

中站区王封街道片区排水系统更新改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：



(盖章)

年 月 日

工程名称: 中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

标段名称: 中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程
一、
1、
2、
3、
—影
2、
HA
3、
4、
5、
6、

招标工程量清单

编制人:

(造价专业人员签字及盖章) 李晓明



审核人:

(签字及盖章) 郝怡涵



编制单位:

(盖章)



法定代表人或其授权人:

(签字或盖章) 张景豪

招标人:

(盖章)



法定代表人或其授权人:

(签字或盖章)

周明华

编制时间:

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

一、工程概况：

- 1、项目名称：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目
- 2、建设地点：本工程地点位于中站区王封街道
- 3、建设规模和内容：本工程新建DN300-DN800排水管道11.428公里、路面恢复，涟深河（跃进路-新园路），全长约1.28公里，其他详见图纸

二、招标控制价编制依据

- 2.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2024)；《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》(HA 01-31-2016)、《河南省市政工程预算定额》(HAA1-31-2016)及相关政策、法规和文件。
- 3.材料价格参照《焦作市工程造价管理》2026年第2期并结合市场价格进行调整。
- 4.价格指数执行2026年1月至6月人工费、机械人工费、管理费指数的通知。
- 5.税金按建办标函[2019]193号文调整。
- 6.其他措施项目：夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费暂按标准足额计取。

注：工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

工程项目清单汇总表

工程名称：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	中站区王封街道片区排水系统更新改造项目	
1.1.1	工农路雨水	
1.1.2	雪莲路雨水	
1.1.3	春晓街雨水	
1.1.4	育英街雨水	
1.1.5	鑫鑫花园雨水	
1.1.6	吉祥家园雨水	
1.1.7	云台北区雨水	
1.1.8	云台南区雨水	
1.1.9	王封矿雨水	
1.1.10	怡光市场雨水	
1.1.11	家园路雨水	
1.1.12	解放西路（涟深河东小巷）	
1.1.13	解放西路（茂源小区门前路）	
1.1.14	涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	工农路雨水	
1.2	雪莲路雨水	
1.3	春晓街雨水	
1.4	育英街雨水	
1.5	鑫鑫花园雨水	
1.6	吉祥家园雨水	
1.7	云台北区雨水	
1.8	云台南区雨水	
1.9	王封矿雨水	
1.10	怡光市场雨水	
1.11	家园路雨水	
1.12	解放西路（涟深河东小巷）	
1.13	解放西路（茂源小区门前路）	
1.14	涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	2331.84		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	1486.97		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	405.7		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	634.67		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D.2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
6	040202002001	水泥稳定土	部位: 机动车道底基层 1. 名称:水泥(8%)稳定土 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1385		
7	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道下基层 1. 名称:4.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1385		
8	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道上基层 1. 名称:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1385		
9	040203003001	透层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
10	040203004001	粘层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1385		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040203005001	封层	部位：机动车道 1. 材料品种：稀浆封层 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
12	040203006001	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土 2. 厚度：6cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
13	040203006002	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青砼（AC-13C） 2. 厚度：4cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
14	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 部位：侧分带 2. 结合层：2cm厚M10水泥砂浆 2. 材料品种、规格：花岗岩边石（100*30*15cm） 3. 基础、垫层：10cm厚C15混凝土垫层 4. 商品砼运距：自行考虑 5. 包含模板制作、安装、拆除 6. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	79		
15	050103004001	栽植绿篱	1. 部位：恢复侧分带绿篱 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	33		
	D. 5	管网工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d300 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	103		
17	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	11		
18	040501001003	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	9		
19	040501001004	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1000 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	280		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800，井深平均2.42m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格: D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 设置高强度涤纶绳防坠网 11. 参考图集:20S515，页25 12. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 13. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250,井深平均2m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 设置高强度涤纶绳防坠网 11. 参考图集:20S515,页25 12. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 13. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000,井深平均1.9m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 设置高强度涤纶绳防坠网 11. 参考图集:20S515,页25 12. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 13. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P23、P27 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	11		
24	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土三算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P44 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	040504010003	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土四算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P44 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	2		
27	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	22		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除66cm厚沥青混凝土道路（机动车道）10cm沥青混凝土+18cm水泥稳定碎石+18cm水泥稳定碎石+20cm水泥稳定土 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1385		
29	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 名称:拆除现状黄岗岩侧石及10cm垫层100*30*15cm（人行道侧分带路缘石） 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	79		
30	050101002001	植被清理	1. 拆除原有侧分带绿篱 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	33		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：工农路雨水
标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目
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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	满足现场施工要求		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 工农路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 工农路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”, $C=A \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：工农路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	674.10 15	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	512.80 48	122.4		0			
3	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	45	350		0			
4	水泥 P.O 42.5	t	37.982 24	296		0			
5	标准砖 240*115*5 3	千块	16.658 827	350		0			
6	乳化沥青	kg	3227.0 5	4.26		0			
7	花岗岩边石 100*30 *15cm	m	79.79	46		0			
8	预拌混凝土 C15	m3	9.5313 7	225		0			
9	预拌混凝土 C25	m3	22.22	245		0			
10	预拌混凝土 C30	m3	22.518 96	255		0			
11	橡胶圈 d1000	个	144.2	34.63		0			
12	钢筋混凝土管 II 级 管径300mm以内	m	105.57 5	60		0			
13	钢筋混凝土管 II 级 管径1000mm以内	m	282.8	380		0			
14	D400级球墨铸铁六 防井盖	套	9	628		0			
15	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4.5%	m3	249.3	242.05		0			
16	钢筋 HRB400 φ16	kg	917.37 5	3.135		0			
17	水	m3	627.81 6626	4.8		0			
18	预拌砌筑砂浆(干 拌) DM M10	m3	8.8327 53	324		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 工农路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	8560.13		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	6408.11		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	1086.1		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	2152.02		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D.2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
6	040202002001	水泥稳定土	部位: 机动车道底基层 1. 名称:水泥（8%）稳定土 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	3925		
7	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道下基层 1. 名称:4.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	3925		
8	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道上基层 1. 名称:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	3925		
9	040203003001	透层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
10	040203004001	粘层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	3925		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040203005001	封层	部位：机动车道 1. 材料品种：稀浆封层 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
12	040203006001	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土 2. 厚度：6cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
13	040203006002	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青砼（AC-13C） 2. 厚度：4cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
14	040202010001	碎石	1. 名称：10cm厚级配碎石，运距自行考虑 2. 部位：人行道垫层 3. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	245		
15	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：6cm厚透水砖 2. 结合层：3cm 厚 M15 预制干硬性水泥砂浆 3. 垫层：15cm 厚 C20 透水水泥混凝土，商品混凝土，运距自行考虑 4. 包含模板制作、安装、拆除等 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	245		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 部位：侧分带缘石 2. 结合层：2cm厚M10水泥砂浆 2. 材料品种、规格：花岗岩边石（100*30*15cm） 3. 基础、垫层：10cm厚C15混凝土垫层 4. 商品砼运距：自行考虑 5. 包含模板制作、安装、拆除 6. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	320		
	D. 5	管网工程					
17	040501001001	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d300 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	240		
18	040501001002	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d600 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	117		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040501001003	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	248		
20	040501001004	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1000 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	124		
21	040501001005	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1100 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	9		
22	040501001006	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1200 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	265		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800, 井深平均2.75m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格: D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
24	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均2.7m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均2.5m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	13		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井1700*1100，井深平均3m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页37 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	040504001005	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井2000*1500，井深平均2.8m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页141 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	040504001006	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井2400*1100，井深平均3.28m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页37 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 12 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
29	040504001007	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井2400*1800，井深平均3.1m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页141 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 13 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
30	040504001008	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井4000*3400, 井深平均2.91m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页120 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 14 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
31	040504001009	砌筑井	1. 规格:砖砌扇形雨水检查井A=1400，井深2.87m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通转或MU20混凝土普通转 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页183 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 15 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
32	040504001010	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井2100*2100, 井深平均2.48m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页57 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 16 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
33	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	23		
34	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 665*380 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 17 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
35	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	33		
36	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	50		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 18 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
37	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除42cm厚沥青混凝土道路，12cm沥青混凝土+30cm碎砾石 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	3925		
38	041001002001	拆除人行道	1. 结构做法:拆除34cm厚人行道路面，10cm级配碎石+15cm透水水泥混凝土+3cmM15干硬性水泥砂浆+6cm透水砖 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	245		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 19 页 共 19 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
39	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 名称:拆除现状黄岗岩侧石及10cm垫层 100*30*15cm 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	320		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 雪莲路雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 雪莲路雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 雪莲路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街
道片区排水系统更新
改造项目

