计图纸, 投标施工组织设计, 现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价, 中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
54	010505002386	管道包封模板	1. 模板类型: 木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑, 直形、弧形、异形等综合考虑	m²	16.8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价，中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
55	010505002387	管道基础模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、	m ²	332.44		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价，中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		钢板桩支护					
56	040301008388	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	8535		
57	040103003389	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	3859.19		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
58	040103001390	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	3859.19		
59	040302010391	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	835.851		
60	040302010392	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合	t	835.851		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		木挡板支护					
61	010301003393	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁	t	85.495		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
62	040601027394	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	6649.02		
		分部小计					
		工字钢悬吊保护					
63	040302014395	HW400*400×*13*21型钢悬吊支撑	1. 材质、规格、型号：HW400*400×*13*21型钢，Q355 2. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整	t	19.354		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 花篮螺栓、吊具、连接件、支撑等费用考虑到综合单价中，不另计算 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
64	040303002396	C30混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	6		
65	041001008397	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无筋综合考虑	m³	6		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
66	040103003398	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	6		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
67	041001001399	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑	m ²	4774.54		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
68	041001001400	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层 （混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列）	m²	843.8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
69	041001002401	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	397.08		
70	041001003402	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对	m³	998.72		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
71	040103003403	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	1453.59		
72	040203006404	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求	m²	4774.54		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
73	040203006405	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm	m²	4299.04		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
74	040203005406	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	4299.04		
75	040203004407	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m	m ²	4774.54		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
76	040203007408	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	843.8		
77	040204001409	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	397.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
78	040202016410	20cmC25混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、 浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、 缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工 序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及 验收规范等相关要求	m ²	397.08		
79	040202016411	20cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、 浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、	m ²	2608.39		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
80	040202016412	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	810.1		
81	040202016413	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理	m ²	405.05		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
82	040202008414	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑	m²	3823.54		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
83	040201021415	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	7150		
84	040201021416	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1787.5		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019417	安全生产措施费		118020.35	
1.2	041201018418	环境保护费			
1.3	041201017419	文明施工费			
1.4	041201016420	临时设施费			
1.5	041201021421	夜间施工增加费			
1.6	041201023422	二次搬运费			
1.7	041201020423	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026424	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001425	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	785717.35			
合计			785717.35			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政
管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额（元）	结算金额（元）	调整金额±（元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【市政管道雨污分流】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	其他材料费	元	1495.440						
2	柴油(机械)	L	3009.353						
3	玻璃纤维毡布	m	7.173						
4	树脂(A+B料)	kg	18.684						
5	聚乙烯(PE)保护膜宽0.5m，2kg	卷	1.080						
6	绝缘胶布	卷	5.400						
7	橡胶手套	付	21.600						
8	刮板20cm	把	21.600						
9	修复气囊300~400mm	只	0.180						
10	塑料彩条编织布	m²	21.762						
11	汽油(机械)	L	1106.543						
12	水	m³	161.495						
13	镀锌铁丝	kg	6.904						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	圆木综合	m³	0.023						
15	麻绳	kg	11.424						
16	雨裤	条	1.727						
17	合金铰刀	个	0.406						
18	铰刀刀具	个	0.020						
19	标准砖	千匹	0.080						
20	水泥32.5	kg	84.410						
21	中砂	m³	10.053						
22	合金钢钻头综合	个	25.000						
23	复合硅酸盐水泥	kg	22050.000						
24	粉煤灰	t	2.850						
25	注浆管 φ25	m	1650.000						
26	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	6.075						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	9.135						
28	煤	kg	68.750						
29	商品混凝土C30	m ³	33.219						
30	枕木	m ³	0.482						
31	镀锌铁丝8#	kg	34.000						
32	草袋子	m ²	57.440						
33	3mm碳素钢圈DN300	m	82.391						
34	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	0.051						
35	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.029						
36	堆场补贴	m ³	85.200						
37	二等锯材	m ³	0.166						
38	板方材	m ³	0.500						
39	充气管塞Φ≤450mm	只·次	28.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	道路专用防裂贴	m ²	98.988						
41	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250SN12.5	m	46.833						
42	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	m	75.000						
43	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN12.5	m	92.000						
44	摊销卡具和支撑钢材	kg	9.500						
45	PC-3型乳化沥青	t	0.051						
46	锯材综合	m ³	0.560						
47	水泥42.5	t	38.555						
48	双向土工格栅	m ²	209.340						
49	乳化沥青	t	0.125						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
50	无机防腐砂浆	kg	650.000						
51	高压胶皮管	m	0.230						
52	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专业设备费用）	处	28.000						
53	钢支撑租赁	t.天	8.355						
54	电焊条（综合）	kg	5.754						
55	减摩剂	kg	16.710						
56	氧气	m³	2.876						
57	乙炔气	kg	1.219						
58	折旧费(机械)	元	18409.020						
59	检修费(机械)	元	3249.960						
60	维护费(机械)	元	10528.980						
61	安拆及场外运费(机械)	元	15648.780						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表
（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
62	电(机械)	kW·h	507528.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

表-15-1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		胀管法修复					
1	040501005426	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5	1. 胀管法修复 DN300 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	92		
2	040501005427	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	1. 胀管法修复 DN400 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等	m	75		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		局部树脂固化修复					
3	040501014428	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	1		
4	040501014429	局部树脂固化修复 DN250	1. 局部树脂固化修复 DN250 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量	点	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040501014430	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	3		
		分部小计					
		管道清淤					
6	040501005431	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥	m	172.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
7	040501005432	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	32.94		
8	040501005433	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 700*700	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 700*700 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点	m	32.94		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	040501005434	砖石沟清淤切割 700*700	1. 砖石沟清淤切割 700*700 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	20.3		
10	041001012435	管道结晶清理 DN≤700mm	1. 管道结晶清理 DN≤700mm 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含堵水抽水，管道清淤，清除结晶，渣石运至场内指定地点堆放，场地清理等。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	1		
11	040501005436	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥	m ³	2.57		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		开挖修复					
12	040101002437	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中	m ³	19.39		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
13	040101002438	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自	m ³	59.51		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
14	040103001439	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序	m³	75.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
15	040103003440	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	48.87		
16	040103001441	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	7.48		
17	040501004442	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5	m	46.59		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 规格：DN250mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		清除金属穿入物					
18	040501014443	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	1		
		分部小计					

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		封堵安装、拆除、检测、临排、加固等					
19	040501014444	气囊封堵安装 Φ≤450mm	1. 充气管塞 Φ≤450mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	28		
20	040501014445	气囊封堵拆除 Φ≤450mm	1. 充气管塞拆除 Φ≤450mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	28		
21	040501014446	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井	次	26		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
22	040501005447	CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	588.98		
23	040501005448	潜望镜检测	1. 潜望镜检测 2. 综合单价包含启闭井盖或盖板，防坠网拆装，通风，照明，检查防护设备，清除杂物，检测，装车，运输、清理场地。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	101		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
24	040501015449	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用）	1. 潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专用设备费用） 2. 作业类型：综合考虑，以实际发生的点位按处计算（如：每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑） 3. 专业特种人员人工费和配套专用设备费用实施需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	28		
25	040501004450	管道闭水试验 DN250	1. 管道闭水试验 DN250 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	46		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	040501004451	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	92.81		
27	040501004452	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	75		
28	040601030453	检查井抹灰修复	1. 检查井抹灰修复 2. 抹灰砂浆品种、规格：综合 3. 综合单价包含通风，清理、修补、湿润基层、墙眼堵塞、调运砂浆、清扫落地灰、现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	10		
29	040601030454	管道内衬钢圈	1. 管道内衬钢圈 2. 钢圈规格、材质：厚度3mm，碳	m ²	75.91		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			素钢表面采用纳米胶泥防腐处理（ 涂抹厚度2mm） 3. 安装方式：综合考虑 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	040601030455	管道腐蚀喷浆	1. 管道腐蚀喷浆 2. 喷浆品种、规格：水泥基聚合物涂料进行喷涂，喷涂厚度不少于6.5mm 3. 综合单价包含通风，清理内壁疏松层，高压清洗，灰浆浇筑，现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	50		
31	040501013456	管内注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道	m ³	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	040501013457	管外注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	50		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
33	041001001458	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如	m²	125.02		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
34	041001001459	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	125.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
35	041001003460	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	25		
36	040103003461	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求	m³	33.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
37	040203006462	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	125.02		
38	040203006463	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路	m ²	125.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		-20C	面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
39	040203005464	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合	m²	125.02		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
40	040203004465	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	125.02		
41	040202016466	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施	m²	65.89		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
42	040202016467	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	39.42		
43	040202016468	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m ²	19.71		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
44	040202008469	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	125.02		
45	040201021470	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅	m²	197.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
46	040201021471	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	93.18		
		分部小计					
		木挡板支护					
47	010301003472	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实	t	1.114		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
48	040601027473	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	47.48		
		分部小计					
		降排水工程					
49	041201004483	降排水（坛罐社区）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中	台班	2226		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019474	安全生产措施费		14954.51	
1.2	041201018475	环境保护费			
1.3	041201017476	文明施工费			
1.4	041201016477	临时设施费			
1.5	041201021478	夜间施工增加费			
1.6	041201023479	二次搬运费			
1.7	041201020480	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026481	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201012482	大型机械设备进出场及安拆（坛罐社区）			
2.2	041201010484	有害环境施工增加费			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 坛罐社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	43273.24		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		43273.24		

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 坛罐社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【排水管道修复】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	套	1.000						
2	雷达水位计	个	2.000						
3	雷达流量计	台	2.000						
4	雨水智能井盖	套	2.000						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.065						
6	水	m³	0.243						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

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
		分部分项工程量清单					
1	040504002485	雨水智能井盖	1. 名称：雨水智能井盖 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	座	2		
2	030405017486	雷达水位计	1. 名称：雷达水位计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：支架安装 5. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	台	2		
3	030405017487	雷达流量计	1. 名称：雷达流量计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

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
			用				
4	030605002488	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	1. 名称：移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪 2. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019489	安全生产措施费		286.43	
1.2	041201018490	环境保护费			
1.3	041201017491	文明施工费			
1.4	041201016492	临时设施费			
1.5	041201021493	夜间施工增加费			
1.6	041201023494	二次搬运费			
1.7	041201020495	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026496	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 坛罐社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包 人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	131178.630						
2	水	m³	6174.403						
3	汽油(机械)	L	3189.920						
4	其他材料费	元	41568.022						
5	UPVC管dn110	m	12319.000						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	2318.154						
7	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	65.894						
8	钢筋混凝土整体人孔板	m³	212.351						
9	预制混凝土井筒Φ700	m	298.850						
10	遇水膨胀止水带30×20	m	947.655						
11	成品铸件HT15~32	kg	15757.170						
12	防腐防水砂浆M10	t	36.066						
13	焊条(带肋钢筋用)	kg	1530.230						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	镀锌铁丝22#	kg	527.788						
15	商品混凝土C15	m³	1195.064						
16	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	45.294						
17	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m³	61.592						
18	乳化沥青	t	0.902						
19	中砂	m³	2407.510						
20	煤	kg	496.155						
21	商品混凝土C30	m³	661.842						
22	刀片切缝机用、综合	片	1.462						
23	d315成品塑料水封井（高密度聚乙烯）	套	322.000						
24	枕木	m³	2.891						
25	电焊条（综合）	kg	7466.638						
26	减摩剂	kg	21684.330						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	氧气	m³	3732.596						
28	乙炔气	kg	1581.510						
29	二等锯材	m³	43.931						
30	摊销卡具和支撑钢材	kg	14608.220						
31	锯材综合	m³	75.808						
32	脚手架钢材	kg	14795.059						
33	复合模板	m²	5554.560						
34	湿拌抹灰砂浆M10	m³	1.848						
35	标准砖	千匹	5.543						
36	堆场补贴	m³	10383.550						
37	铁件	kg	112.065						
38	中粗砂	m³	1854.031						
39	肥料	kg	102.441						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	杀虫剂	kg	1.635						
41	台湾二号	m ²	826.000						
42	湿拌地面砂浆M10	m ³	350.791						
43	6cm厚人行道混凝土面砖	m ²	13220.092						
44	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	80.672						
45	道路专用防裂贴	m ²	3338.605						
46	HRB400直径 Φ12~ Φ14	t	106.180						
47	HRB400螺纹钢 Φ28	t	1.715						
48	PC-3型乳化沥青	t	0.370						
49	低合金钢焊条E43系列	kg	632.407						
50	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500SN8	m	91.355						
51	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	5451.824						
52	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d1000	m	19.695						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d800	m	44.339						
54	5%水泥稳定碎石	m³	988.880						
55	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700D400（含防坠网）	套	70.000						
56	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250（含防坠网）	套	1476.000						
57	双向土工格栅	m²	6134.583						
58	商品混凝土C25	m³	2644.008						
59	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN8	m	383.508						
60	SP-III拉森钢板桩租赁	t.天	9279.616						
61	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d500	m	12.221						
62	钢支撑租赁	t.天	1562.550						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002497	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	20844.35		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002498	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	13920.85		
3	040103001499	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m³	28561.71		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包含但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103003500	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	6203.49		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103001501	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	969.49		
		分部小计					
		管网工程					
6	040103001502	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	1966.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
7	040501004503	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	424.53		
8	040501004504	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	5698.36		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	040501004505	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	90.93		
10	040501001506	d500mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	12.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
11	040501001507	d800mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d800mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	46.53		
12	040501001508	d1000mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d1000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计	m	20.58		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
13	040501005509	UPVC管 dn110	1. 管材：UPVC管 2. 规格：dn110mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：综合考虑 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	12319		
14	040504002510	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑	座	520		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级： C30S6商品砼，钢筋制安、模板及 支架的制安拆等综合考虑进入综合 单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、 模板制安、运输、安装等综合考虑 进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综 合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处 理和新建管道接原有管道接口处理 ，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的 所有外加剂、切缝、泵送（含电费 、油费、水费等）费用，不因配合 比、外加剂掺入量的变化和运输泵 送方式不同而调整综合单价				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
15	040504002511	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1250mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级： C30S6商品砼，钢筋制安、模板及 支架的制安拆等综合考虑进入综合 单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、 模板制安、运输、安装等综合考虑 进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综 合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处 理和新建管道接原有管道接口处理	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
16	040504002512	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
17	040504002513	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1800	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1800mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
18	040504002514	钢筋混凝土扇形雨水检查井 1400*1100mm	1. 型号：钢筋砼扇形雨水检查井 1400*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 1. 型号：钢筋砼扇形雨水检查井 1400*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P188，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
19	040504002515	钢筋混凝土雨水检查井 1700*1700mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 1700*1700mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P59，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
20	040504002516	钢筋混凝土雨水检查井 2100*1000mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 2100*1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 8. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 9. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 10. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 11. 做法：详20S515 P259，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			12. 其他：符合设计和相关规范要求				
21	040504002517	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理	座	686		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			10. 做法:详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
22	040504002518	钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
23	040504002519	钢筋混凝土污水检查井 Φ1700*1100	1. 型号：钢筋砼污水检查井 1700*1100mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P43，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
24	040504003520	成品塑料水封井	1. 型号：成品塑料水封井 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 井筒规格：d315 5. 井座：水封井座 6. 做法：详08SS523 P24 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	322		
25	040504003521	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	70		
26	040504003522	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施	座	1476		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

第 23 页 共 39 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
27	040503002523	C15素混凝土封堵	1. 类型：C15素混凝土封堵 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C15 3. 规格：综合 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	739.86		
28	040501004524	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	12319		
29	040501004525	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等	m	424.53		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	040501004526	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	5698.36		
31	040501004527	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	12.14		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
32	041001001528	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对	m²	1382.13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

第 25 页 共 39 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	041001001529	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施	m²	2436.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
34	041001002530	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	13089.17		
35	041001003531	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m ³	3596.66		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
36	040103003532	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	2203.09		
37	040203006533	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m ²	842.83		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
38	040203006534	6cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	59.28		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
39	040203006535	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑	m²	842.83		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
40	040203005536	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	902.11		
41	040203004537	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	902.11		
42	040203007538	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30	m ²	2436.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
43	040204001539	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	13089.17		
44	040202016540	20cmC25混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm	m²	13089.17		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
45	040202016541	20cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	490.14		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
46	040202016542	30cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、 浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、 缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工 序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及 验收规范等相关要求	m²	140.04		
47	040202016543	40cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、 浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、	m²	70.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