工程名称：雪莲路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C ₁ (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	1380.06	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	1372.8304	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	118.17	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	51	350		0			
5	标准砖 240*115*53	千块	82.766957	350		0			
6	花岗岩边石 100*30 *15cm	m	323.2	46		0			
7	透水砖	m2	249.9	46		0			
8	预拌混凝土 C15	m3	50.6075	225		0			
9	预拌混凝土 C25	m3	77.0097	245		0			
10	预拌砌筑砂浆 (干 拌) DM M10	m3	21.901546	324		0			
11	钢筋混凝土管 II 级 管径300mm以内	m	246	60		0			
12	钢筋混凝土管 II 级 管径800mm以内	m	250.48	270		0			
13	钢筋混凝土管 II 级 管径1000mm以内	m	125.24	380		0			
14	钢筋混凝土管 II 级 管径1200mm以内	m	267.65	550		0			
15	D400级球墨铸铁六 防井盖	套	16	628		0			
16	水泥 P.O 42.5	t	107.6392	296		0			
17	乳化沥青	kg	9145.25	4.26		0			
18	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4.5%	m3	706.5	242.05		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 雪莲路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	3391.08		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	2548.62		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	458.07		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	842.46		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D.2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
6	040202002001	水泥稳定土	部位: 机动车道底基层 1. 名称:水泥(8%)稳定土 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2249		
7	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道下基层 1. 名称:4.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2249		
8	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道上基层 1. 名称:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2249		
9	040203003001	透层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
10	040203004001	粘层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2249		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040203005001	封层	部位：机动车道 1. 材料品种：稀浆封层 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
12	040203006001	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土 2. 厚度：6cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
13	040203006002	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青砼（AC-13C） 2. 厚度：4cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
	D. 5	管网工程					
14	040501001001	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d300 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	146		
15	040501001002	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d600 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	380		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250，井深平均2.16m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均1.96m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	14		
20	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	22		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	11		
22	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	31		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除66cm厚沥青混凝土道路（机动车道）10cm沥青混凝土+18cm水泥稳定碎石+18cm水泥稳定碎石+20cm水泥稳定土 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2249		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 春晓街雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：春晓街雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：春晓街雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水
系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A¹	A²	B=A²-A¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：春晓街雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	346.98 ₃	3.274		0			
2	砂子中砂	m ³	579.00 ₀₄₈	122.4		0			
3	水	m ³	825.50 ₇₈₀₁	4.8		0			
4	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径600mm以内	m	383.8	160		0			
5	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	55	350		0			
6	水泥 P.O 42.5	t	61.676 ₅₇₆	296		0			
7	标准砖 240*115*5 ₃	千块	14.557 ₅₆₉	350		0			
8	乳化沥青	kg	5240.1 ₇	4.26		0			
9	预拌混凝土 C25	m ³	31.31	245		0			
10	橡胶圈 d600	个	195.7	23.29		0			
11	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径300mm以内	m	149.65	60		0			
12	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径800mm以内	m	158.57	270		0			
13	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4.5%	m ³	404.82	242.05		0			
14	木模板方材	m ³	1.7085 ₂₈	1960		0			
15	预拌混凝土 C30 P ₆	m ³	11.776 ₆	265		0			
16	预拌混合砂浆 M7.5	m ³	2.4728 ₄	331.2		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：春晓街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	3796.74		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	2823.25		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	508.24		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	973.49		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2586		
6	040202002001	水泥稳定土	部位: 机动车道底基层 1. 名称:水泥（8%）稳定土 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2586		
7	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道下基层 1. 名称:4.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2586		
8	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道上基层 1. 名称:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2586		
9	040203003001	透层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2586		
10	040203004001	粘层	部位: 机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2586		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040203005001	封层	部位：机动车道 1. 材料品种：稀浆封层 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2586		
12	040203006001	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：中粒式沥青混凝土 2. 厚度：6cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图及其他相关要求	m2	2586		
13	040203006002	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青砼（AC-13C） 2. 厚度：4cm 3. 运距：沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2586		
	D. 5	管网工程					
14	040501001001	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d300 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	78		
15	040501001002	混凝土管	1. 名称：Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格：d400 3. 接口形式：橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求：按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	99		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040501001003	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d500 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	140		
17	040501001004	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	164		
18	040501001005	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	80		
19	040501001006	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1100 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	119.49		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800，井深平均2.32m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均2.16m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均2.02m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	11		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	17		
24	040504010001	雨水口	1. 砖砌偏沟式双算雨水口 665*380 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P12 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	26		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	040504010002	雨水口	1. 砖砌偏沟式四算雨水口 665*380 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P13 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窖井设施治理提升技术导则》所明确的承载力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
26	040504010003	雨水口	1. 砖砌偏沟式八算雨水口 665*380 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P13 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	4		
27	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	27		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称：育英街雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工 费、临时设施费及扬尘 污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措 施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金 额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取
合 计					—