第 34 页 共 39 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
48	040202008544	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	16463.29		
49	040201021545	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计	m²	5775.9		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
50	040201021546	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	3143.4		
51	050101002547	清理草皮	1. 类型：清理草皮 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距8km，堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	826		
52	050103015548	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾二号 2. 铺种方式：综合 3. 养护期：自竣工验收合格之日起1	m ²	826		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			年，包成活 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		钢板桩支护					
53	040301008549	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	6995.65		
54	040103003550	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施	m ³	1976.97		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
55	040103001551	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	1976.97		
56	040302010552	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	618.641		
57	040302010553	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支	1. 地层情况：综合	t	618.641		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		撑）（非引孔段）	2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围 标、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁 、摊销、折旧、残值回收等由投标 人综合考虑，使用时间根据项目实 际情况，综合考虑在报价中，结算 不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		木挡板支护					
58	010301003554	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B ，立管、横撑及背楞、连接件、支 撑件等 4. 支撑做法详设计	t	208.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
59	040601027555	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	10483.2		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019556	安全生产措施费		222330.93	
1.2	041201018557	环境保护费			
1.3	041201017558	文明施工费			
1.4	041201016559	临时设施费			
1.5	041201021560	夜间施工增加费			
1.6	041201023561	二次搬运费			
1.7	041201020562	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026563	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001564	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水户排水
管网整治】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	汽油(机械)	L	3069.085						
2	其他材料费	元	16836.523						
3	锯材综合	m ³	2.593						
4	脚手架钢材	kg	231.309						
5	柴油(机械)	L	108472.914						
6	水	m ³	2927.269						
7	连砂石	m ³	828.641						
8	堆场补贴	m ³	8521.220						
9	5%水泥稳定碎石	m ³	1591.210						
10	中砂	m ³	828.476						
11	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN8	m	85.526						
12	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400SN8	m	170.649						
13	橡胶圈(DN300污水)	个	10.745						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	球墨铸铁管DN300	m	52.682						
15	橡胶圈(DN600污水)	个	20.048						
16	球墨铸铁管DN600	m	98.293						
17	钢筋混凝土管 d800Ⅲ级	m	78.982						
18	D820*10钢管（定向钻施工）	m	177.880						
19	商品混凝土C15	m ³	58.766						
20	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	210.537						
21	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	19.130						
22	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	27.442						
23	预制混凝土井筒 φ700	m	25.960						
24	遇水膨胀止水带30×20	m	82.320						
25	D400型五防球磨铸铁可调式防沉降检查井盖 φ700（含防坠网）	套							

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管
 道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
26	成品铸件HT15~32	kg	1334.190						
27	防腐防水砂浆M10	t	3.854						
28	HRB400直径Φ12~Φ14	t	6.245						
29	焊条(带肋钢筋用)	kg	139.770						
30	镀锌铁丝22#	kg	48.208						
31	二等锯材	m³	16.700						
32	复合模板	m²	595.861						
33	摊销卡具和支撑钢材	kg	1936.773						
34	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	10.822						
35	污水塑料成品检查井Φ700	套	20.000						
36	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700D400	套	95.000						
37	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250	套	18.000						
38	湿拌抹灰砂浆M10	m³	11.571						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管
 道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
39	标准砖	千匹	3.534						
40	商品混凝土C25	m³	51.167						
41	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d300	m	241.996						
42	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d600	m	609.131						
43	商品混凝土C30	m³	1871.672						
44	200*200铸铁盖板	套	332.290						
45	商品混凝土C20	m³	97.910						
46	商品细石混凝土C20	m³	3.182						
47	钢筋混凝土预制块侧翼墙	m³	9.000						
48	球磨铸铁雨水篦子450*750	套	75.750						
49	镀锌铁丝	kg	244.800						
50	麻绳	kg	183.600						
51	圆木综合	m³	0.600						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
52	低压行灯	个	27.000						
53	雨裤	条	13.890						
54	编织袋	条	6382.800						
55	石灰黏土砂浆细砂1：0.3：4	m³	2.639						
56	预制混凝土块	m³	12.967						
57	快燥精	kg	147.562						
58	低合金钢焊条E43系列	kg	595.748						
59	中粗砂	m³	2354.441						
60	枕木	m³	2.768						
61	电焊条（综合）	kg	7200.011						
62	减摩剂	kg	20764.350						
63	氧气	m³	3574.237						
64	乙炔气	kg	1514.414						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
65	沥青枕木	m ³	0.860						
66	钢板（中厚）	kg	226.120						
67	预埋铁件	kg	333.018						
68	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	233.756						
69	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	351.500						
70	乳化沥青	t	4.810						
71	煤	kg	2645.390						
72	PC-3型乳化沥青	t	1.972						
73	双向土工格栅	m ²	13603.589						
74	道路专用防裂贴	m ²	1700.422						
75	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	931.635						
76	橡胶圈(DN400污水)	个	117.441						
77	球墨铸铁管DN400	m	575.801						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
78	橡胶圈(DN500污水)	个	58.957						
79	球墨铸铁管DN500	m	289.062						
80	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d500	m	19.998						
81	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d800	m	260.176						
82	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d1000	m	7.676						
83	SP-III拉森钢板桩租赁	t.天	9984.976						
84	铁件	kg	147.292						
85	刀片切缝机用、综合	片	1.921						
86	HRB400螺纹钢 φ28	t	2.254						
87	钢支撑租赁	t.天	397.200						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002565	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2870		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002566	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	5635.44		
3	040103001567	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m ³	5970.95		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103003568	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	2534.49		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103001569	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	1560.01		
		分部小计					
		污水管网工程					
6	040103001570	管道砂砾石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	68.31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	040103001571	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	600.24		
8	040501004572	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	94.72		
9	040501004573	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合	m	973.73		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
10	040501004574	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	25.51		
11	040501004575	污水用球墨铸铁管 DN300	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN300	m	54.48		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μm。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求 8. 闭水试验：清单另列				
12	040501004576	污水用球墨铸铁管 DN400	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN400 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按	m	590.81		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求 8. 闭水试验：清单另列				
13	040501004577	污水用球墨铸铁管 DN500	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN500 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μ m。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施	m	299.62		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求 8. 闭水试验：清单另列				
14	040501004578	污水用球墨铸铁管 DN600	1. 管道材料名称：污水用球墨铸铁管 2. 管材规格：DN600 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶密封圈 5. 防腐要求：内壁采用铝酸盐水泥砂浆衬里，按 GB/T17457 执行；外壁采用喷锌后涂沥青防腐，按 GB/T17456执行。其中喷锌密度不低于 200g/m²，沥青漆厚度不低于 70 μm。 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求 8. 闭水试验：清单另列	m	99.56		
15	040501001579	污水用钢筋混凝土管 d800 III级（180° 砂石基础）	1. 管材：III级钢筋砼承插管 2. 规格：D800mm	m	81.65		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

第 10 页 共 54 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 闭水试验：另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040501003580	D820*10钢管（定向钻施工）	1. 管道材料名称：钢管 2. 管材规格：D820*10 3. 埋设深度：综合 4. 施工方式：定向钻施工，含导向、扩孔、泥浆池、沉淀池、泥浆搅拌制备、清孔、泥浆外运及处置、回拖、焊接、阴极保护、围堰（如有）、机械进出场及安拆、场地清理等全部费用 5. 钢管焊接、探伤、防腐等包含在	m	177.88		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			综合单价中 6. 管道检验及试验综合考虑 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
17	040504002581	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处	座	37		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
18	040504002582	钢筋混凝土污水检查井 Φ1250	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1250mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，防坠网，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
19	040504002583	钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			12. 其他：符合设计和相关规范要求				
20	040504002584	钢筋混凝土污水检查井 Φ1800	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1800mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，防坠网，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理	座	7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			10. 做法:详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
21	040504002585	钢筋混凝土污水检查井 2000*2400	1. 型号：钢筋砼污水检查井 2000*2400 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，防坠网，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P127，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
22	040504003586	污水塑料成品检查井 Φ700	1. 型号：污水塑料成品检查井 Φ700 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 做法: 详16S524 P16 4. 其他：满足设计、招标文件、施	座	20		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
23	040504003587	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	62		
24	040504003588	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	9		
25	040501004589	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1122.93		
26	040501004590	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等	m	616.32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
27	040501004591	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	299.62		
28	040501004592	管道闭水试验 DN600	1. 管道闭水试验 DN600 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	99.56		
29	040501004593	管道闭水试验 DN800	1. 管道闭水试验 DN800 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	81.65		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		雨水管网工程					
30	040103001594	管道砂砾石基础	1. 材料品种、规格：砂砾石 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	601.57		
31	040103001595	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	57.26		
32	040501001596	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：d300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	279.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	040501001597	d500mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	19.76		
34	040501001598	d600mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d600mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计	m	622.13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
35	040501001599	d800mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d800mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	273.19		
36	040501001600	d1000mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管	m	8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		雨水管（180° 砂石基础）	2. 规格：d1000mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
37	040501004601	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施	m	150.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
38	040504002602	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的	座	24		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
39	040504002603	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1250mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
40	040504002604	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
41	040504002605	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1800	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井	座	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			Φ1800mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
42	040504002606	钢筋混凝土雨水检查井 1700*1500mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 1700*1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，防坠网，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P39，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
43	040504003607	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	套	33		
44	040504003608	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250 2. 砂浆等级：综合	套	9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
45	040504003609	C30混凝土雨水沟 200*200	1. 水沟类型：C30混凝土雨水沟（含球磨铸铁盖板） 200*200 2. 做法详24J331/6-9、10页-3型水沟 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	164.6		
46	041104002610	雨水沟球磨铸铁盖板200*200	1. 水沟类型：雨水沟球磨铸铁盖板 200*200 2. 做法详24J331/6-9、10页-3型盖板 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	个	329		
47	040601030611	雨水沟渠M10水泥砂浆抹面	1. 雨水沟渠抹面 2. 抹灰砂浆品种、规格：M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	500		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
48	040504010612	装配式单篦雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦子、井圈 2. 井深：综合 3. 垫层：C20（细石）混凝土（含模板制安拆） 4. 基础厚度、材料品种、强度：C20混凝土（含模板制安拆） 5. 墙身：预制C30构件 6. 尺寸及井深：满足设计 7. 井算、座：球墨铸铁井圈、井篦 8. 投标人应综合考虑井圈井盖调整标高的所有费用 9. 参照图集：图集16S518，42页 10. 其他：满足设计及相关规范要求	座	75		
49	040303002613	雨水口四周C20混凝土加固	1. 混凝土强度等级：C20 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、	m³	92.82		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
50	040501004614	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	279.18		
51	040501004615	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	150.4		
52	040501004616	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500	m	19.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
53	040501004617	管道闭水试验 DN600	1. 管道闭水试验 DN600 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	622.13		
54	040501004618	管道闭水试验 DN800	1. 管道闭水试验 DN800 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	273.19		
55	040501004619	管道闭水试验 DN1000	1. 管道闭水试验 DN1000 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
56	040501020620	C30混凝土沟渠	1. 类型：沟渠，尺寸综合 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	19.5		
57	040402017621	沟道混凝土盖板	1. 类型：沟道钢筋混凝土盖板，净跨L=1200mm, 详24J331/4-4 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 4. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、	m³	3.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 钢筋、模板另列 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
58	010505002622	管道基础模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况和企业自身情况综合报价，不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容	m²	335.01		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价, 中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
59	010505016623	沟渠模板	1. 模板类型: 木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑, 直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料: 投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸, 投标施工组织设计, 现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理	m²	36.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、 螺栓堵眼费进入本项清单综合单价 之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合 考虑报价, 中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报 价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求				
60	041001008624	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无 筋综合考虑 2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求	m³	19.5		
61	040103003625	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m³	19.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
62	040501005626	1200*1000mm沟渠人工清淤	1. 1200*1000mm沟渠清淤 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 清淤方式：人工清淤 4. 综合单价包含启闭井盖或盖板，通风、照明，检查防护设备，清除污泥杂物、装袋拉至井口、现场清理、淤泥外运（运距综合考虑）及处置等 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	600		
63	040501014627	潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm	1. 潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网	处	17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆装，强制通风，检查防护设备， 下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人 自行考虑场内外运输和堆弃场，相 关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求				
64	040501014628	潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm	1. 潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网 拆装，强制通风，检查防护设备， 下井清障，封堵，运输、清理现场 等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人 自行考虑场内外运输和堆弃场，相 关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求	处	8		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		钢板桩支护					
65	040301008629	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	6590.13		
66	040103003630	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2510.61		
67	040103001631	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求	m³	2510.61		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
68	040302010632	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	665.665		
69	040302010633	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑	t	665.665		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		木挡板支护					
70	010301003634	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算	t	52.96		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
71	040601027635	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	4003.36		
		分部小计					
		工字钢悬吊保护					
72	040302014636	HW400*400×*13*21型钢悬吊支撑	1. 材质、规格、型号：HW400*400×*13*21型钢，Q355 2. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 3. 花篮螺栓、吊具、连接件、支撑等费用考虑到综合单价中，不另计算	t	28.659		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
73	040303002637	C30混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30 2. 混凝土拌合料要求：骨料种类及粒径大小综合考虑，满足规范要求 3. 商品砼的外加剂费用、切缝、凿毛、运输到场、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、泵送方式的不同、石料种类及粒径不同而调整单价 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	6		
74	041001008638	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无筋综合考虑 2. 拆除方式：综合 3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
75	040103003639	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	6		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
76	041001001640	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包	m²	4809.77		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
77	041001001641	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层 （混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	3202.04		
78	041001003642	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层	m ³	2049.85		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
79	040103003643	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	2850.62		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
80	040203006644	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	4809.77		
81	040203006645	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求	m ²	4809.77		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
82	040203005646	0.6cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.6cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中	m²	4809.77		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
83	040203004647	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0. 3-0. 6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	4809. 77		
84	040203007648	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	3202. 04		
85	040202016649	20cmC30混凝土基层(Fr≥5. 0MPa)	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5. 0MPa)	m ²	3366. 84		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		糙面处理	糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
86	040202016650	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养	m ²	961.95		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
87	040202016651	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	480. 98		
88	040202008652	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合	m ²	4809. 77		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
89	040201021653	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	12808.17		
90	040201021654	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	1601.02		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019655	安全生产措施费		126372.86	
1.2	041201018656	环境保护费			
1.3	041201017657	文明施工费			
1.4	041201016658	临时设施费			
1.5	041201021659	夜间施工增加费			
1.6	041201023660	二次搬运费			
1.7	041201020661	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026662	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001663	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	841256.47			
合计			841256.47			-

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政
管道雨污分流】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【市政管道雨污分流】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	橡胶止水带	m	237.142						
2	橡胶密封条	m	283.969						
3	水不漏	kg	1630.950						
4	扎头绑带B50型	支	308.016						
5	其他材料费	元	35034.846						
6	柴油(机械)	L	148134.091						
7	玻璃纤维毡布	m	181.682						
8	树脂(A+B料)	kg	490.481						
9	聚乙烯(PE)保护膜宽0.5m，2kg	卷	23.120						
10	绝缘胶布	卷	115.600						
11	橡胶手套	付	404.800						
12	刮板20cm	把	404.800						
13	修复气囊300~400mm	只	2.573						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 2 页 共 11 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	塑料彩条编织布	m ²	467.116						
15	汽油(机械)	L	40620.905						
16	修复气囊500~600mm	只	0.640						
17	水	m ³	7151.895						
18	连砂石	m ³	4164.443						
19	镀锌铁丝	kg	251.449						
20	圆木综合	m ³	0.874						
21	麻绳	kg	415.959						
22	雨裤	条	69.680						
23	合金铣刀	个	14.327						
24	石灰黏土砂浆细砂1：0.3：4	m ³	8.985						
25	预制混凝土块	m ³	44.529						
26	快燥精	kg	502.496						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 3 页 共 11 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	铣刀刀具	个	0.320						
28	标准砖	千匹	5.250						
29	水泥32.5	kg	180.565						
30	中砂	m ³	1121.491						
31	合金钢钻头综合	个	100.000						
32	复合硅酸盐水泥	kg	88200.000						
33	粉煤灰	t	11.400						
34	注浆管 φ25	m	6600.000						
35	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	62.304						
36	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	8.346						
37	煤	kg	489.885						
38	乳化沥青	t	0.891						
39	商品混凝土C30	m ³	2218.112						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 4 页 共 11 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	双向土工格栅	m ²	781.175						
41	枕木	m ³	3.375						
42	镀锌铁丝8#	kg	34.000						
43	草袋子	m ²	57.440						
44	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	24.885						
45	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	2.878						
46	预制混凝土井筒Φ700	m	2.400						
47	遇水膨胀止水带30×20	m	7.610						
48	成品铸件HT15~32	kg	132.990						
49	防腐防水砂浆M10	t	0.368						
50	焊条（带肋钢筋用）	kg	15.707						
51	镀锌铁丝22#	kg	5.418						
52	商品混凝土C15	m ³	6.086						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	3mm碳素钢圈DN300	m	341.043						
54	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	3.011						
55	湿拌抹灰砂浆M10	m³	1.444						
56	中粗砂	m³	2143.061						
57	电焊条（综合）	kg	7476.245						
58	减摩剂	kg	21712.230						
59	氧气	m³	3737.399						
60	乙炔气	kg	1583.545						
61	锯材综合	m³	2.428						
62	脚手架钢材	kg	20.936						
63	堆场补贴	m³	9069.890						
64	二等锯材	m³	22.461						
65	铁件	kg	303.963						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 6 页 共 11 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
66	扎头布DN600	块	30.866						
67	底膜DN600×5	m	754.875						
68	紫外光固化玻璃纤维软管DN600	m	701.195						
69	复合模板	m ²	57.737						
70	摊销卡具和支撑钢材	kg	1259.040						
71	不锈钢快速锁DN800（含安装及综合费）	环	3.000						
72	板方材	m ³	2.000						
73	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	0.840						
74	充气管塞Φ≤450mm	只·次	872.000						
75	充气管塞450mm<Φ≤600mm	只·次	161.000						
76	充气管塞600mm<Φ≤800mm	只·次	26.000						
77	道路专用防裂贴	m ²	812.719						
78	紫外光固化玻璃纤维软管DN300	m	971.850						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
79	扎头布DN300	块	42.780						
80	底膜DN300×3	m	1046.250						
81	紫外光固化玻璃纤维软管DN400	m	521.455						
82	扎头布DN400	块	22.954						
83	底膜DN400×3	m	561.375						
84	紫外光固化玻璃纤维软管DN500	m	1296.845						
85	扎头布DN500	块	57.086						
86	底膜DN500×4	m	1396.125						
87	紫外光固化玻璃纤维软管DN800	m	7.315						
88	扎头布DN800	块	0.322						
89	底膜DN800×6	m	7.875						
90	标砖240×115×53	千匹	0.070						
91	细砂	m ³	0.005						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
92	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	m	252.000						
93	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN12.5	m	155.000						
94	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500SN12.5	m	149.000						
95	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN800SN12.5	m	343.000						
96	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d400	m	12.120						
97	PC-3型乳化沥青	t	0.365						
98	低合金钢焊条E43系列	kg	582.884						
99	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN100SN12.5	m	16.080						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
100	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN12.5	m	581.393						
101	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN12.5	m	1873.923						
102	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400SN12.5	m	162.207						
103	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500SN12.5	m	62.813						
104	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN600SN12.5	m	24.924						
105	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN800SN12.5	m	30.050						
106	板枋材	m ³	13.440						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
107	普通硅酸盐水泥	kg	925200.000						
108	5%水泥稳定碎石	m³	206.581						
109	商品混凝土C25	m³	3.293						
110	SP-III拉森钢板桩租赁	t.天	10312.696						
111	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250SN12.5	m	10.653						
112	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN350SN12.5	m	42.512						
113	水泥42.5	t	154.220						
114	无机防腐砂浆	kg	1300.000						
115	高压胶皮管	m	0.459						
116	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专业设备费用）	次	226.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
117	HRB400直径Φ12～Φ14	t	1.078						
118	钢支撑租赁	t.天	543.420						
119	折旧费(机械)	元	47461.530						
120	检修费(机械)	元	8378.940						
121	维护费(机械)	元	27145.470						
122	安拆及场外运费(机械)	元	40345.170						
123	电(机械)	kW·h	1308492.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

表-15-1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬）					
1	040501005664	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN300（工程量>500m）	1. 紫外光固化修复 DN300 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN300（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	930		
2	040501005665	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN400（工程量>500m）	1. 紫外光固化修复 DN400 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN400（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底	m	499		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
3	040501005666	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN500（工程量>500m）	1. 紫外光固化修复 DN500 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN500（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1241		
4	040501005667	CIPP整体内衬修复（紫外光固化	1. 紫外光固化修复 DN600	m	671		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		内衬） DN600（工程量>500m）	2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN600（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040501001668	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN800（工程量>500m）	1. 紫外光固化修复 DN800 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN800（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设	m	7		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		胀管法修复					
6	040501005669	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5	1. 胀管法修复 DN300 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	155		
7	040501005670	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	1. 胀管法修复 DN400 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	m	252		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
8	040501005671	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500 SN12.5	1. 胀管法修复 DN500 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	149		
9	040501005672	胀管法修复 HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN800 SN12.5	1. 胀管法修复 DN800 2. 管材类型：HDPE高密度聚乙烯	m	343		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			双壁波纹管 DN800 SN12.5 3. 综合单价包含预处理、顶管设备及防护支撑安装、破碎器安装、扩孔器安装、回拉扩孔、泥浆护壁、管道顶进、管道固定、井室修复、清理管道碎块、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		局部树脂固化修复					
10	040501014673	局部树脂固化修复 DN200	1. 局部树脂固化修复 DN200 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040501014674	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	1		
12	040501014675	局部树脂固化修复 DN350	1. 局部树脂固化修复 DN350 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	38		
13	040501014676	局部树脂固化修复 DN400	1. 局部树脂固化修复 DN400	点	12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
14	040501014677	局部树脂固化修复 DN500	1. 局部树脂固化修复 DN500 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	9		
15	040501014678	局部树脂固化修复 DN600	1. 局部树脂固化修复 DN600 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸	点	7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040501014679	局部树脂固化修复 400*500砖石沟	1. 局部树脂固化修复 400*500砖石沟 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	点	2		
		分部小计					
		不锈钢快速锁修复					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040501001680	不锈钢快速锁 DN800	1. 不锈钢快速锁 DN800 2. 综合单价包含井盖开启、通风气体检测、管道冲洗清淤、设备下放、快速锁就位胀紧、密封、施工质量检测、清理现场等 3. 安装方式：综合 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	环	3		
		分部小计					
		管道清淤					
18	040501005681	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	7288.6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040501005682	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 600<DN≤800mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1184.89		
20	040501005683	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 600*600	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 600*600 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	52.7		
21	040501005684	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通	m	3.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		600*500	600*500 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
22	040501005685	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 500*400	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 500*400 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	36.61		
23	040501005686	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 400*400	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 400*400	m	130.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
24	040501005687	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	2.35		
25	040501005688	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 200*150	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 200*150 2. 沟淤积量：综合考虑	m	5.45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 14 页 共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
26	040501005689	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 100*100	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 100*100 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	29.9		
27	040501005690	管道清淤切割 DN300	1. 管道清淤切割 DN300 2. 综合单价包含树根切除，管道清淤，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m	93.71		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
28	040501005691	管道清淤切割 DN400	1. 管道清淤切割 DN400 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	50.84		
29	040501005692	管道清淤切割 DN500	1. 管道清淤切割 DN500 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	116.85		
30	040501005693	管道清淤切割 DN600	1. 管道清淤切割 DN600 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	40.88		
31	040501005694	管道清淤切割 DN800	1. 管道清淤切割 DN800 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等	m	73.42		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	040501005695	砖石沟清淤切割 100*100	1. 砖石沟清淤切割 100*100 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	29.9		
33	040501005696	砖石沟清淤切割 600*600	1. 砖石沟清淤切割 600*600 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	52.7		
34	040501005697	管道清淤拆除 DN800	1. 管道清淤拆除 DN800 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	278.02		
35	041001012698	管道结晶清理 DN≤700mm	1. 管道结晶清理 DN≤700mm 2. 清除方式：人机综合	m³	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 综合单价包含堵水抽水，管道清淤，清除结晶，渣石运至场内指定地点堆放，场地清理等。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
36	040501005699	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	86.46		
		分部小计					
		开挖修复					
37	040101002700	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建	m³	806.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
38	040101002701	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木	m³	7594.7		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
39	040103001702	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求	m³	3131.81		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
40	040103001703	回填砂砾石	1. 填方材料品种：砂砾石 2. 填方粒径要求：满足设计及施工验收规范要求 3. 压实度：满足设计及施工验收规范要求 4. 回填方式：人机综合 5. 取料、场内外运输、临时堆放、堆场费用：综合	m³	3458.84		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 填方来源：外购 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
41	040103003704	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	5107.78		
42	040103001705	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求	m³	202.53		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
43	040103001706	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	913.5		
44	040501004707	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN100 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN100mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	17		
45	040501004708	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁	m	609		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		管 DN200 SN12.5	波纹管 SN12.5 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
46	040501004709	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN250 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SSN12.5 2. 规格：DN250mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中	m	11		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
47	040501004710	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	1996		
48	040501004711	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN350 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN350mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列	m	45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
49	040501004712	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN400 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	167		
50	040501004713	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN500 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN500mm	m	70		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
51	040501004714	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN600 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN600mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	28		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
52	040501004715	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN800 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN800mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	31.7		
53	040501001716	d400mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：d400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	12.58		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
54	040504002717	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处	座	7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
55	040504002718	钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
56	040504002719	钢筋混凝土污水检查井 Φ1800	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1800mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，防坠网，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			12. 其他：符合设计和相关规范要求				
		分部小计					
		清除金属穿入物					
57	040501014720	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	16		
		分部小计					
		封堵安装、拆除、检测、临排、加固等					
58	040501014721	气囊封堵安装 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 充气管塞 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人	处	872		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
59	040501014722	气囊封堵安装 450mm<Φ≤600mm	1. 充气管塞 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	161		
60	040501014723	气囊封堵安装 600mm<Φ≤800mm	1. 充气管塞 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等	处	26		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
61	040501014724	气囊封堵拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 充气管塞拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	872		
62	040501014725	气囊封堵拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$	1. 充气管塞拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	161		
63	040501014726	气囊封堵拆除 $600\text{mm} < \Phi \leq$	1. 充气管塞拆除 $600\text{mm} < \Phi \leq$	处	26		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		800mm	800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
64	040501014727	潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm	1. 潜水砖封堵 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	61		
65	040501014728	潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm	1. 潜水砖封堵 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，	处	26		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
66	040501014729	潜水砖封堵拆除 450mm<Φ≤600mm	1. 潜水砖封堵拆除 450mm<Φ≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	61		
67	040501014730	潜水砖封堵拆除 600mm<Φ≤800mm	1. 潜水砖封堵拆除 600mm<Φ≤800mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，	处	26		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
68	040501014731	普通砖封堵 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 普通砖封堵 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井清障，封堵，运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	1		
69	040501014732	普通砖封堵 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$	1. 普通砖封堵 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井清障，封堵，运输、清理现场等	处	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
70	040501014733	普通砖封堵拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 潜普通砖封堵拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	1		
71	040501014734	普通砖封堵拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$	1. 普通砖封堵拆除 $450\text{mm} < \Phi \leq 600\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，检查防护设备，下井拆除，旧料运出井外，运输、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	处	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
72	040501014735	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	1		
73	040501005736	CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	15325.14		
74	040501005737	CCTV检测（管道电视检测） DN>600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN>600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测	m	153.25		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
75	040501005738	潜望镜检测	1. 潜望镜检测 2. 综合单价包含启闭井盖或盖板，防坠网拆装，通风，照明，检查防护设备，清除杂物，检测，装车，运输、清理场地。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	2369.78		
76	040501015739	潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专业设备费用）	1. 潜水员下井作业（作业人员人工费和配套专业设备费用） 2. 作业类型：综合考虑，以实际发生的点位按处计算（如：每个点位封堵安装和拆除均发生的按1处考虑） 3. 专业特种人员人工费和配套专业	处	226		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			设备费用实施需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
77	040501004740	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	17		
78	040501004741	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	607		
79	040501004742	管道闭水试验 DN250	1. 管道闭水试验 DN250 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测	m	11		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
80	040501004743	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	3081		
81	040501004744	管道闭水试验 DN350	1. 管道闭水试验 DN350 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	45		
82	040501004745	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	931		
83	040501004746	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500	m	1460		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
84	040501004747	管道闭水试验 DN600	1. 管道闭水试验 DN600 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	699		
85	040501004748	管道闭水试验 DN800	1. 管道闭水试验 DN800 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	381.7		
86	040601030749	检查井抹灰修复	1. 检查井抹灰修复 2. 抹灰砂浆品种、规格：综合 3. 综合单价包含通风，清理、修补、湿润基层、墙眼堵塞、调运砂浆、清扫落地灰、现场清理等	m ²	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
87	040601030750	管道内衬钢圈	1. 管道内衬钢圈 2. 钢圈规格、材质：厚度3mm，碳素钢表面采用纳米胶泥防腐处理（涂抹厚度2mm） 3. 安装方式：综合考虑 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	314.2		
88	040601030751	管道腐蚀喷浆	1. 管道腐蚀喷浆 2. 喷浆品种、规格：水泥基聚合物涂料进行喷涂，喷涂厚度不少于6.5mm 3. 综合单价包含通风，清理内壁疏松层，高压清洗，灰浆浇筑，现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	100		
89	040501013752	管内注浆土体加固	1. 地层类别：综合	m ³	200		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
90	040501013753	管外注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	200		
91	040501013754	基坑四周土体注浆加固	1. 地层类别：综合 2. 加固注浆材料：普通硅酸盐水泥，水灰比0.8:1 3. 注浆方式：综合	m ³	1200		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 注浆深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理场地等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
92	040504001755	机械清掏检查井 吸泥车清捞	1. 机械清掏检查井 吸泥车清捞 2. 启闭井盖，防坠网拆装，井内积泥清捞，洗刷检查井，运输，清理场地，工点转移等 3. 投标人自行综合考虑废弃物场内、外运输和弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 检查井规格和深度堵塞状况综合考虑 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	10		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
93	041001001756	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层	m²	735.52		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
94	041001001757	拆除混凝土路面面层（30cm厚）	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：300mm 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包	m ²	4566.11		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
95	041001003758	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	220.66		
96	040103003759	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m³	1590.49		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
97	040202001760	车行道路床（槽）整形碾压	1. 部位：车行道 2. 范围：详设计图 3. 挖整、碾压：运距、放样、整修路拱、碾压成型、放坡、挖高填低、找平等综合考虑 4. 其他：满足设计及相关规范要求	m ²	7498.63		
98	040203006761	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求	m ²	114.17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
99	040203006762	6cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运	m²	776.57		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
100	040203006763	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计）	m ²	114.17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
101	040203005764	0.6cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.6cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	890.74		
102	040203004765	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	890.74		
103	040203007766	30cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m ²	6607.89		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
104	040202016767	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	623. 52		
105	040202016768	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)	m²	178. 15		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		糙面处理	糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
106	040202016769	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养	m ²	89.07		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
107	040202008770	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	7498.63		
108	040201021771	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m²	735.52		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
109	040201021772	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	765.16		
		分部小计					
		木挡板支护					
110	010301003773	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整	t	72.456		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
111	040601027774	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	5643.27		
		分部小计					
		钢板桩支护					
112	040301008775	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计 3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	6447.83		
113	040103003776	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m ³	2285.16		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
114	040103001777	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2285.16		
115	040302010778	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算	t	687.513		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
116	040302010779	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	t	687.513		
		分部小计					
		降排水工程					
117	041201004790	降排水（养马街道）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需	台班	5739		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该街道下所有单位工程				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019780	安全生产措施费		260401.49	
1.2	041201018781	环境保护费			
1.3	041201017782	文明施工费			
1.4	041201016783	临时设施费			
1.5	041201021784	夜间施工增加费			
1.6	041201023785	二次搬运费			
1.7	041201020786	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026787	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001788	脚手架			
2.2	041201012789	大型机械设备进出场及安拆（养马街道）			
2.3	041201010791	有害环境施工增加费			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	1584854			
合计			1584854.00			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水
管道修复】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量 单位	合同金额 （元）	结算金额 （元）	调整金额± （元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【排水管道修
 复】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	镀锌铁丝22#	kg	29.799						
2	焊条综合	kg	16.020						
3	摊销卡具和支撑钢材	kg	427.573						
4	肥料	kg	3.101						
5	杀虫剂	kg	0.050						
6	煤	kg	1335.400						
7	型钢	kg	394.000						
8	电焊条（综合）	kg	5343.956						
9	焊条(带肋钢筋用)	kg	85.829						
10	成品铸件HT15~32	kg	484.770						
11	脚手架钢材	kg	103.026						
12	电焊条(综合)	kg	0.096						
13	汽油(机械)	L	416.229						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