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：育英街雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 育英街雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A” “费率B”，并计算填写“金额C”； $C=A \times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：育英街雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C ₁ (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	599.76 85	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	642.41 536	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	165.64	160		0			
4	标准砖 240*115*53	千块	50.154 823	350		0			
5	预拌混凝土 C25	m3	27.27	245		0			
6	预拌混合砂浆 M10	m3	7.086	324		0			
7	钢筋混凝土管 II 级 管径800mm以内	m	80.8	270		0			
8	钢筋混凝土管 II 级 管径1100mm以内	m	120.68 49	480		0			
9	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦 单平算 (680*380)	套		350		0			
10	水泥 P.O 42.5	t	70.918 464	296		0			
11	水	m3	1007.0 24892	4.8		0			
12	钢筋混凝土管 II 级 管径300mm以内	m	79.95	60		0			
13	钢筋混凝土管 II 级 管径400mm以内	m	99.99	90		0			
14	钢筋混凝土管 II 级 管径500mm以内	m	141.4	120		0			
15	水泥稳定碎(砾)石 水泥含量4.5%	m3	465.48	242.05		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：育英街雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	4928.76		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	1802.77		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	2151.01		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	3126		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道及非机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	8816		
6	040202010001	碎砾石	1. 名称:碎砾石 2. 厚度:30cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	78		
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 2. 厚度:8cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	78		
8	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	78		
9	040202010002	碎石	1. 名称:级配碎石 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	8738		
10	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:18cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	8738		
	D. 5	管网工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	768		
12	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	82		
13	040501005001	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN400 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	1144		
14	040501005002	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN500 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	132		
15	040501005003	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN300 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	652		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800, 井深平均1.91m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1500，井深平均2.01m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250，井深平均2.01m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均1.67m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	60		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504001005	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800, 井深平均1.36m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	25		
22	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	194		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504010002	雨水口	1. 预制装配式混凝土单算平篦式雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P39 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
24	040504010003	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土四算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	4		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	041001009001	拆除雨水口	1. 结构做法：拆除砖砌平篦式单篦雨水口 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输：自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他：施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	10		
28	041001008001	拆除混凝土结构	1. 拆除现状砼雨水渠2000*700 2. 垃圾外运，运距自行考虑 3. 其他未尽事宜详见图纸及相关规范	m	182		
29	041001008002	拆除混凝土结构	1. 拆除现状砼雨水渠1000*900 2. 垃圾外运，运距自行考虑 3. 其他未尽事宜详见图纸及相关规范	m	30		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	满足现场施工要求		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

暂列金额明细表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 鑫鑫花园雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水
系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A” “费率B”，并计算填写“金额C”； $C=A \times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 鑫鑫花园雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	1063.9 705	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	2718.8 7664	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	775.68	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	217	350		0			
5	钢筋 HPB300 φ10 以内	kg	2830.3 47	3.274		0			
6	碎石 综合	m3	2317.3 176	95.4		0			
7	标准砖 240*115*5 3	千块	12.493 901	350		0			
8	木模板方材	m3	6.1719 59	1960		0			
9	防坠网	个		100		0			
10	预拌混凝土 C30	m3	1667.8 965	255		0			
11	预拌混凝土 C30 P 6	m3	48.088 12	265		0			
12	预拌混合砂浆 M7.5	m3	7.0008 8	307.8		0			
13	钢筋混凝土管 II 级 管径800mm以内	m	82.82	270		0			
14	水	m3	1159.5 7114	4.8		0			
15	木支撑	m3	3.2828 52	2010.35		0			
16	预拌混凝土 C25	m3	2.222	245		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 鑫鑫花园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	759.82		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	321.05		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	285.94		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	438.78		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1259		
6	040202010001	碎石	1. 名称:级配碎石 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1259		
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:18cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1259		
	D. 5	管网工程					
8	040501001001	混凝土管	1. 名称:Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格:d600 3. 接口形式:橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求:按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	160		
9	040501005001	塑料管	1. 规格:聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN400 2. 接口方式:不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	153		
10	040501005002	塑料管	1. 规格:聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN300 2. 接口方式:不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	91		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800，井深平均1.63m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1500，井深平均1.88m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均1.75m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000，井深平均1.55m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001005	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800,井深平均1.24m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	5		
17	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口680*380 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	28		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	2		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除38cm厚混凝土道路,18cm C30混凝土面层+20cm级配碎石垫层 2. 清理成堆,装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除,清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1259		
20	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构做法:拆除原围墙 2. 清理成堆,装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除,清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	4.63		
21	010401002001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:围墙 3. 墙体厚度:370mm 4. 砂浆强度等级:M10砌筑砂浆 5. 两面M10水泥砂浆抹面	m3	4.63		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	满足现场施工要求		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

其他项目清单计价表

工程名称：吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 吉祥家园雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 吉祥家园雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”, $C=A \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：吉祥家园雨水
标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目
第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 Φ12	kg	201.556	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	361.42816	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	161.6	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	32	350		0			
5	碎石 综合	m3	333.8868	95.4		0			
6	标准砖 240*115*53	千块	10.87303	350		0			
7	木模板方材	m3	0.947475	1960		0			
8	防坠网	个		100		0			
9	预拌混凝土 C25	m3	0.6666	245		0			
10	预拌混凝土 C30	m3	241.5756	255		0			
11	预拌混凝土 C30 P6	m3	7.07	265		0			
12	预拌混合砂浆 M7.5	m3	1.4184	307.8		0			
13	橡胶圈 d600	个	82.4	23.29		0			
14	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径400 mm以内	m	153	189.27		0			
15	钢筋 HPB300 Φ10 以内	kg	422.85	3.191		0			
16	水	m3	190.919364	4.8		0			
17	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700	套	3	628		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 吉祥家园雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	2553.57		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	288.97		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	1729.25		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	2264.6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽) 整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2790		
6	040202010001	碎砾石	1. 名称:碎砾石 2. 厚度:30cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2790		
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 2. 厚度:8cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2790		
8	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2790		
	D. 5	管网工程					
9	040501001001	混凝土管	1. 名称:Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格:d600 3. 接口形式:橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求:按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	89		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
10	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	28		
11	040501005001	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN400 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	706		
12	040501005002	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN500 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	549		
13	040501005003	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN300 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	434		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800,井深平均1.54m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:ⅡD400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1500, 井深平均1.58m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均1.47m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000，井深平均1.43m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	23		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001005	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800, 井深平均1.38m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	36		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	131		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504010003	雨水口	1. 预制装配式混凝土 五算平篦雨水口 2. 采用防盗型DN400 球墨铸铁防沉降雨水 篦 3. 商品砼运距: 自行 考虑 4. 模板: 模板制作、 安装、拆除 5. 参考图集: 16S518 -P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工 图、招标文件及其他 相关要求 8. 井盖、井圈材质及 规格: 球墨铸铁篦子 及底座, 篦子满足检 查井盖应符合国家标 准《检查井盖》(GB /T23858)、《铸铁 检查井盖》(CJ/T5 11) 和《焦作市窨井 设施治理提升技术导 则》所明确的承载能 力、标识标志、结构 尺寸等要求, 具备防 盗、防滑、防坠落、 防位移、防震响、防 沉降功能	座	1		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称：云台北区雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：云台北区雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 云台北区雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A” “费率B”，并计算填写“金额C”； $C=A \times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	砂子中砂	m ³	2185.7 72	122.4		0			
2	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	89.89	160		0			
3	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	156	350		0			
4	钢筋 HPB300 Φ10 以内	kg	2040.3 774	3.274		0			
5	砾石 40	m ³	1109.8 62	122		0			
6	标准砖 240*115*5 3	千块	40.931 177	350		0			
7	木模板方材	m ³	3.7486 05	1960		0			
8	防坠网	个		100		0			
9	预拌混凝土 C30 P 6	m ³	35.480 29	265		0			
10	预拌混合砂浆 M7.5	m ³	6.4018 2	307.8		0			
11	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径400 mm以内	m	706	189.27		0			
12	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径500 mm以内	m	549	284.96		0			
13	钢筋混凝土管 II 级 管径800mm以内	m	28.28	270		0			
14	柴油	t	0.3348	9838.284		0			
15	警示带	m	1860.1 8	2.57		0			
16	木支撑	m ³	2.5284 45	2010.35		0			
17	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700	套	37	628		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：云台北区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	2279.63		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	495.97		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	1318.24		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	1783.66		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2570		
6	040202010001	碎砾石	1. 名称:碎砾石 2. 厚度:30cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2570		
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 2. 厚度:8cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2570		
8	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2570		
9	040202001001	石灰稳定土	1. 名称: 15cm10%石灰土垫层, 运距自行考虑 2. 部位: 人行道垫层 3. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	30		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
10	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚透水砖 2. 结合层:3cm 厚 M15 预制干硬性水泥砂浆 3. 垫层:15cm 厚 C20混凝土, 商品混凝土, 运距自行考虑 4. 包含模板制作、安装、拆除等 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m ²	30		
	D. 5	管网工程					
11	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格:d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	236		
12	040501005001	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN400 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	631		
13	040501005002	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN500 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	276		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800,井深平均1.78m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:ⅡD400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1500，井深平均1.81m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南區雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均1.73m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	22		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800,井深平均1.59m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	27		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	22		
20	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土单算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P42 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	112		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	040504010003	雨水口	1. 预制装配式混凝土双算平篦雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P40 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	1		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除42cm厚沥青混凝土道路，12cm沥青混凝土+30cm碎砾石 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2570		
24	041001002001	拆除人行道	1. 结构做法:拆除34cm厚人行道路面，10cm级配碎石+15cm透水水泥混凝土+3cmM15干硬性水泥砂浆+6cm透水砖 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	30		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 13 页 共 13 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：云台南區雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称：云台南区雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措 施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：云台南区雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称：云台南区雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：云台南區雨水