第 2 页 共 6 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	柴油(机械)	L	78017.940						
15	预制混凝土井筒 φ700	m	8.700						
16	遇水膨胀止水带30×20	m	27.588						
17	塑料管 φ8	m	1.020						
18	Ⅱ级钢筋混凝土企口管d1400	m	4.040						
19	双向土工格栅	m ²	5157.558						
20	复合模板	m ²	205.904						
21	台湾二号	m ²	25.000						
22	成品网栏门	m ²	2.200						
23	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	1.725						
24	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.221						
25	中粗砂	m ³	1019.764						
26	二等锯材	m ³	0.398						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	锯材综合	m ³	0.927						
28	水	m ³	1502.294						
29	连砂石	m ³							
30	商品混凝土C30	m ³	768.326						
31	商品混凝土C15	m ³	19.861						
32	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	6.949						
33	中砂	m ³	1145.029						
34	乳化沥青	t	2.428						
35	防腐防水砂浆M10	t	1.140						
36	HPB300≤Φ8-10	t	0.003						
37	HRB400直径Φ12～Φ14	t	5.521						
38	HRB400直径Φ25	t	2.108						
39	标准砖	千匹	0.589						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
 污水提升泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250	套	10.000						
41	其他材料费	元	9365.423						
42	堆场补贴	m ³	6363.040						
43	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	68.400						
44	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	147.720						
45	钢筋 HRB400 Φ12~14	t	2.840						
46	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	444.033						
47	钢筋（综合）	t	0.119						
48	道路专用防裂贴	m ²	1289.389						
49	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700D400	套	22.000						
50	成品铁艺围栏H=1.8m	m ²	36.000						
51	铁件	kg	10.440						
52	膨胀螺栓	套	72.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	商品混凝土C20	m ³	0.717						
54	PC-3型乳化沥青	t	0.995						
55	低合金钢焊条E43系列	kg	434.885						
56	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d800	m	66.458						
57	钢筋砼承插管 d400Ⅱ级	m	34.239						
58	钢筋混凝土管 d500Ⅱ级	m	705.889						
59	5%水泥稳定碎石	m ³	552.340						
60	商品混凝土C40	m ³	735.684						
61	枕木	m ³	2.070						
62	SP-Ⅲ拉森钢板桩租赁	t.天	7759.860						
63	减摩剂	kg	15519.720						
64	氧气	m ³	2671.462						
65	乙炔气	kg	1131.904						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表
（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
66	商品混凝土C25	m ³	15.110						
67	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d300	m	86.254						
68	钢筋 HRB400 Φ8~10	t	0.020						
69	Ⅱ级钢筋混凝土承插管d600	m	400.364						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002792	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	6283.63		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040101002793	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	5843. 83		
3	040103001794	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m ³	10288. 89		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103003795	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	1838.57		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	040103001796	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	541.51		
6	040103001797	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	926.68		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		泵站结构工程					
7	040901001798	现浇构件钢筋 HPB300 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格： $\phi 8-10$	t	0.003		
8	040901001799	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 8\sim 10$	t	0.019		
9	040901001800	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 12\sim \phi 14$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 12-14$	t	2.605		
10	040901001801	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 25$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 25$	t	2.008		
11	040504002802	泵站坑 $\phi =3\text{m}$ ，H=5.6m	1. 垫层、基础材质及厚度：商品混凝土；厚度100mm 2. 混凝土强度等级：垫层C20、基础及护壁C30 3. 盖板材质、规格：SS304，单列 4. 防渗、防水要求：满足设计	座	1		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	040901009803	预埋铁件	1. 材料种类：综合 2. 材料规格：综合	t	0.5		
		分部小计					
		污水管网工程					
13	040501001804	污水用钢筋混凝土管 d400 II级 (180° 砂石基础)	1. 管材：II级钢筋砼承插管 2. 规格：D400mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶圈接口 5. 闭水试验：另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合 考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求	m	35.07		
14	040501001805	污水用钢筋混凝土管 d500 II级 (180° 砂石基础)	1. 管材：II级钢筋砼承插管 2. 规格：D500mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：橡胶圈接口	m	713.49		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 闭水试验：另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合 考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求				
15	040504002806	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ 1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级： C30S6商品砼，钢筋制安、模板及 支架的制安拆等综合考虑进入综合 单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、 模板制安、运输、安装等综合考虑 进入综合单价	座	18		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
16	040504002807	钢筋混凝土污水检查井 Φ1500	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1500mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
17	040504003808	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五	座	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		700 D400	防” 井盖井座 φ700 D400 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	040504003809	球墨铸铁“五防” 井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防” 井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	5		
19	040501004810	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	35.07		
20	040501004811	管道闭水试验 DN500	1. 管道闭水试验 DN500 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	713.49		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					
		雨水管网工程					
21	040501001812	d300mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（360° 混凝土基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插式管 2. 规格：D300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：360° C25商品混凝土基础（模板另列） 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	88		
22	040501001813	d600mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：d600mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列	m	408.86		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	040501001814	d800mm（Ⅱ级）钢筋砼承插式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼承插管 2. 规格：D800mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	68.1		
24	040501001815	d1400mm（Ⅱ级）钢筋砼企口式雨水管（180° 砂石基础）	1. 管材：Ⅱ级钢筋砼企口管 2. 规格：D1400mm	m	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：满足设计 5. 闭水试验：清单另列 6. 180° 砂石基础：另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 变形缝嵌缝材料：详设计，综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
25	040504002816	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、	座	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
26	040504002817	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1250	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1250mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：	座	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格:详设计 6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			求				
27	040504002818	钢筋混凝土雨水检查井 2400*2000mm	1. 型号：钢筋砼矩形雨水检查井 2400*2000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P122，含砼的	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
28	040504003819	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 D400 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	9		
29	040504003820	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	5		
30	041001006821	拆除混凝土管道 d300	1. 类型：拆除混凝土管道 d300 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管	m	88		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
31	041001006822	拆除混凝土管道 d1200	1. 类型：拆除混凝土管道 d1200 2. 综合单价含平整场地、垫稳吊管 机具、掏水、清理工作坑、剔口吊管、清理管腔污泥、旧料就近堆放等 3. 拆除后旧料外运及处置：清单另列 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	4		
32	041001008823	拆除混凝土结构	1. 拆除类型：混凝土结构，有筋无筋综合考虑 2. 拆除方式：综合	m³	25.46		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 建渣外弃（清单另列） 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	040103003824	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	37.83		
34	010505002825	管道包封模板	1. 模板类型：木模板、组合钢模板、复合模板等综合考虑，直形、弧形、异形等综合考虑 2. 模板材料及支架材料：投标人自行考虑 3. 本项目投标人应根据设计图纸，投标施工组织设计，现场实际情况	m²	98.56		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式均执行该综合单价 4. 综合单价内应包含支架及模板的制安拆、维修、维护、运输、清理及刷隔离剂、拉杆等完成本项目的 所有工作内容 5. 防水挡墙对拉螺栓增加的费用、螺栓堵眼费进入本项清单综合单价之中 6. 是否采用清水模板由投标人综合考虑报价,中标后不作调整 7. 模板超高费用综合考虑在本项报价中 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		钢板桩支护					
35	040301008826	旋挖引孔 Φ600	1. 地层类别：综合 2. 桩长：详设计	m	4810.67		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 钻孔直径：600mm 4. 引孔方式：旋挖引孔 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
36	040103003827	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	1087.44		
37	040103001828	回填中粗砂	1. 材料品种、规格：中粗砂 2. 回填深度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	1087.44		
38	040302010829	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支	1. 地层情况：综合	t	517.324		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		撑）（引孔段）	2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围 檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁 、摊销、折旧、残值回收等由投标 人综合考虑，使用时间根据项目实 际情况，综合考虑在报价中，结算 不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求				
39	040302010830	拉森钢板桩支护（含围檩、钢支 撑）（非引孔段）	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢板桩型号：详设计 4. 拉森钢板桩/立管、钢支撑、围 檩、连接件、支撑件等综合考虑 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁 、摊销、折旧、残值回收等由投标 人综合考虑，使用时间根据项目实	t	517.324		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		道路破除及恢复					
40	041001001831	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	2428		
41	041001003832	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层	m³	2913.6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
42	040103003833	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	3399.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
43	040203006834	5cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：5cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	2428		
44	040203006835	7cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求	m ²	2428		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：7cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运 输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合 考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、 施工及验收规范等相关要求				
45	040203006836	8cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路 面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：8cm	m²	2428		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
46	040203005837	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	2428		
47	040203004838	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m	m ²	2428		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
48	040202016839	30cmC40混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C40 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	2428		
49	040202016840	30cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m²	2428		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
50	040202008841	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	2428		
51	040202008842	砂砾石垫层每增减10mm（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧）	m²	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

第 30 页 共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：10mm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
52	040202008843	20cm砂砾石垫层（外购）	1. 材料：砂砾石垫层（外购） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：外购，运距综	m ²	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
53	040202008844	砂砾石垫层每增减10mm（外购）	1. 材料：砂砾石垫层（外购） 2. 厚度：10mm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：外购，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	1		
54	040201021845	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m²	4856		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
55	040201021846	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	1214		
		分部小计					
		其他工程					
56	010609002847	铁艺围栏 H=1.8m	1. 材料品种、规格：铁艺围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：70*100*1mm，其他详见设计	m ²	36		
57	010609003848	钢围栏门	1. 材料品种、规格：钢围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：详见18J812-79-1	m ²	2.21		
58	050103015849	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾二号 2. 铺种方式：综合 3. 养护期：自竣工验收合格之日起1年，包成活	m ²	25		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
59	040308008850	塑料管 Φ8	1. 材料品种：PVC管 2. 管径：Φ8	m	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019851	安全生产措施费		72318.88	
1.2	041201018852	环境保护费			
1.3	041201017853	文明施工费			
1.4	041201016854	临时设施费			
1.5	041201021855	夜间施工增加费			
1.6	041201023856	二次搬运费			
1.7	041201020857	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026858	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001859	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	481578.43		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		481578.43		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	481578.43			
合计			481578.43			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-土建】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T
项目污水提升泵站-土建】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-土建】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	PE100管DN400	m	1148.715						
2	一体化污水泵站Q=210m³/h, H=21m	台	1.000						
3	电力电缆ZC-YJV-4*70+1*35mm²	m	165.640						
4	热镀锌钢管DN100	m	168.920						
5	商品混凝土C20	m³	21.180						
6	软密封立式蝶阀DN400, P=1.0Mpa	个	2.000						
7	无缝钢管D480×10	m	9.750						
8	钢筋混凝土整体人孔板	m³	5.515						
9	带肋钢筋 Φ≤10	t	1.289						
10	钢筋 Φ 12~16	t	1.367						
11	双法兰松套传力接头DN400, P=1.0Mpa	个	2.000						
12	标准砖	千匹	4.576						
13	磁性加密软密封闸阀DN150, P=1.0Mpa	个	4.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	2.544						
15	水	m³	197.245						
16	柴油(机械)	L	123.329						
17	不锈钢扁钢-50×6	m	15.141						
18	成品铸件HT15~32	kg	173.316						
19	碳钢法兰公称直径≤400mm	片	4.000						
20	二等锯材	m³	0.336						
21	PE100管DN150	m	8.040						
22	软密封闸阀DN50, P=1.0MPa	个	2.000						
23	电缆头≤70mm²	套	2.040						
24	球磨铸铁井盖井座 Φ 700	套	2.000						
25	带帽螺栓综合	kg	64.280						
26	复式排气阀DN50, P=1.0MPa	个	2.000						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	其他材料费	元	264.998						
28	碳钢平焊法兰1.6MPa DN150	片	4.000						
29	汽油(机械)	L	32.667						
30	预制混凝土井筒 Φ700	m	0.600						
31	湿拌抹灰砂浆M20	m³	0.246						
32	锯材综合	m³	0.060						
33	湿拌抹灰砂浆M10	m³	0.202						
34	镀锌铁丝22#	kg	14.697						
35	钢管D57*4	m	2.036						
36	焊条综合	kg	11.197						
37	脚手架钢材	kg	12.441						
38	碳钢平焊法兰1.6MPa DN50	片	4.000						
39	防水粉(液)	kg	6.877						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表
（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	遇水膨胀止水带30×20	m	1.903						
41	室外钢管焊接管件DN50	个	0.082						
42	铸铁井盖井座450*450	套	6.000						
43	湿拌抹灰砂浆M15	m³	0.229						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		给排水工程					
1	040602053860	一体化污水泵站 Q=210m³/h, H=21m	1. 名称：一体化污水泵站 2. 型号： Q=210m³/h, H=21m 3. 规格：详设计，泵站在工厂整体预制，经测试合格后成套发货，含控制柜 4. 材质：高强度玻璃钢 5. 满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
2	040501005861	PE100管 DN400	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:PE100管 DN400 4. 连接形式:综合 5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗、闭水实验 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	1143		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
3	040501003862	过路钢套管保护（保护管道DN400）	1. 名称:过路钢套管保护（保护管道DN400） 2. 材质: 详设计 3. 其他:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m	10		
4	040501005863	PE100管 DN150	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:PE100管 DN150 4. 连接形式:综合 5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗、闭水实验 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	8		
5	040501003864	钢管 D57*4	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:钢管 D57*4 4. 连接形式:综合	m	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
6	040502005865	软密封立式蝶阀 DN400, P=1.0Mpa	1. 名称:软密封立式蝶阀 DN400, P=1.0Mpa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接，含法兰焊接安装 4. 试验要求：详设计 5. 其他:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	个	2		
7	040502005866	双法兰松套传力接头 DN400, P=1.0Mpa	1. 名称:双法兰松套传力接头 DN400, P=1.0Mpa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接 ，含法兰焊接安装	个	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 试验要求：详设计 5. 其他：满足施工图设计要求及施工验收规范要求				
8	040502005867	复式排气阀 DN50, P=1.0MPa	1. 名称：复式排气阀 DN50, P=1.0MPa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接，含法兰焊接安装 4. 试验要求：详设计 5. 其他：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	个	2		
9	040502005868	软密封闸阀 DN50, P=1.0MPa	1. 名称：软密封闸阀 DN50, P=1.0MPa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接，含法兰焊接安装 4. 试验要求：详设计 5. 其他：满足施工图设计要求及施工验收规范要求	个	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
10	040502005869	磁性加密软密封闸阀 DN150, P=1.0Mpa	1. 名称:磁性加密软密封闸阀 DN150, P=1.0Mpa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接，含法兰焊接安装 4. 试验要求：详设计 5. 其他:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	个	2		
11	040502005870	双法兰松套传力接头 DN150, P=1.0Mpa	1. 名称:双法兰松套传力接头 DN150, P=1.0Mpa 2. 材质：球墨铸铁 3. 连接形式：法兰连接 ，含法兰焊接安装 4. 试验要求：详设计 5. 其他:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	个	2		
12	040504002871	钢筋砼阀门井 A×B=1500×2000	1. 井深：综合考虑 2. 井尺寸：A×B=1300×1300 3. 混凝土强度等级：详07MS101-2	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			/87 4. 垫层厚度、材料品种、强度：详07MS101-2/87 5. 井名称、图集号：钢筋砼阀门井，详07MS101-2/87 6. 若阀门井位于人行道或车行道上采用新型铸铁井盖，需满足《成都市城市道路桥梁检查井盖监督管理技术规定（暂行）》和GB/T23858-2009标准的要求，井盖面与设计地面齐平，位于车道下采用D400重型Φ700球墨铸铁井座井盖，人行道采用B125型Φ700球墨铸铁井座井盖。同时井盖和井圈应有防坠落、防盗、防位移、防噪音和易开启装置，并符合相关的技术标准和设计规范。 7. 踏步采用塑钢踏步，参见《井盖及踏步》（06MS201-6/17） 8. 抹面：1:2水泥砂浆内掺水泥重				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			量的5%的防水剂20mm厚 9. 含预制钢筋混凝土盖板、井筒安装、模板脚手架综合考虑 10. 含钢筋制安				
13	040504002872	钢筋砼排气阀井 A×B=1200×1200	1. 垫层、基础材质及厚度：详见07MS101-2/162 2. 混凝土强度等级：详见07MS101-2/162 3. 盖板材质、规格：详见07MS101-2/162 4. 踏步材质、规格：塑钢踏步，规格综合 5. 防渗、防水要求：详设计 6. 钢筋：综合考虑 7. 具体做法：详见07MS101-2/162，模板脚手架综合考虑 8. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求	座	2		
14	040504002873	钢筋砼排泥井 A×B=1300×1300	1. 垫层、基础材质及厚度：详见	座	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			07MS101-2/66 2. 混凝土强度等级：详见07MS101-2/66 3. 盖板材质、规格：详见07MS101-2/66 4. 踏步材质、规格：塑钢踏步，规格综合 5. 防渗、防水要求：详设计 6. 钢筋：综合考虑 7. 具体做法：详见07MS101-2/66，模板脚手架综合考虑 8. 其他：详设计，满足设计、施工及验收规范要求				
		分部小计					
		电气					
15	030409001874	电力电缆 ZC-YJV-4*70+1*35mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：ZC-YJV-4*70+1*35mm ² 3. 敷设方式：穿管、桥架、地沟敷	m	164		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			设等综合考虑 4. 敷设部位：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
16	030409003875	五芯电力电缆终端头制作安装 1kV室内冷缩式铜芯电力电缆 电 缆截面（mm ² ） ≤70	1. 名称：冷缩式电力电缆终端头 2. 规格：五芯，截面≤70mm ² ，材质同电缆 3. 电压等级：≤1kV 4. 安装部位：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	个	2		
17	030409008876	铺砂、盖保护板（砖）	1. 种类：铺砂、盖保护板（砖） 2. 规格：详设计 3. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	161.3		
18	030412001877	热镀锌钢管 DN100	1. 名称：电气配管	m	164		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 材质、规格:热镀锌钢管，SC100，壁厚综合考虑 3. 配置部位、形式:综合考虑 4. 含管道、管件及支（吊）架制作、安装、除锈、刷油漆、刷防火涂料 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
19	030410002878	不锈钢扁钢 -50×6	1. 名称：接地母线 2. 材质、规格:不锈钢扁钢 -50×6 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	14.42		
20	030416027879	接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足施工验收及规范要求	系统	1		
21	040504001880	手孔井 450×450	1. 名称:砖砌手孔井	座	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 规格尺寸:综合考虑 3. 做法满足施工规范要求，综合考虑 4. 含垫层、基础、砼、钢筋、抹灰、井圈井盖、管道、支架、模板、脚手架制安等全部工作内容 5. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019881	安全生产措施费		11668.23	
1.2	041201018882	环境保护费			
1.3	041201017883	文明施工费			
1.4	041201016884	临时设施费			
1.5	041201021885	夜间施工增加费			
1.6	041201023886	二次搬运费			
1.7	041201020887	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026888	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	77788.22			
合计			77788.22			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装