标段：中站區王封街道片区排水
系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A¹	A²	B=A²-A¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：云台南區雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发 包 人 提 供 材 料 一 览 表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：云台南区雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：云台南區雨水

标段：中站區王封街道片区排水系統更新改造項目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 Φ12	kg	688.94 35	3.274		0			
2	砂子中砂	m ³	1666.2 5536	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	238.36	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	132	350		0			
5	钢筋 HPB300 Φ10 以内	kg	1746.7 9776	3.274		0			
6	砾石 40	m ³	1022.3 46	122		0			
7	标准砖 240*115*5 3	千块	39.159 34	350		0			
8	木模板方材	m ³	3.5566 37	1960		0			
9	防坠网	个		100		0			
10	预拌混凝土 C25	m ³	5.9994	245		0			
11	预拌混凝土 C30 P 6	m ³	29.128 4	265		0			
12	预拌混合砂浆 M7.5	m ³	5.4192	307.8		0			
13	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径400 mm以内	m	631	189.27		0			
14	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径500 mm以内	m	276	284.96		0			
15	柴油	t	0.3084	9838.284		0			
16	木支撑	m ³	2.2962 87	2010.35		0			
17	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700	套	28	628		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：云台南区雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	1048.48		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	250.6		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	586.28		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	797.88		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽) 整形	1. 部位: 机动车道及非机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2284		
6	040202010001	碎砾石	1. 名称: 碎砾石 2. 厚度: 30cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1590		
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 粗粒式沥青混凝土 2. 厚度: 8cm 3. 运距: 沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1590		
8	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 细粒式SBS改性沥青砼 (AC-13C) 2. 厚度: 4cm 3. 运距: 沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1590		
9	040202010002	碎石	1. 名称: 级配碎石 2. 厚度: 20cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	694		
10	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C30 2. 掺和料: 预拌混凝土 3. 厚度: 18cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	694		
	D. 5	管网工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	133		
12	040501005001	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN400 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	231		
13	040501005002	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN500 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	139		
14	040501005003	塑料管	1. 规格: 聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN300 2. 接口方式: 不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	176		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均2.7m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深平均2.18m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	12		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800,井深平均1.48m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	9		
19	040504010001	雨水口	1. 预制装配式混凝土单算平篦式雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P38 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T1511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	23		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504010002	雨水口	1. 预制装配式混凝土双算平篦雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	16		
21	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	37		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除42cm厚沥青混凝土道路, 12cm沥青混凝土+30cm碎砾石 2. 清理成堆, 装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除, 清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1590		
23	041001001002	拆除路面	1. 结构做法:拆除38cm厚混凝土道路, 18cm C30混凝土面层+20cm级配碎石垫层 2. 清理成堆, 装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除, 清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	694		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 王封矿雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工作业条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取
合 计					—

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：王封矿雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 王封矿雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水
系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A ¹	B	C ¹	A ²	C ²	D=C ² -C ¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：王封矿雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 Φ12	kg	223.06 05	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	741.05 792	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	134.33	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	55	350		0			
5	砾石 40	m3	632.50 2	122		0			
6	碎石 综合	m3	184.04 88	95.4		0			
7	标准砖 240*115*53	千块	15.342 275	350		0			
8	木模板方材	m3	1.6754 25	1960		0			
9	预拌混凝土 C25	m3	40.149	245		0			
10	预拌混凝土 C30	m3	132.29 064	255		0			
11	预拌混凝土 C30 P 6	m3	11.897 8	265		0			
12	预拌混合砂浆 M7.5	m3	11.385 1	307.8		0			
13	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径400 mm以内	m	231	189.27		0			
14	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径500 mm以内	m	139	284.96		0			
15	木支撑	m3	1.7192 89	2010.35		0			
16	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700 Φ700 重型	套	12	628		0			
17	防坠网	个		100		0			
18	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700	套	5	628		0			
本页小计									

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：王封矿雨水	标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目	第 2 页 共 2 页
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 王封矿雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	1397.26		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	942.66		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	313.17		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	484.6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1001		
6	040202010001	碎石	1. 名称:级配碎石 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1001		
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:18cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1001		
	D. 5	管网工程					
8	040501001001	混凝土管	1. 名称:Ⅱ级钢筋混凝土承插管 2. 规格:d600 3. 接口形式:橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求:按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	183		
9	040501005001	塑料管	1. 规格:聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN500 2. 接口方式:不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	72		
10	040501005002	塑料管	1. 规格:聚乙烯玻纤增强结构壁管 DN300 2. 接口方式:不锈钢卡箍连接 3. 警示带铺设 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m	94		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深平均1.83m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000，井深平均1.72m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	10		
14	040504010001	雨水口	1. 预制装配式混凝土三算平篦雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511)和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504010002	雨水口	1. 预制装配式混凝土双算平篦雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	17		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504010003	雨水口	1. 预制装配式平篦式混凝土五算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	1		
17	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	20		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 8 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称：怡光市场雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工作业条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：怡光市场雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 怡光市场雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”, $C=A \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街
道片区排水系统更新
改造项目

工程名称：怡光市场雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	247.84 ₅	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	395.84 ₆₈₈	122.4		0			
3	钢筋混凝土管 II 级 管径600mm以内	m	184.83	160		0			
4	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	48	350		0			
5	钢筋 HPB300 φ10 以内	kg	650.45 ₁₆	3.274		0			
6	碎石 综合	m3		95.4		0			
7	标准砖 240*115*5 3	千块	8.4520 ₇₇	350		0			
8	木模板方材	m3	1.3659 ₉₇	1960		0			
9	木支撑	m3	1.2868 ₅₉	2010.35		0			
10	防坠网	个		100		0			
11	预拌混凝土 C25	m3	20.2	245		0			
12	预拌混凝土 C30	m3	194.74 ₂₁	255		0			
13	预拌混凝土 C30 P 6	m3	10.174 ₇₄	265		0			
14	预拌混合砂浆 M7.5	m3	1.7753	307.8		0			
15	橡胶圈 d600	个	94.245	23.29		0			
16	聚乙烯玻纤增强结 构壁管 管外径500 mm以内	m	72	284.96		0			
17	钢筋 HRB400 φ14	kg	684.59 ₇₅	3.215		0			
18	水	m3	225.03 ₉₇₂₅	4.8		0			
19	预拌混凝土 C20	m3	2.1725 ₁	235		0			
本页小计									

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：怡光市场雨水	标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目	第 2 页 共 2 页
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：怡光市场雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	1200.95		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008) 中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	892.27		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	171.93		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	308.68		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D.2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1585		
6	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:22cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1425		
7	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1425		
8	040203004001	粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层油 2. 包含抗裂贴 3. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1425		
9	040202002001	水泥稳定土	部位: 机动车道底基层 1. 名称:水泥(8%)稳定土 2. 厚度:20cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	160		
10	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	部位: 机动车道下基层 1. 名称:4.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	160		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	部位：机动车道上基层 1. 名称:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 养护:洒水养护 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	160		
12	040203003001	透层	部位：机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	160		
13	040203004002	粘层	部位：机动车道 1. 材料品种:乳化沥青 2. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	160		
14	040203005001	封层	部位：机动车道 1. 材料品种:稀浆封层 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	160		
15	040203006002	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2. 厚度:6cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 详见施工图及其他相关要求	m2	160		
16	040203006003	沥青混凝土	部位：机动车道面层 1. 沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	160		
	D. 5	管网工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d300 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	57		
18	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	234		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1250, 井深1.47m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000, 井深1.69m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固,商品混凝土,运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P22、P26 4. 含防坠网更换,钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	9		
22	040504010001	雨水口	1. 砖砌单算平篦式雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距:自行考虑 4. 模板:模板制作、安装、拆除 5. 参考图集:16S518-P8 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁篦子及底座,篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511)和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求,具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504010002	雨水口	1. 砖砌双算平篦式雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P9 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	1		
24	040504007001	砌筑出水口	1. 出水口规格: 石砌八字式出水口详见图集20S517页7 2. 砌筑材料品种、规格: M10水泥砂浆砌MU40块石 3. 砌筑、勾缝、抹面要求: M10水泥砂浆勾缝 4. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
25	040303002001	混凝土基础	1. 名称:连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级:C25 3. 宽度:管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	12		
26	040501001005	管线保护加固	1. 名称:管线保护加固DN600 2. 采用中粗砂回填现状管底腋角部位填充密实,再用中粗砂分层回填至管(接口)外皮,管(接口)外皮以上100mm 采用中粗砂保护层 3. 其上采取现浇15cm厚C25钢筋混凝土保护层,砼中间布Φ8钢筋网,钢筋网片间距12cm,混凝土加固宽度为现状 管道管两侧各增加30cm,钢筋砼加固层进入路面结构层时,加固层两侧上边缘各加铺一道玻纤格栅,宽度每侧向外宽出 1.0m,其他管顶覆土不足0.7m的管道应采用满包混凝土加固,做法参见23S516,页 19。 4. 含模板安拆 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m	78		
	D.10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
27	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除66cm厚沥青混凝土道路 2. 清理成堆,装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除,清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	160		
28	041001001002	拆除路面	1. 结构做法:拆除38cm厚混凝土路面 2. 清理成堆,装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除,清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1425		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 11 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：中站区王封街道片区排水系统
更新改造项目

工程名称: 家园路雨水

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 家园路雨水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称: 家园路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A” “费率B”，并计算填写“金额C”； $C=A \times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：家园路雨水

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	钢筋 HRB400 φ12	kg	223.06 05	3.274		0			
2	砂子中砂	m3	268.37 6019	122.4		0			
3	水	m3	202.06 6644	4.8		0			
4	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径600mm以内	m	236.34	160		0			
5	标准砖 240*115*53	千块	6.1720 59	350		0			
6	预拌混凝土 C25	m3	331.32	245		0			
7	橡胶圈 d600	个	120.51	23.29		0			
8	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径300mm以内	m	58.425	60		0			
9	钢筋 HPB300 φ10 以内	kg	716.04	3.191		0			
10	抗裂贴	m2	1696.2 345	11.5		0			
11	乳化沥青	kg	3047.9 43483	4.26		0			
12	防坠网	个		100		0			
13	预拌混凝土 C15	m3	5.2472	225		0			
14	预拌混凝土 C25	m3	15.598 44	245		0			
15	预拌混合砂浆 M7.5	m3	3.0066 06	331.2		0			
16	预拌混合砂浆 M10	m3	2.436	333		0			
17	防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦单 平算(680*380)	套	14	350		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 家园路雨水