第 1 页 共 1 页

)

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目
污水提升泵站-安装】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T
项目污水提升泵站-安装】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【T项目污水提升泵站-安装】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
 一组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	365.284						
2	水	m³	26.322						
3	汽油(机械)	L	3.606						
4	焊条综合	kg	15.932						
5	其他材料费	元	256.496						
6	肥料	kg	3.101						
7	杀虫剂	kg	0.050						
8	商品混凝土C30	m³	60.929						
9	镀锌铁丝22#	kg	10.400						
10	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250	套	1.000						
11	煤	kg	85.800						
12	乳化沥青	t	0.156						
13	中砂	m³	6.970						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
 一组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	焊条(带肋钢筋用)	kg	29.738						
15	成品铸件HT15~32	kg	85.800						
16	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	0.041						
17	双向土工格栅	m ²	331.375						
18	HPB300≤φ8-10	t	0.002						
19	HRB400直径φ12~φ14	t	2.117						
20	HRB400直径φ25	t	1.507						
21	塑料管φ8	m	1.020						
22	型钢	kg	394.000						
23	二等锯材	m ³	0.019						
24	锯材综合	m ³	0.102						
25	脚手架钢材	kg	11.308						
26	电焊条(综合)	kg	0.096						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	台湾二号	m ²	25.000						
28	成品网栏门	m ²	2.200						
29	堆场补贴	m ³	138.430						
30	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	7.582						
31	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	11.400						
32	钢筋（综合）	t	0.119						
33	道路专用防裂贴	m ²	165.688						
34	成品铁艺围栏H=1.8m	m ²	33.800						
35	铁件	kg	9.802						
36	膨胀螺栓	套	67.600						
37	商品混凝土C20	m ³	0.717						
38	PC-3型乳化沥青	t	0.064						
39	复合模板	m ²	35.639						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	摊销卡具和支撑钢材	kg	83.316						
41	5%水泥稳定碎石	m³	2.734						
42	钢筋 HRB400 Φ8~10	t	0.015						
43	商品混凝土C15	m³	0.393						
44	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	1.990						
45	钢筋混凝土整体人孔板	m³	0.172						
46	预制混凝土井筒 Φ700	m	0.200						
47	遇水膨胀止水带30×20	m	0.634						
48	防腐防水砂浆M10	t	0.026						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002889	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	53.75		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040103001890	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	10.48		
3	040103003891	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m ³	43.27		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103001892	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2.68		
5	040103001893	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	5.04		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		泵站结构工程					
6	040901001894	现浇构件钢筋 HPB300 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格： $\phi 8-10$	t	0.002		
7	040901001895	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 8\sim 10$	t	0.014		
8	040901001896	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 12\sim \phi 14$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 12-14$	t	1.861		
9	040901001897	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 25$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 25$	t	1.435		
10	040504002898	泵站坑 $\phi =3\text{m}$ ， $H=4\text{m}$	1. 垫层、基础材质及厚度：商品混凝土；厚度100mm 2. 混凝土强度等级：垫层C20、基础及护壁C30	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 盖板材质、规格：SS304，单列 4. 防渗、防水要求：满足设计				
11	040901009899	预埋铁件	1. 材料种类：综合 2. 材料规格：综合	t	0.5		
		分部小计					
		污水管网工程					
12	040504002900	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
13	040504003901	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		道路破除及恢复					
14	041001001902	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	156		
15	041001003903	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m ³	70.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040103003904	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	95.16		
17	040203006905	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m²	156		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	040203006906	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	156		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
19	040203005907	0.6cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.6cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	156		
20	040203004908	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工	m ²	156		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			及验收规范等相关要求				
21	040202016909	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输 、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、 伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养 护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施 工及验收规范等相关要求	m ²	109.2		
22	040202016910	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m ²	31.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	040202016911	40cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	15.6		
24	040202008912	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧）	m²	156		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
25	040201021913	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	312		
26	040201021914	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m ²	156		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		其他工程					
27	010609002915	铁艺围栏 H=1.8m	1. 材料品种、规格：铁艺围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：70*100*1mm，其他详见设计	m²	33.79		
28	010609003916	钢围栏门	1. 材料品种、规格：钢围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：详见18J812-79-1	m²	2.21		
29	050103015917	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾二号 2. 铺种方式：综合 3. 养护期：自竣工验收合格之日起1年，包成活 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	25		
30	040308008918	塑料管 φ8	1. 材料品种：PVC管 2. 管径：φ8	m	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019919	安全生产措施费		1547.42	
1.2	041201018920	环境保护费			
1.3	041201017921	文明施工费			
1.4	041201016922	临时设施费			
1.5	041201021923	夜间施工增加费			
1.6	041201023924	二次搬运费			
1.7	041201020925	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026926	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001927	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	10256.04		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		10256.04		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	10256.04			
合计			10256.04			-