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	555.67		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	360.27		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	98.93		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	195.4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1147		
6	040203006001	沥青混凝土	部位: 机动车道面层 1. 沥青混凝土种类: 细粒式改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm 3. 运距:沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	1147		
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:22cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1147		
8	040203004001	粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层油 2. 包含抗裂贴 3. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1147		
	D. 5	管网工程					
9	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格:d300 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求:按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	83		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
10	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d400 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	40		
11	040501001003	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d500 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	134		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(涟深河东小巷)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000,井深1.3m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集14S501-1页14,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(涟深河东小巷)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1500,井深1.35m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集14S501-1页14,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800,井深1.02m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 7. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 8. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 9. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集14S501-1页14,并满足设计要求 10. 设置高强度涤纶绳防坠网 11. 参考图集:20S515,页23 12. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 13. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(涟深河东小巷)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形户线检查井700*700 2. 垫层、基础材质及厚度:20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集14S501-1页14,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页327 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(涟深河东小巷)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P23、P27 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	2		
17	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土三算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P41 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504010002	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P40 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窰井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504010003	雨水口	1. 预制装配式混凝土单算平篦式雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距:自行考虑 4. 模板:模板制作、安装、拆除 5. 参考图集:16S518-P39 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁篦子及底座,篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511)和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求,具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	10		
20	040303002001	混凝土基础	1. 名称:连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级:C25 3. 宽度:管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	18		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
21	040501001004	管线保护加固	1. 名称:管线保护加固DN400 2. 采用中粗砂回填现状管底腋角部位填充密实，再用中粗砂分层回填至管(接口)外皮，管(接口)外皮以上100mm 采用中粗砂保护层 3. 其上采取现浇15cm厚C25钢筋混凝土保护层，砼中间布Φ8钢筋网，钢筋网片间距12cm，混凝土加固宽度为现状 管道管两侧各增加30cm，钢筋砼加固层进入路面结构层时，加固层两侧上边缘各加铺一道玻纤格栅，宽度每侧向外宽出 1.0m，其他管顶覆土不足0.7m的管道应采用满包混凝土加固，做法参见23S516，页 19。 4. 含模板安拆 5. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m	40		
	D. 10	拆除工程					
22	041001001001	拆除路面	1. 结构做法:拆除22cm厚混凝土路面 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输:自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他:施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1147		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）	标段：中站区王封街道片区排水系 统更新改造项目	第 12 页 共 12 页
合 计		

材料暂估单价及调整表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措 施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措 施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1	暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：解放西路（连深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）
标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”, $C=A \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：解放西路（涟深河东小巷） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目 第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	砂子中砂	m3	147.73 0506	122.4		0			
2	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	27	350		0			
3	标准砖 240*115*5 3	千块	6.1718 18	350		0			
4	预拌混凝土 C15	m3	2.1816	225		0			
5	预拌混凝土 C25	m3	275.10 8	245		0			
6	钢筋 HPB300 Φ10 以内	kg	357.67 32	3.191		0			
7	钢筋 HPB300 Φ10 以内	kg	285.6	3.191		0			
8	抗裂贴	m2	1365.3 1998	11.5		0			
9	乳化沥青	kg	2068.0 89336	4.26		0			
10	木模板方材	m3	0.7297 34	1960		0			
11	木支撑	m3	0.8991 65	2010.35		0			
12	D400级球墨铸铁六 防井盖 Φ700 Φ700 重型	套		628		0			
13	防坠网	个		100		0			
14	预拌混凝土 C30 P 6	m3	5.8226 5	265		0			
15	预拌混合砂浆 M7.5	m3	1.1888 8	331.2		0			
16	橡胶圈 DN500	个	69.01	18.55		0			
17	钢筋混凝土管 II 级 管径300mm以内	m	85.075	60		0			
18	II 级钢筋混凝土承 插管 管径500mm以 内	m	135.34	120		0			
本页小计									

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：解放西路（涟深河东小巷）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	D.1土石方工程	
1.2	D.2道路工程	
1.3	D.5管网工程	
1.4	D.10拆除工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(茂源小区门前路)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 1	土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运 4. 其他: 满足设计图纸、规范及现场施工要求	m3	2543.25		
2	040103002001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 按规范和设计要求 2. 填方材料品种: 土 3. 填方粒径要求: 按规范和设计要求 4. 管沟回填土要求: 从管底基础部位到管顶以上500mm范围内, 必须采用人工回填; 管顶500mm以上部位, 可用机械从管道轴线两侧同时夯实; 每层回填高度应不大于200mm。沟槽回填做法及要求详见沟槽开挖回填示意图, 并应符合《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)中关于沟槽回填部分的各项技术要求 6. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m3	1937.86		
3	040103002002	沟槽、基坑回填方	1. 名称: 管道120°中粗砂基础 2. 厚度: 根据图集 3. 做法: 参见图集23S516-8页 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	309.15		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方、碎砖、石渣、挖出废弃物、场内建筑垃圾 2. 运距: 自行考虑	m3	605.39		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
	D. 2	道路工程					
5	060104007001	路床(槽)整形	1. 部位:机动车道 2. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1686		
6	040203006001	沥青混凝土	部位: 机动车道面层 1. 沥青混凝土种类: 细粒式SBS改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度: 4cm 3. 运距: 沥青混合料运距自行考虑 4. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m2	2991		
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C25 2. 掺和料: 预拌混凝土 3. 厚度: 22cm 4. 养护 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1686		
8	040202010001	碎石	1. 掺和料: 级配碎石 2. 厚度: 18cm 3. 养护 4. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	1686		
9	040203004001	粘层	1. 材料品种: 乳化沥青粘层油 2. 包含抗裂贴 3. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m2	2991		
	D. 5	管网工程					
10	040501001001	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d300 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	126		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
11	040501001002	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d400 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	35		
12	040501001003	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d600 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	370		
13	040501001004	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d800 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	7		
14	040501001005	混凝土管	1. 名称: II级钢筋混凝土承插管 2. 规格: d1000 3. 接口形式: 橡胶圈柔性接口 4. 管道检验及试验要求: 按设计规范计入 5. 警示带铺设 6. 未尽事宜见图纸设计及规范要求	m	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
15	040504001001	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1000，井深平均2m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(茂源小区门前路)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
16	040504001002	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ1800,井深平均2.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:;D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步,安装方法详见14S501-1,页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23,27,并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515,页25 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
17	040504001003	砌筑井	1. 规格:砖砌圆形雨水检查井Φ800，井深1.2m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步，安装方法详见14S501-1，页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查井井口防沉降构造:参考图集18YSZ902-P23，27，并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515，页23 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 解放西路(茂源小区门前路)