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。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量 单位	合同金额 （元）	结算金额 （元）	调整金额± （元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水泵站-土建】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
 一组团污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	不锈钢扁钢-50×6	m	9.209						
2	热镀锌钢管DN32	m	20.600						
3	电力电缆ZC-YJV-5*4mm ²	m	20.200						
4	一体化污水泵站Q=22m ³ /h, H=6.0m	套	1.000						
5	其他材料费	元	13.714						
6	PE100管DN100	m	77.385						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		给排水工程					
1	040602053928	一体化污水泵站 Q=22m³/h, H=6.0m	1. 名称：一体化污水泵站 2. 型号：Q=22m³/h, H=6.0m 3. 规格：详设计，泵站在工厂整体预制，经测试合格后成套发货，含控制柜 4. 材质：高强度玻璃钢 5. 满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
2	040501005929	PE100管 DN100	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:PE100管 DN100 4. 连接形式:综合 5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗、闭水实验 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	77		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					
		电气					
3	030409001930	电力电缆 ZC-YJV-5*4mm²	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：ZC-YJV-5*4mm² 3. 敷设方式：穿管、桥架、地沟敷 设等综合考虑 4. 敷设部位：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招 标文件、《技术标准及要求》、满 足规范、合同的要求	m	20		
4	030409003931	五芯电力电缆终端头制作安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面（mm²） ≤10	1. 名称:干包式电力电缆终端头 2. 规格:五芯，截面≤10mm²，材质 同电缆 3. 电压等级：≤1kV 4. 安装部位:综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招 标文件、《技术标准及要求》、满 足规范、合同的要求	个	2		
5	030409008932	铺砂、盖保护板（砖）	1. 种类：铺砂、盖保护板（砖）	m	20		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 规格：详设计 3. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
6	030412001933	热镀锌钢管 DN32	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:热镀锌钢管，SC32，壁厚综合考虑 3. 配置部位、形式:综合考虑 4. 含管道、管件及支（吊）架制作、安装、除锈、刷油漆、刷防火涂料 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	20		
7	030410002934	不锈钢扁钢 -50×6	1. 名称：接地母线 2. 材质、规格:不锈钢扁钢 -50×6 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满	m	8.77		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
一组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			足规范、合同的要求				
8	030416027935	接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足施工验收及规范要求	系统	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019936	安全生产措施费		937.63	
1.2	041201018937	环境保护费			
1.3	041201017938	文明施工费			
1.4	041201016939	临时设施费			
1.5	041201021940	夜间施工增加费			
1.6	041201023941	二次搬运费			
1.7	041201020942	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026943	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	6250.87			
合计			6250.87			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑一组团污水提升泵站-安装】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑
 二组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	汽油(机械)	L	3.728						
2	其他材料费	元	222.870						
3	锯材综合	m³	0.106						
4	脚手架钢材	kg	11.815						
5	柴油(机械)	L	399.735						
6	水	m³	31.665						
7	镀锌铁丝22#	kg	10.889						
8	HPB300≤φ8-10	t	0.002						
9	HRB400直径φ12～φ14	t	2.215						
10	焊条(带肋钢筋用)	kg	31.156						
11	HRB400直径φ25	t	1.581						
12	型钢	kg	394.000						
13	焊条综合	kg	15.932						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	成品铸件HT15~32	kg	85.800						
15	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.041						
16	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250	套	1.000						
17	商品混凝土C30	m³	75.688						
18	乳化沥青	t	0.186						
19	中砂	m³	20.238						
20	煤	kg	102.300						
21	双向土工格栅	m²	395.101						
22	成品网栏门	m²	2.200						
23	电焊条(综合)	kg	0.096						
24	台湾二号	m²	25.000						
25	肥料	kg	3.101						
26	杀虫剂	kg	0.050						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	塑料管 φ8	m	1.020						
28	堆场补贴	m ³	140.060						
29	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	9.040						
30	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	13.593						
31	钢筋（综合）	t	0.119						
32	道路专用防裂贴	m ²	197.551						
33	成品铁艺围栏H=1.8m	m ²	33.800						
34	铁件	kg	9.802						
35	膨胀螺栓	套	67.600						
36	商品混凝土C20	m ³	0.970						
37	PC-3型乳化沥青	t	0.076						
38	5%水泥稳定碎石	m ³	2.774						
39	钢筋 HRB400 φ8~10	t	0.015						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	商品混凝土C15	m ³	0.393						
41	商品混凝土C30（抗渗S6）	m ³	1.990						
42	钢筋混凝土整体人孔板	m ³	0.172						
43	预制混凝土井筒 Φ700	m	0.200						
44	遇水膨胀止水带30×20	m	0.634						
45	防腐防水砂浆M10	t	0.026						
46	二等锯材	m ³	0.006						
47	复合模板	m ²	4.530						
48	摊销卡具和支撑钢材	kg	10.207						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	040101002944	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	56.5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	040103001945	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	11.3		
3	040103003946	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m ³	45.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	040103001947	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2.72		
5	040103001948	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	15.77		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		泵站结构工程					
6	040901001949	现浇构件钢筋 HPB300 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格： $\phi 8-10$	t	0.002		
7	040901001950	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 8\sim 10$	t	0.014		
8	040901001951	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 12\sim \phi 14$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 12-14$	t	1.954		
9	040901001952	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 25$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 25$	t	1.506		
10	040504002953	泵站坑 $\phi =3\text{m}$ ， $H=4.2\text{m}$	1. 垫层、基础材质及厚度：商品混凝土；厚度100mm 2. 混凝土强度等级：垫层C20、基础及护壁C30	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 盖板材质、规格：SS304，单列 4. 防渗、防水要求：满足设计				
11	040901009954	预埋铁件	1. 材料种类：综合 2. 材料规格：综合	t	0.5		
		分部小计					
		污水管网工程					
12	040504002955	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
13	040504003956	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		道路破除及恢复					
14	041001001957	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	186		
15	041001003958	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m ³	83.7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	040103003959	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	94.86		
17	040203006960	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m²	186		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	040203006961	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	186		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
19	040203005962	0.6cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.6cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	186		
20	040203004963	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工	m ²	186		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			及验收规范等相关要求				
21	040202016964	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	130.2		
22	040202016965	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m²	37.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	040202016966	40cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	18.6		
24	040202008967	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧）	m²	186		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
25	040201021968	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	372		
26	040201021969	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m ²	186		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		其他工程					
27	010609002970	铁艺围栏 H=1.8m	1. 材料品种、规格：铁艺围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：70*100*1mm，其他详见设计	m²	33.79		
28	010609003971	钢围栏门	1. 材料品种、规格：钢围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：详见18J812-79-1	m²	2.21		
29	050103015972	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾二号 2. 铺种方式：综合 3. 养护期：自竣工验收合格之日起1年，包成活 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	25		
30	040308008973	塑料管 φ8	1. 材料品种：PVC管 2. 管径：φ8	m	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019974	安全生产措施费		1687.18	
1.2	041201018975	环境保护费			
1.3	041201017976	文明施工费			
1.4	041201016977	临时设施费			
1.5	041201021978	夜间施工增加费			
1.6	041201023979	二次搬运费			
1.7	041201020980	冬雨季施工增加费			
1.8	041201026981	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	041201001982	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	11185.13		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		11185.13		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	11185.13			
合计			11185.13			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量 单位	合同金额 （元）	结算金额 （元）	调整金额± （元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水泵站-土建】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	其他材料费	元	16.660						
2	不锈钢扁钢-50×6	m	9.209						
3	热镀锌钢管DN32	m	46.350						
4	一体化污水泵站Q=20m³/h, H=9.0m	套	1.000						
5	电力电缆ZC-YJV-5*4mm²	m	45.450						
6	PE100管DN100	m	92.460						
7	焊接钢管DN150	m	10.000						
8	商品混凝土C20	m³	0.091						
9	水	m³	0.943						
10	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.310						
11	标准砖	千匹	0.667						
12	湿拌抹灰砂浆M10	m³	0.019						
13	铸铁井盖井座450*450	套	1.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		给排水工程					
1	040602053983	一体化污水泵站 Q=20m³/h, H=9.0m	1. 名称：一体化污水泵站 2. 型号：Q=20m³/h, H=9.0m 3. 规格：详设计，泵站在工厂整体预制，经测试合格后成套发货，含控制柜 4. 材质：高强度玻璃钢 5. 满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
2	040501005984	PE100管 DN100	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:PE100管 DN100 4. 连接形式:综合 5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗、闭水实验 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	92		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
3	040501003985	过路钢套管保护（保护管道DN100）	1. 名称:过路钢套管保护（保护管道DN100） 2. 材质：详设计 3. 其他:满足施工图设计要求及施工验收规范要求	m	10		
		分部小计					
		电气					
4	030409001986	电力电缆 ZC-YJV-5*4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：ZC-YJV-5*4mm ² 3. 敷设方式：穿管、桥架、地沟敷设等综合考虑 4. 敷设部位：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	45		
5	030409003987	五芯电力电缆终端头制作安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面（mm ² ） ≤10	1. 名称:干包式电力电缆终端头 2. 规格:五芯，截面≤10mm ² ，材质同电缆 3. 电压等级：≤1kV	个	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 安装部位:综合考虑 5. 其他: 投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
6	030409008988	铺砂、盖保护板（砖）	1. 种类: 铺砂、盖保护板（砖） 2. 规格: 详设计 3. 其他: 投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	45		
7	030412001989	热镀锌钢管 DN32	1. 名称: 电气配管 2. 材质、规格: 热镀锌钢管，SC32，壁厚综合考虑 3. 配置部位、形式: 综合考虑 4. 含管道、管件及支（吊）架制作、安装、除锈、刷油漆、刷防火涂料 5. 其他: 投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	45		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
8	030410002990	不锈钢扁钢 -50×6	1. 名称：接地母线 2. 材质、规格：不锈钢扁钢 -50×6 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	8.77		
9	030416027991	接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足施工验收及规范要求	系统	1		
10	040504001992	手孔井 450×450	1. 名称：砖砌手孔井 2. 规格尺寸：综合考虑 3. 做法满足施工规范要求，综合考虑 4. 含垫层、基础、砼、钢筋、抹灰、井圈井盖、管道、支架、模板、脚手架制安等全部工作内容 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	041201019993	安全生产措施费		1008.92	
1.2	041201018994	环境保护费			
1.3	041201017995	文明施工费			
1.4	041201016996	临时设施费			
1.5	041201021997	夜间施工增加费			
1.6	041201023998	二次搬运费			
1.7	041201020999	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261000	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量 单位	合同金额 （元）	结算金额 （元）	调整金额± （元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【荷花苑二组团污水提升泵站-安装】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 ΔC(元)	价差调整金额 ΔP（元）
1	汽油(机械)	L	3.416						
2	其他材料费	元	245.644						
3	锯材综合	m³	0.102						
4	脚手架钢材	kg	11.308						
5	柴油(机械)	L	325.570						
6	水	m³	27.355						
7	镀锌铁丝22#	kg	10.400						
8	HPB300≤φ8-10	t	0.002						
9	HRB400直径φ12～φ14	t	2.117						
10	焊条(带肋钢筋用)	kg	29.738						
11	HRB400直径φ25	t	1.507						
12	型钢	kg	394.000						
13	焊条综合	kg	15.932						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	成品铸件HT15~32	kg	85.800						
15	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.041						
16	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700C250	套	1.000						
17	商品混凝土C30	m³	63.272						
18	二等锯材	m³	0.019						
19	乳化沥青	t	0.140						
20	中砂	m³	18.313						
21	煤	kg	77.000						
22	双向土工格栅	m²	297.388						
23	成品网栏门	m²	2.200						
24	电焊条(综合)	kg	0.096						
25	台湾二号	m²	25.000						
26	肥料	kg	3.101						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	杀虫剂	kg	0.050						
28	堆场补贴	m³	121.240						
29	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	6.804						
30	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m³	10.231						
31	钢筋（综合）	t	0.119						
32	道路专用防裂贴	m²	148.694						
33	成品铁艺围栏H=1.8m	m²	33.800						
34	铁件	kg	9.802						
35	膨胀螺栓	套	67.600						
36	商品混凝土C20	m³	0.970						
37	PC-3型乳化沥青	t	0.057						
38	复合模板	m²	35.639						
39	摊销卡具和支撑钢材	kg	83.316						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	5%水泥稳定碎石	m³	2.917						
41	钢筋 HRB400 Φ8~10	t	0.015						
42	商品混凝土C15	m³	0.393						
43	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	1.990						
44	钢筋混凝土整体人孔板	m³	0.172						
45	预制混凝土井筒 Φ700	m	0.200						
46	遇水膨胀止水带30×20	m	0.634						
47	防腐防水砂浆M10	t	0.026						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	0401010021001	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	44.8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	0401030011002	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	8.96		
3	0401030031003	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m ³	35.84		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	0401030011004	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2.86		
5	0401030011005	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	14.39		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		泵站结构工程					
6	0409010011006	现浇构件钢筋 HPB300 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HPB300 2. 钢筋规格： $\phi 8-10$	t	0.002		
7	0409010011007	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 8-10$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 8\sim 10$	t	0.014		
8	0409010011008	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 12\sim \phi 14$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 12-14$	t	1.861		
9	0409010011009	现浇构件钢筋 HRB400 直径 $\phi 25$	1. 钢筋种类：HRB400、HRB400E综合考虑 2. 钢筋规格： $\phi 25$	t	1.435		
10	0405040021010	泵站坑 $\phi =3\text{m}$ ， $H=4\text{m}$ （养马渡口）	1. 垫层、基础材质及厚度：商品混凝土；厚度100mm 2. 混凝土强度等级：垫层C20、基础及护壁C30	座	1		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 盖板材质、规格：SS304，单列 4. 防渗、防水要求：满足设计				
11	0409010091011	预埋铁件	1. 材料种类：综合 2. 材料规格：综合	t	0.5		
		分部小计					
		污水管网工程					
12	0405040021012	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价	座	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
13	0405040031013	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700 C250 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		道路破除及恢复					
14	0410010011014	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	140		
15	0410010031015	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m ³	63		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
16	0401030031016	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	85.4		
17	0402030061017	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m²	140		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	0402030061018	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	140		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
19	0402030051019	0.6cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.6cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	140		
20	0402030041020	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工	m ²	140		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			及验收规范等相关要求				
21	0402020161021	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	98		
22	0402020161022	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输	m ²	28		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	0402020161023	40cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa))糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	14		
24	0402020081024	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧）	m²	140		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
25	0402010211025	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	280		
26	0402010211026	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施	m ²	140		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		其他工程					
27	0106090021027	铁艺围栏 H=1.8m	1. 材料品种、规格：铁艺围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：70*100*1mm，其他详见设计	m²	33.79		
28	0106090031028	钢围栏门	1. 材料品种、规格：钢围栏 2. 边框及立柱型钢品种、规格：详见18J812-79-1	m²	2.21		
29	0501030151029	铺种草皮	1. 草皮种类：台湾二号 2. 铺种方式：综合 3. 养护期：自竣工验收合格之日起1年，包成活 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	25		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191030	安全生产措施费		1553.21	
1.2	0412010181031	环境保护费			
1.3	0412010171032	文明施工费			
1.4	0412010161033	临时设施费			
1.5	0412010211034	夜间施工增加费			
1.6	0412010231035	二次搬运费			
1.7	0412010201036	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261037	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	0412010011038	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

暂列金额明细表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	10294.69			
合计			10294.69			-

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-13-1

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水泵站-土建】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包 人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	有效损耗率（%）	交货方式	送达地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	其他材料费	元	12.742						
2	热镀锌钢管DN50	m	4.120						
3	不锈钢扁钢-50×6	m	9.209						
4	PE100管DN100	m	70.350						
5	商品混凝土C20	m³	0.091						
6	水	m³	0.943						
7	标准砖	千匹	0.667						
8	湿拌抹灰砂浆M10	m³	0.019						
9	铸铁井盖井座450*450	套	1.000						
10	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.310						
11	一体化污水泵站Q=20m³/h, H=6.0m	套	1.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		给排水工程					
1	0406020531039	一体化污水泵站 Q=20m³/h, H=6.0m	1. 名称：一体化污水泵站 2. 型号：Q=20m³/h, H=6.0m 3. 规格：详设计，泵站在工厂整体预制，经测试合格后成套发货，含控制柜 4. 材质：高强度玻璃钢 5. 满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
2	0405010051040	PE100管 DN100	1. 安装部位:综合 2. 介质:综合 3. 材质、规格:PE100管 DN100 4. 连接形式:综合 5. 含管件制作安装，各种管件，法兰综合考虑，不作调整 6. 含管道吹扫、冲洗、闭水实验 7. 其他:投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	70		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		分部小计					
		电气					
3	0304090011041	拆除原有电力电缆	1. 名称：拆除原有电力电缆 2. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	28.09		
4	0304090011042	利用原有电力电缆	1. 名称：利用原有电力电缆 2. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	4		
5	0304090081043	铺砂、盖保护板（砖）	1. 种类：铺砂、盖保护板（砖） 2. 规格：详设计 3. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	4		
6	0304090031044	五芯电力电缆终端头制作安装 1kV以下室内干包式铜芯电力电缆 电缆截面（mm²） ≤10	1. 名称：干包式电力电缆终端头 2. 规格：五芯，截面≤10mm²，材质同电缆	个	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 电压等级：≤1kV 4. 安装部位：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
7	0304120011045	热镀锌钢管 DN50	1. 名称：电气配管 2. 材质、规格：热镀锌钢管，SC50，壁厚综合考虑 3. 配置部位、形式：综合考虑 4. 含管道、管件及支（吊）架制作、安装、除锈、刷油漆、刷防火涂料 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	m	4		
8	0304100021046	不锈钢扁钢 -50×6	1. 名称：接地母线 2. 材质、规格：不锈钢扁钢 -50×6 3. 安装部位及方式：综合考虑 4. 其他：投标人应充分考虑满足招	m	8.77		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求				
9	0304160271047	接地装置调试	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网 3. 其他：满足施工验收及规范要求	系统	1		
10	0405040011048	手孔井 450×450	1. 名称：砖砌手孔井 2. 规格尺寸：综合考虑 3. 做法满足施工规范要求，综合考虑 4. 含垫层、基础、砼、钢筋、抹灰、井圈井盖、管道、支架、模板、脚手架制安等全部工作内容 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、满足规范、合同的要求	座	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191049	安全生产措施费		929.46	
1.2	0412010181050	环境保护费			
1.3	0412010171051	文明施工费			
1.4	0412010161052	临时设施费			
1.5	0412010211053	夜间施工增加费			
1.6	0412010231054	二次搬运费			
1.7	0412010201055	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261056	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	6196.43		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备) 暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		6196.43		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	6196.43			
合计			6196.43			-

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-13-1

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】
 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【养马渡口污水提升泵站-安装】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】
 第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	套	1.000						
2	雷达水位计	个	22.000						
3	雷达流量计	台	22.000						
4	雨水智能井盖	套	22.000						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.711						
6	水	m³	2.675						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

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
		分部分项工程量清单					
1	0405040021057	雨水智能井盖	1. 名称：雨水智能井盖 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	座	22		
2	0304050171058	雷达水位计	1. 名称：雷达水位计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：支架安装 5. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费 用	台	22		
3	0304050171059	雷达流量计	1. 名称：雷达流量计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含 设备调试，质保期内维护、通信费	台	22		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

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
			用				
4	0306050021060	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	1. 名称：移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪 2. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191061	安全生产措施费		2910.73	
1.2	0412010181062	环境保护费			
1.3	0412010171063	文明施工费			
1.4	0412010161064	临时设施费			
1.5	0412010211065	夜间施工增加费			
1.6	0412010231066	二次搬运费			
1.7	0412010201067	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261068	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 养马街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧
水务工程】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 养马街道 【智慧水务工程】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	1559.844						
2	水	m³	183.686						
3	汽油(机械)	L	50.333						
4	其他材料费	元	1019.220						
5	UPVC管dn110	m	337.000						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	98.410						
7	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	2.412						
8	钢筋混凝土整体人孔板	m³	8.929						
9	遇水膨胀止水带30×20	m	39.637						
10	成品铸件HT15~32	kg	669.240						
11	防腐防水砂浆M10	t	1.511						
12	焊条(带肋钢筋用)	kg	64.507						
13	镀锌铁丝22#	kg	22.248						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	商品混凝土C15	m³	34.350						
15	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m³	0.535						
16	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m³	0.585						
17	乳化沥青	t	0.010						
18	中砂	m³	38.423						
19	煤	kg	5.500						
20	商品混凝土C30	m³	106.040						
21	刀片切缝机用、综合	片	0.026						
22	d315成品塑料水封井（高密度聚乙烯）	套	10.000						
23	二等锯材	m³	0.282						
24	摊销卡具和支撑钢材	kg	530.789						
25	锯材综合	m³	1.727						
26	脚手架钢材	kg	284.875						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	复合模板	m ²	235.623						
28	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.044						
29	标准砖	千匹	0.132						
30	堆场补贴	m ³	180.270						
31	铁件	kg	1.955						
32	枕木	m ³	0.480						
33	镀锌铁丝8#	kg	34.000						
34	草袋子	m ²	57.440						
35	湿拌地面砂浆M10	m ³	8.075						
36	6cm厚人行道混凝土面砖	m ²	304.313						
37	道路专用防裂贴	m ²	55.760						
38	预制混凝土井筒 Φ700	m	12.500						
39	HRB400螺纹钢 Φ28	t	0.030						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	PC-3型乳化沥青	t	0.004						
41	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	98.390						
42	5%水泥稳定碎石	m³	59.038						
43	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700D400（含防坠网）	套	4.000						
44	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700C250（含防坠网）	套	52.000						
45	双向土工格栅	m²	111.627						
46	商品混凝土C25	m³	60.853						
47	HRB400直径φ12～φ14	t	4.775						
48	钢筋 HRB400 φ12～14	t	3.102						
49	折旧费(机械)	元	696.334						
50	检修费(机械)	元	122.932						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
51	维护费(机械)	元	398.266						
52	安拆及场外运费(机械)	元	591.926						
53	电(机械)	kW·h	19197.600						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	0401010021069	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茆)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	337.11		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	0401030011070	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	261.2		
3	0401030031071	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距	m ³	75.91		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	0401030011072	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料：5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格：满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	57.88		
		分部小计					
		管网工程					
5	0401030011073	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合	m³	31.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
6	0405010041074	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	102.8		
7	0405010051075	UPVC管 dn110	1. 管材：UPVC管 2. 规格：dn110mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：综合考虑 6. 基础：清单另列	m	337		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
8	0405040021076	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理	座	21		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，以及开孔处加固处理 10. 做法: 详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
9	0405040021077	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格: 详设计 6. 防渗、防水、防腐要求: 详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、	座	31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
10	0405040031078	成品塑料水封井	1. 型号：成品塑料水封井 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 井筒规格：d315 5. 井座：水封井座	座	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 做法：详08SS523 P24 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
11	0405040031079	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	4		
12	0405040031080	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	52		
13	0405030021081	C15素混凝土封堵	1. 类型：C15素混凝土封堵 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C15 3. 规格：综合	m³	15.31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
14	0405010041082	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	337		
15	0405010041083	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	102.8		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
16	0410010011084	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层	m²	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
17	0410010011085	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包	m ²	42.53		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
18	0410010021086	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	301.26		
19	0410010031087	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑	m ³	141.52		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 材质:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
20	0401030031088	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	104.36		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	0402030061089	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	8		
22	0402030061090	6cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求	m²	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场： 投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
23	0402030061091	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：	m ²	8		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
24	0402030051092	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	10		
25	0402030041093	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工	m ²	10		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			及验收规范等相关要求				
26	0402030071094	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	42.53		
27	0402040011095	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	301.26		
28	0402020161096	20cmC25混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)	m ²	301.26		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		糙面处理	糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
29	0402020161097	20cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养	m ²	281.45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	0402020161098	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	80. 41		
31	0402020161099	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土	m²	40. 21		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	0402020081100	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合	m²	353.79		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
33	0402010211101	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	105.06		
34	0402010211102	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	52.53		
		分部小计					
		降排水工程					
35	0412010041113	降排水（银杏社区）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转、使用等；	台班	84.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191103	安全生产措施费		6542.98	
1.2	0412010181104	环境保护费			
1.3	0412010171105	文明施工费			
1.4	0412010161106	临时设施费			
1.5	0412010211107	夜间施工增加费			
1.6	0412010231108	二次搬运费			
1.7	0412010201109	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261110	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	0412010011111	脚手架			
2.2	0412010121112	大型机械设备进出场及安拆（银杏社区）			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

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

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

表-13-3

计日工表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水管网整治】 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额（元）	结算金额（元）	调整金额±（元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【排水户排水
管网整治】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	套	1.000						
2	雷达水位计	个	2.000						
3	雷达流量计	台	2.000						
4	雨水智能井盖	套	2.000						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.065						
6	水	m³	0.243						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

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
		分部分项工程量清单					
1	0405040021114	雨水智能井盖	1. 名称：雨水智能井盖 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费用	座	2		
2	0304050171115	雷达水位计	1. 名称：雷达水位计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：支架安装 5. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费用	台	2		
3	0304050171116	雷达流量计	1. 名称：雷达流量计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

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
			用				
4	0306050021117	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	1. 名称：移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪 2. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191118	安全生产措施费		286.43	
1.2	0412010181119	环境保护费			
1.3	0412010171120	文明施工费			
1.4	0412010161121	临时设施费			
1.5	0412010211122	夜间施工增加费			
1.6	0412010231123	二次搬运费			
1.7	0412010201124	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261125	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称: 成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程(第二批次) 银杏社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧
水务工程】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额（元）	结算金额（元）	调整金额±（元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 银杏社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	柴油(机械)	L	1673.014						
2	水	m³	332.458						
3	汽油(机械)	L	63.769						
4	其他材料费	元	1101.341						
5	UPVC管dn110	m	493.000						
6	商品混凝土C30（抗渗S6）	m³	68.682						
7	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	1.616						
8	钢筋混凝土整体人孔板	m³	6.010						
9	遇水膨胀止水带30×20	m	23.465						
10	成品铸件HT15～32	kg	450.450						
11	防腐防水砂浆M10	t	0.950						
12	焊条(带肋钢筋用)	kg	43.943						
13	镀锌铁丝22#	kg	15.156						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	商品混凝土C15	m ³	13.869						
15	中砂	m ³	78.012						
16	商品混凝土C30	m ³	113.322						
17	刀片切缝机用、综合	片	0.337						
18	d315成品塑料水封井（高密度聚乙烯）	套	1.000						
19	二等锯材	m ³	0.885						
20	摊销卡具和支撑钢材	kg	384.802						
21	锯材综合	m ³	1.589						
22	脚手架钢材	kg	312.591						
23	复合模板	m ²	158.594						
24	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.072						
25	标准砖	千匹	0.217						
26	堆场补贴	m ³	590.860						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	铁件	kg	25.806						
28	湿拌地面砂浆M10	m³	6.513						
29	6cm厚人行道混凝土面砖	m²	245.430						
30	道路专用防裂贴	m²	595.838						
31	预制混凝土井筒 φ700	m	7.400						
32	HRB400螺纹钢 φ28	t	0.395						
33	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN8	m	165.624						
34	5%水泥稳定碎石	m³	73.797						
35	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700D400（含防坠网）	套	30.000						
36	球墨铸铁“五防”井盖井座 φ700C250（含防坠网）	套	5.000						
37	双向土工格栅	m²	491.115						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
 排水管网整治】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
38	商品混凝土C25	m ³	49.086						
39	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN8	m	50.552						
40	HRB400直径Φ12～Φ14	t	4.775						
41	钢筋 HRB400 Φ12～14	t	0.591						
42	枕木	m ³	0.003						
43	钢支撑租赁	t.天	10.455						
44	电焊条（综合）	kg	7.200						
45	减摩剂	kg	20.910						
46	氧气	m ³	3.599						
47	乙炔气	kg	1.525						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土石方工程					
1	0401010021126	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	730.58		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2	0401010021127	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ³	123.66		
3	0401030011128	回填土石方	1. 密实度要求:满足设计及施工验收规范要求	m ³	394.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 填方材料品种:满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求:满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距:利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求:满足设计要求 6. 夯填方式:综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
4	0401030031129	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自	m³	459.94		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
5	0401030011130	井周5%水泥稳定碎石加强	1. 部位：检查井、雨水口井周 2. 材料:5%水泥稳定碎石 3. 石料、规格:满足设计及施工验收规范要求 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	72.35		
		分部小计					
		管网工程					
6	0401030011131	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	63.84		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
7	0405010041132	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	56		
8	0405010041133	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN8	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN8 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合	m	173.07		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
9	0405010051134	UPVC管 dn110	1. 管材：UPVC管 2. 规格：dn110mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：综合考虑 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	493		
10	0405040021135	钢筋混凝土雨水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼圆形雨水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级：C30S6商品砼，钢筋制安、模板及支架的制安拆等综合考虑进入综合单价 5. 踏步材质、规格：详设计	座	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 防渗、防水、防腐要求:详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、模板制安、运输、安装等综合考虑进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处理和新建管道接原有管道接口处理，以及开孔处加固处理 10. 做法:详20S515 P29，含砼的所有外加剂、切缝、泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比、外加剂掺入量的变化和运输泵送方式不同而调整综合单价 11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
11	0405040021136	钢筋混凝土污水检查井 Φ1000	1. 型号：钢筋砼污水检查井 Φ1000mm 2. 井深：投标人按设计综合考虑	座	31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 垫层：C15商品砼 4. 底板、井壁混凝土强度等级： C30S6商品砼，钢筋制安、模板及 支架的制安拆等综合考虑进入综合 单价 5. 踏步材质、规格：详设计 6. 防渗、防水、防腐要求：详设计 7. 预制构件的混凝土浇筑、钢筋、 模板制安、运输、安装等综合考虑 进入综合单价 8. 溜槽，抹灰，超挖部分回填等综 合考虑在综合单价内 9. 含新建管道接原有检查井接口处 理和新建管道接原有管道接口处理 ，以及开孔处加固处理 10. 做法：详20S515 P30，含砼的 所有外加剂、切缝、泵送（含电费 、油费、水费等）费用，不因配合 比、外加剂掺入量的变化和运输泵 送方式不同而调整综合单价				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			11. 井盖井座：清单另列 12. 其他：符合设计和相关规范要求				
12	0405040031137	成品塑料水封井	1. 型号：成品塑料水封井 2. 井深：投标人按设计综合考虑 3. 垫层：C15商品砼 4. 井筒规格：d315 5. 井座：水封井座 6. 做法：详08SS523 P24 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
13	0405040031138	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 D400，设防坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	30		
14	0405040031139	球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250	1. 井盖材质及规格：球墨铸铁“五防”井盖井座 Φ700 C250，设防	座	5		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			坠落安全网 2. 砂浆等级：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
15	0405030021140	C15素混凝土封堵	1. 类型：C15素混凝土封堵 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C15 3. 规格：综合 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	0.39		
16	0405010041141	管道闭水试验 DN100	1. 管道闭水试验 DN100 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	493		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	0405010041142	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	56		
18	0405010041143	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	173.07		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
19	0410010011144	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层（混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如	m²	561.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
20	0410010021145	拆除人行道路面面层	1. 拆除人行道面层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	243		
21	0410010031146	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层	m³	112.2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

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
			2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
22	0401030031147	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施	m³	130.92		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
23	0402030071148	20cmC30水泥混凝土路面	1. 类型：水泥混凝土路面 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、切（锯）缝、伸缝、缩缝、胀缝、嵌缝、传力杆、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	561.02		
24	0402040011149	6cm厚人行道混凝土面砖	1. 块料品种、规格：6cm厚人行道混凝土面砖 2. 垫层：20mm厚M10水泥砂浆 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	243		
25	0402020161150	20cmC25混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5.0MPa)	m ²	243		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		糙面处理	糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C25 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
26	0402020081151	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综	m ²	804.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			合考虑 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
27	0402010211152	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	462.37		
28	0402010211153	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	561.02		
		分部小计					
		木挡板支护					
29	0103010031154	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B	t	1.394		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户
排水管网整治】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，立管、横撑及背楞、连接件、支撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	0406010271155	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	137.72		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191156	安全生产措施费		5879.11	
1.2	0412010181157	环境保护费			
1.3	0412010171158	文明施工费			
1.4	0412010161159	临时设施费			
1.5	0412010211160	夜间施工增加费			
1.6	0412010231161	二次搬运费			
1.7	0412010201162	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261163	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	0412010011164	脚手架			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水
户排水管网整治】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水管网整治】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程 (承包人实施的除外)		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水管网整治】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水户排水
管网整治】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	其他材料费	元	2277.227						
2	柴油(机械)	L	4754.204						
3	汽油(机械)	L	2252.503						
4	水	m³	178.420						
5	连砂石	m³	26.825						
6	镀锌铁丝	kg	13.537						
7	圆木综合	m³	0.047						
8	麻绳	kg	22.388						
9	雨裤	条	3.710						
10	合金铰刀	个	0.620						
11	铰刀刀具	个	0.020						
12	标准砖	千匹	0.039						
13	水泥32.5	kg	84.410						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
14	中砂	m ³	15.168						
15	合金钢钻头综合	个	25.000						
16	复合硅酸盐水泥	kg	22050.000						
17	粉煤灰	t	2.850						
18	注浆管 φ25	m	1650.000						
19	SBS细粒式沥青混凝土路面AC-13C(松方)	m ³	11.285						
20	中粒式沥青混凝土路面AC-20C(松方)	m ³	16.969						
21	煤	kg	127.710						
22	商品混凝土C30	m ³	56.277						
23	枕木	m ³	0.482						
24	镀锌铁丝8#	kg	34.000						
25	草袋子	m ²	57.440						
26	3mm碳素钢圈DN300	m	85.258						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
27	湿拌砌筑砂浆M7.5	m ³	0.026						
28	湿拌抹灰砂浆M10	m ³	0.014						
29	锯材综合	m ³	0.562						
30	脚手架钢材	kg	0.267						
31	堆场补贴	m ³	154.530						
32	二等锯材	m ³	0.138						
33	板方材	m ³	0.500						
34	玻璃纤维毡布	m	9.564						
35	树脂(A+B料)	kg	24.912						
36	聚乙烯(PE)保护膜宽0.5m，2kg	卷	1.440						
37	绝缘胶布	卷	7.200						
38	橡胶手套	付	28.800						
39	刮板20cm	把	28.800						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
40	修复气囊300~400mm	只	0.240						
41	塑料彩条编织布	m ²	29.016						
42	充气管塞Φ≤450mm	只·次	64.000						
43	道路专用防裂贴	m ²	187.354						
44	紫外光固化玻璃纤维软管DN300	m	56.211						
45	橡胶止水带	m	2.906						
46	橡胶密封条	m	3.516						
47	水不漏	kg	18.532						
48	扎头绑带B50型	支	5.390						
49	扎头布DN300	块	2.474						
50	底膜DN300×3	m	60.514						
51	紫外光固化玻璃纤维软管DN500	m	5.006						
52	扎头布DN500	块	0.220						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
53	底膜DN500×4	m	5.389						
54	摊销卡具和支撑钢材	kg	7.880						
55	PC-3型乳化沥青	t	0.095						
56	水泥42.5	t	38.555						
57	双向土工格栅	m ²	246.620						
58	乳化沥青	t	0.232						
59	无机防腐砂浆	kg	650.000						
60	高压胶皮管	m	0.230						
61	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200SN12.5	m	36.080						
62	HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300SN12.5	m	29.045						
63	钢支撑租赁	t.天	7.215						

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；
 2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
64	电焊条（综合）	kg	4.969						
65	减摩剂	kg	14.430						
66	氧气	m³	2.484						
67	乙炔气	kg	1.052						
68	折旧费(机械)	元	789.600						
69	检修费(机械)	元	139.800						
70	维护费(机械)	元	453.000						
71	安拆及场外运费(机械)	元	210.900						
72	电(机械)	kW·h	9342.000						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬）					
1	0405010051165	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN300（工程量≤100m）	1. 紫外光固化修复 DN300 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN300（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	53.79		
2	0405010051166	CIPP整体内衬修复（紫外光固化内衬） DN500（工程量≤100m）	1. 紫外光固化修复 DN500 2. 材料类型：紫外光固化内衬玻璃纤维软管 DN500（含内膜、玻璃纤维织物（浸渍树脂）、外膜、保护膜等），壁厚详设计 3. 综合单价包含设备就位、拉入底	m	4.79		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			膜、拉入玻璃纤维软管、安装扎头及扎头布、连接内管、拉入固化设备、内衬固化、拆卸扎头、内衬端口切割、检测、清理场地等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		胀管法修复					
		分部小计					
		局部树脂固化修复					
3	0405010141167	局部树脂固化修复 DN300	1. 局部树脂固化修复 DN300 2. 综合单价包含毒气检测，树脂浸透毡筒、毡筒缠绕于气囊上在电视引导下到达修复地点、充蒸汽使毡筒压覆在管道上、保持压力待固化、气囊泄压缩小并拉出、施工质量检测、清理现场等 3. 其他：满足设计、招标文件、施	点	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			工及验收规范等相关要求				
		分部小计					
		管道清淤					
4	0405010051168	管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm	1. 管道清淤疏通 高压冲洗疏通管道 DN≤600mm 2. 管道淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	470.86		
5	0405010051169	砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300	1. 砖石沟清淤疏通 高压冲洗疏通 300*300 2. 沟淤积量：综合考虑 3. 综合单价包含装水，启闭井盖，防坠网拆装，水冲沟管，清除污泥杂物，场内运输，清理场地，工点转移等	m	2.46		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
6	0405010051170	管道清淤切割 DN300	1. 管道清淤切割 DN300 2. 综合单价包含树根切除，管道疏通，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	18.54		
7	0405010051171	管道清淤拆除 DN600	1. 管道清淤拆除 DN600 2. 综合单价包含管道残墙坝根等异物拆除，场内运输，场地清理等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	12.45		
8	0410010121172	管道结晶清理 DN≤700mm	1. 管道结晶清理 DN≤700mm 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含堵水抽水，管道清淤，清除结晶，渣石运至场内指定地点堆放，场地清理等。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	5		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	0405010051173	吸泥车吸泥及外运处置	1. 吸泥车吸泥及外运 2. 运距：综合考虑 3. 综合单价包含机具运输，启闭井盖，掏泥清井，安装冲刷器，运泥运至指定地点堆放处置，现场清理等 4. 场内外运输及弃场费、处置费：由投标人考虑在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	2.83		
		分部小计					
		开挖修复					
10	0401010021174	挖沟槽、基坑土方	1. 土壤类别：综合（包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根（茆）、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等）	m³	41.9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑 4. 场内运距及堆场: 投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖:由投标人自行考虑在综合单价中, 不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他: 满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
11	0401010021175	挖沟槽、基坑土方（挡土板支撑下开挖）	1. 土壤类别:综合(包括普通土、软弱土、极软岩、表土、腐植土、建渣、耕作土、垃圾、淤泥、石方、管道底部不良土、砖、草皮、灌木、树根(茺)、竹林、胸径小于10cm的树木的铲除等地下地上所有类型障碍物等) 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑	m³	55.01		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			4. 场内运距及堆场：投标人自行考虑在综合单价中 5. 人工基底清理和边坡修整、基底钎探、人工辅助开挖：由投标人自行考虑在综合单价中，不另计 6. 因工作面和放坡增加的工程量并入土石方工程量内 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
12	0401030011176	回填土石方	1. 密实度要求：满足设计及施工验收规范要求 2. 填方材料品种：满足设计及施工验收规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计及施工验收规范要求 4. 填方来源、运距：利用土方由投标人自行考虑 5. 土质要求：满足设计要求 6. 夯填方式：综合 7. 投标人自行考虑开挖后可利用的	m³	45.31		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			回填料的堆场规划及相应费用，包括但不限于场内开挖后运输至临时堆场，从临时堆场运回施工场地，按设计要求、规范等进行回填工序的费用等。 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
13	0401030011177	回填砂砾石	1. 填方材料品种：砂砾石 2. 填方粒径要求：满足设计及施工验收规范要求 3. 压实度：满足设计及施工验收规范要求 4. 回填方式：人机综合 5. 取料、场内外运输、临时堆放、堆场费用：综合 6. 填方来源：外购 7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	22.28		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	0401030031178	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑 3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	66.25		
15	0401030011179	管道中砂基础	1. 材料品种、规格：中砂 2. 厚度：综合 3. 压实度：满足设计及规范要求 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	11.21		
16	0405010041180	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN200 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN200mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接	m	37.75		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
17	0405010041181	更换HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 DN300 SN12.5	1. 管材：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管 SN12.5 2. 规格：DN300mm 3. 埋设深度：综合 4. 接口形式：热熔接口连接 5. 闭水试验：清单另列 6. 基础：清单另列 7. 接入检查井时管外壁凿毛：综合 8. 原有管道拆除综合考虑在单价中 9. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	30.95		
		分部小计					
		清除金属穿入物					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	0405010141182	清除异物穿入 DN<800	1. 清除异物穿入 DN<800 2. 清除方式：人机综合 3. 综合单价包含清除穿入异物，检查清除效果，运输，场地清理。 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	根	1		
		分部小计					
		封堵安装、拆除、检测、临排、加固等					
19	0405010141183	气囊封堵安装 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 充气管塞 $\Phi \leq 450\text{mm}$ 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆除，强制通风，清理管口淤泥，塞管塞，管塞充气，场内运输、清理现场等 3. 清理的管口淤泥和废弃物投标人自行考虑场内外运输和堆弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	处	64		
20	0405010141184	气囊封堵拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$	1. 充气管塞拆除 $\Phi \leq 450\text{mm}$	处	64		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，管塞放气、清理场地等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
21	0405010141185	有毒有害气体检测	1. 有毒有害气体检测 2. 综合单价包含仪器调试、启闭井盖、标定、检测、记录等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	次	500		
22	0405010051186	CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm	1. CCTV检测（管道电视检测） DN≤600mm 2. 综合单价包含启闭井盖，防坠网拆装，强制通风，设备调试，检测设备下井，管道检测，图像判读，取出检测设备，清洗装车，运输等。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	941.72		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	0405010051187	潜望镜检测	1. 潜望镜检测 2. 综合单价包含启闭井盖或盖板，防坠网拆装，通风，照明，检查防护设备，清除杂物，检测，装车，运输、清理场地。 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	87		
24	0405010041188	管道闭水试验 DN200	1. 管道闭水试验 DN200 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	37.75		
25	0405010041189	管道闭水试验 DN300	1. 管道闭水试验 DN300 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m	87.2		
26	0405010041190	管道闭水试验 DN400	1. 管道闭水试验 DN400 2. 综合单价包含冲洗、灌水、观测	m	4.79		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			，砌、拆砖堵头，材料运输等 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
27	0406010301191	检查井抹灰修复	1. 检查井抹灰修复 2. 抹灰砂浆品种、规格：综合 3. 综合单价包含通风，清理、修补、湿润基层、墙眼堵塞、调运砂浆、清扫落地灰、现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	10		
28	0406010301192	管道内衬钢圈	1. 管道内衬钢圈 2. 钢圈规格、材质：厚度3mm，碳素钢表面采用纳米胶泥防腐处理（涂抹厚度2mm） 3. 安装方式：综合考虑 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	78.55		
29	0406010301193	管道腐蚀喷浆	1. 管道腐蚀喷浆 2. 喷浆品种、规格：水泥基聚合物	m ²	50		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			涂料进行喷涂，喷涂厚度不少于6.5mm 3. 综合单价包含通风，清理内壁疏松层，高压清洗，灰浆浇筑，现场清理等 4. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
30	0405010131194	管内注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合 5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	50		
31	0405010131195	管外注浆土体加固	1. 地层类别：综合 2. 加固填充材料：化学注浆衬料 3. 加固方式：综合 4. 加固深度：综合	m³	50		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			5. 综合单价包含钻孔、布注浆管道、配备浆液、注浆、清理等 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
32	0405040011196	机械清掏检查井 吸泥车清捞	1. 机械清掏检查井 吸泥车清捞 2. 启闭井盖，防坠网拆装，井内积泥清捞，洗刷检查井，运输，清理场地，工点转移等 3. 投标人自行综合考虑废弃物场内、外运输和弃场，相关费用包含在综合单价中 4. 检查井规格和深度堵塞状况综合考虑 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	座	1		
		分部小计					
		道路破除及恢复					
33	0410010011197	拆除沥青路面面层	1. 材质：拆除沥青路面面层 2. 厚度：综合考虑	m ²	207.45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 基层类型:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
34	0410010011198	拆除混凝土路面面层	1. 材质：拆除混凝土路面面层 （混凝土面层有筋无筋综合考虑） 2. 厚度：综合考虑 3. 基层类型:综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中	m²	24.7		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
35	0410010031199	拆除各类道路基层、垫层	1. 拆除各类道路基层、垫层 2. 厚度：综合考虑 3. 材质：综合考虑 4. 拆除方式：投标人自行综合考虑 5. 保护性拆除：投标人拆除时应应对相关成品及地下管线进行保护，如拆除时损坏相关恢复及赔偿费用包含在综合单价中 6. 建渣运输、临时堆场和弃场相关费用（清单另列） 7. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m³	46.43		
36	0401030031200	建渣外弃	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 外弃运距、堆场及处置费：运距、堆放场地及处置综合考虑	m³	85.45		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. 人工、机械运输方式：投标人自行考虑 4. 运输方式及外弃场地必须满足当地相关行政主管部门的要求 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
37	0402030061201	4cm厚SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C	1. 材料名称：SBS细粒式沥青混凝土路面 AC-13C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：4cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合	m ²	232.15		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、 施工及验收规范等相关要求				
38	0402030061202	6cm厚中粒式沥青混凝土路面 AC-20C	1. 材料名称：中粒式沥青混凝土路面 AC-20C 2. 粗集料：满足设计要求 3. 细集料：满足设计要求 4. 填料：满足设计要求 5. 外加剂：满足设计要求 6. 厚度：6cm 7. 外购半成品或自行设置热拌场：投标人自行考虑 8. 自行设置热拌场产生的摊销、运输等：投标人自行考虑 9. 养护养生：综合考虑 10. 与老路面相接处处理费用综合考虑在单价中（SBS防裂卷材另计） 11. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	232.15		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	0402030051203	0.8cm厚SBS改性沥青同步碎石封层	1. 材料品种：SBS改性沥青同步碎石封层 2. 厚度：0.8cm 3. 喷洒油量：综合 4. 成品或半成品综合考虑，运输费用包含在综合单价中 5. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	232.15		
40	0402030041204	PC-3型粘层油	1. 沥青品种：PC-3型粘层油 2. 喷洒油量：0.3-0.6L/m 3. 他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	232.15		
41	0402020161205	20cmC30混凝土基层(Fr≥5.0MPa)糙面处理	1. 类型：混凝土基层(Fr≥5.0MPa)糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土C30 3. 厚度：200mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、	m²	162.51		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
42	0402020161206	30cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理 2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：300mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	46. 44		
43	0402020161207	40cmC30混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa)) 糙面处理	1. 类型：混凝土基层 (Fr≥5. 0MPa) 糙面处理	m ²	23. 22		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			2. 材料名称、等级：商品混凝土 C30 3. 厚度：400mm 4. 综合单价包含混凝土拌和、运输、浇筑、拉毛、压痕或刻防滑槽、伸缝、缩缝、锯缝、嵌缝、路面养护等完成工序内容所需的费用 5. 综合单价含模板制安费用 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
44	0402020081208	20cm砂砾石垫层（利旧）	1. 材料：砂砾石垫层（利旧） 2. 厚度：20cm 3. 回填方式：综合 4. 粒径要求：满足设计、施工及验收规范要求 5. 密实度要求：满足设计、施工及验收规范要求 6. 填方来源、运距：利旧，运距综合考虑	m²	232.15		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			7. 天然级配或人工级配：综合 8. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
45	0402010211209	单层双向土工格栅	1. 材料品种、规格：双向土工格栅 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	232.15		
46	0402010211210	道路专用防裂贴	1. 材料品种、规格：道路专用防裂贴 2. 搭接方式：详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	176.38		
		分部小计					
		木挡板支护					
47	0103010031211	48*3.5钢管支撑	1. 地层情况：综合 2. 桩长：综合 3. 钢管型号：48*3.5钢管，Q355B，立管、横撑及背楞、连接件、支	t	0.962		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			撑件等 4. 支撑做法详设计 5. 运输、安装、拆除、购置、租赁、摊销、折旧、残值回收等由投标人综合考虑，使用时间根据项目实际情况，综合考虑在报价中，结算不作调整 6. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求				
48	0406010271212	木挡土板	1. 材质：木挡土板1800*300*20mm 2. 安装方式：综合 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m ²	39.35		
		分部小计					
		降排水工程					
49	0412010041223	降排水（火箭社区）	1. 施工期间的临时降水、排水等综合考虑，提供满足施工降排水所需的降排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等；设备运转	台班	30		

表-08

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			、使用等； 2. 降排水泵规格：综合考虑 3. 降排水管道：综合考虑 4. 水泵检修、电费、人工等综合考虑报价中 5. 清单工程量按收方台班数量计算，实施时需经监理单位、过控单位（如有）、建设单位等几方现场共同见证确认并按建设单位相关要求完善相关资料后的工程量作为结算依据 6. 本清单项适用于该社区下所有单位工程				
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191213	安全生产措施费		8464.80	
1.2	0412010181214	环境保护费			
1.3	0412010171215	文明施工费			
1.4	0412010161216	临时设施费			
1.5	0412010211217	夜间施工增加费			
1.6	0412010231218	二次搬运费			
1.7	0412010201219	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261220	数字化施工增加费			
2		专业措施			
2.1	0412010011221	脚手架			
2.2	0412010121222	大型机械设备进出场及安拆（火箭社区）			
2.3	0412010101224	有害环境施工增加费			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	52678.37		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		52678.37		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	52678.37			
合计			52678.37			-

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水
管道修复】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【排水管道修复】

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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P（元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

发包人提供材料（工程设备）一览表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价 （元）	合价 （元）	有效损耗率 （%）	交货 方式	送达 地点	备注
合计						-	-	-	-

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价确定总承包服务费时参考。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表

（适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	套	1.000						
2	雷达水位计	个	2.000						
3	雷达流量计	台	2.000						
4	雨水智能井盖	套	2.000						
5	湿拌砌筑砂浆M7.5	m³	0.065						
6	水	m³	0.243						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

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
		分部分项工程量清单					
1	0405040021225	雨水智能井盖	1. 名称：雨水智能井盖 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费用	座	2		
2	0304050171226	雷达水位计	1. 名称：雷达水位计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 安装方式：支架安装 5. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费用	台	2		
3	0304050171227	雷达流量计	1. 名称：雷达流量计 2. 型号：详设计 3. 规格：详设计 4. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试，质保期内维护、通信费	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

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
			用				
4	0306050021228	移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪	1. 名称：移动式有毒有害气体（甲烷、硫化氢）检测仪 2. 其他：满足设计及规范要求，含设备调试	套	1		
		分部小计					
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191229	安全生产措施费		286.43	
1.2	0412010181230	环境保护费			
1.3	0412010171231	文明施工费			
1.4	0412010161232	临时设施费			
1.5	0412010211233	夜间施工增加费			
1.6	0412010231234	二次搬运费			
1.7	0412010201235	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261236	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

其他项目清单计价汇总表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确认） 金额（元）	调整金额± （元）
1	暂列金额	1909.53		
2	暂估价	-		
2.1	材料(工程设备)暂估价	-		
2.2	专业工程暂估价	-		
3	计日工	-		
4	总承包服务费	-		
5	索赔与现场签证	-		
合 计		1909.53		

暂列金额明细表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额	项	1909.53			
合计			1909.53			-

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。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧
水务工程】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、仿古建筑、市政、园林绿化、抹灰工程、构筑物、爆破、城市轨道交通、既有及小区改造房屋建筑维修与加固、城市地下综合管廊、绿色建筑、装配式房屋建筑、城市道路桥梁养护维修、排水管网非开挖修复工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额（元）	结算金额（元）	调整金额±（元）	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表

（适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 火箭社区 【智慧水务工程】

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数Fo	现行价格指数Ft	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。

2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。

承包人提供可调价材料（工程设备）一览表 （适用于价格信息调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co（元）	投标报价 （元）	风险幅度 R（%）	价格信息 Ci（元）	价差 △C(元)	价差调整金额 △P（元）
1	汽油(机械)	L	611.956						
2	柴油(机械)	L	123.480						
3	水性标线漆	kg	5792.875						
合 计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价Co（元）、风险幅度栏；投标人根据投标报价填写投标报价栏；

2 “数量”列依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	0402050071237	冷漆标线	1. 材料品种：冷漆标线，水性漆料，符合JT/T280、GN47、GN48的规定 2. 类型：实线、虚线综合考虑，厚度及宽度详设计 3. 其他：满足设计、招标文件、施工及验收规范等相关要求	m²	12600		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		通用措施			
1.1	0412010191238	安全生产措施费		2005.29	
1.2	0412010181239	环境保护费			
1.3	0412010171240	文明施工费			
1.4	0412010161241	临时设施费			
1.5	0412010211242	夜间施工增加费			
1.6	0412010231243	二次搬运费			
1.7	0412010201244	冬雨季施工增加费			
1.8	0412010261245	数字化施工增加费			
2		专业措施			
合计					—

注：措施项目清单费用构成详见明细表。

材料暂估单价及调整表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备） 名称、规格、型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额±（元）	备注
			数量	单价	合价	数量	单价	合价		
			A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2×(B2-B1)	
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）拟用清单项目编码，投标人应将上述材料（工程设备）按暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表-13-2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

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：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

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
一	人工						
1	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程普工	工日					
2	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程普工	工日					
3	房屋建筑、装饰、仿古建筑、市政、园林绿化、城市轨道交通、房屋建筑更新改造、装配式建筑、绿色建筑、智能建造、城市地下综合管廊、排水管网非开挖修复、城市道路桥梁养护维修、构筑物、爆破、城市轨道交通运营改造、城市地下综合管廊养护维修工程技工	工日					
4	装饰（抹灰工程除外）、通用安装工程技工	工日					
5	高级技工	工日					
人工小计							
总 计							

注：1、此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，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。若采用一般计税法，材料单价、施工机具台班单价应不含税。

2、此表人工、机械综合单价应包括管理费和利润。

总承包服务费计价表

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	服务内容	计算基础 (元)	确认计算基础 (元)	费率 (%)	金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)
1	发包人提供材料		0		0	0		
2	专业分包工程（承包人实施的除外）		0		0	0		
3	直接发包的专业工程		0		0	0		
合计								

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，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。

合同中约定的其他项目

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	合同金额 (元)	结算金额 (元)	调整金额± (元)	依据
	成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次）					
合 计						—

承包人提供可调价材料一览表
 （适用于价格指数调差法）

工程名称：成都东部新区排水管网雨污分流改造及管道病害治理工程（第二批次） 交安工程 【交安工程】
 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	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P （元）
合计		1	-	-	-	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写。
 2. 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。