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001004	砌筑井	1. 规格:砖砌矩形雨水检查井1700*1700, 井深平均3m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15混凝土垫层、20cm厚C30混凝土底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖或MU20混凝土普通砖 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 4. 勾缝、抹面要求:M10防水水泥砂浆抹面 5. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:C30预制混凝土盖板 7. 井盖、井圈材质及规格:D400级六防球墨铸铁材料Φ700 8. 踏步材质、规格:井踏步采用球墨铸铁踏步, 安装方法详见14S501-1, 页36 9. 防渗、防水要求:坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 10. 井周加固:检查	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			井井口防沉降构造: 参考图集18YSZ902-P23, 27, 并满足设计要求 11. 设置高强度涤纶绳防坠网 12. 参考图集:20S515, 页23 13. 附注:含钢筋、模板制作、安装及拆除、脚手架搭拆 14. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求				
19	040504002001	检查井加固	1. 名称:检查井井口加固 2. C30砼加固, 商品混凝土, 运距自行考虑 3. 检查井井口防沉降构造做法详见图集18YSZ902 P23、P27 4. 含防坠网更换, 钢筋、模板安拆、泵送 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	座	16		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504010001	雨水口	1. 预制装配式偏沟式混凝土双算雨水口 2. 采用防盗型DN400球墨铸铁防沉降雨水篦 3. 商品砼运距: 自行考虑 4. 模板: 模板制作、安装、拆除 5. 参考图集: 16S518-P43 6. 土方开挖及回填 7. 未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求 8. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁篦子及底座, 篦子满足检查井盖应符合国家标准《检查井盖》(GB/T23858)、《铸铁检查井盖》(CJ/T511) 和《焦作市窨井设施治理提升技术导则》所明确的承载能力、标识标志、结构尺寸等要求, 具备防盗、防滑、防坠落、防位移、防震响、防沉降功能	座	21		
21	040303002001	混凝土基础	1. 名称: 连接管管道满包加固 2. 混凝土强度等级: C25 3. 宽度: 管道宽度详见图纸 4. 含模板 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m3	27		
	D. 10	拆除工程					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
22	041001001001	拆除路面	1. 结构做法：拆除40cm厚混凝土路面 2. 清理成堆，装车 3. 拆除垃圾场内及场外运输：自行考虑或运至甲方指定地点 4. 其他：施工时对周边需要保留的构件进行保护、如有损坏自行修补。对路面上的附属设施进行清除，清除构件外运自行考虑或运至甲方指定地点堆放 5. 未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m ²	1686		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工作业条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ¹	A ²	B=A ² -A ¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路） 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A ¹	B	C ¹	A ²	C ²	D=C ² -C ¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”, $C=A \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街 道片区排水系统更新 改造项目

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）
 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目
 第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	砂子中砂	m3	390.76 56	122.4		0			
2	防盗型球墨铸铁防 沉降雨水篦	套	42	350		0			
3	标准砖 240*115*5 3	千块	22.506 333	350		0			
4	预拌混凝土 C25	m3	406.04 5	245		0			
5	钢筋 HRB400 Φ12	kg	538.29 925	3.295		0			
6	抗裂贴	m2	3560.3 0694	11.5		0			
7	碎石 综合	m3	447.12 72	82.5		0			
8	乳化沥青	kg	5002.9 8588	4.26		0			
9	水	m3	480.88 7569	4.8		0			
10	木模板方材	m3	1.5879 58	1960		0			
11	D400级球墨铸铁六 防井盖Φ700 Φ700 重型	套		628		0			
12	防坠网	个		100		0			
13	预拌混合砂浆 M7.5	m3	2.1587 6	331.2		0			
14	橡胶圈 d600	个	190.55	22.68		0			
15	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径300mm以内	m	129.15	60		0			
16	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径600mm以内	m	373.7	160		0			
17	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径1000mm以内	m	8.08	380		0			
18	钢筋混凝土管Ⅱ级 管径400mm以内	m	35.35	90		0			
19	D400级球墨铸铁六	套	5	628		0			
本页小计									

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：解放西路（茂源小区门前路）

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道
改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	土方工程	
1.2	砌筑工程	
1.3	栏杆	
1.4	巡河道路	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		土方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详地勘及图纸设计 2. 挖土深度: 依据图纸设计及现场情况 3. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运	m3	19186.92		
2	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 河道清淤 2. 机械疏挖 3. 含淤泥开挖外运及图纸全部工作内容	m3	200		
3	040103002001	一般回填方	1. 密实度要求: 设计要求 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方粒径要求: 设计要求 4. 填方来源: 现场土 5. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运	m3	13548.58		
4	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种: 综合土 2. 运距: 自行考虑, 含场区内倒运	m3	4722.14		
		砌筑工程					
5	040305001001	垫层	1. 部位: A型河道浆砌石挡土墙垫层 2. 材料品种、规格: 10cmC20混凝土 3. 其他: 符合设计、规范及图纸要求 4. 包含模板安拆及泵送费	m3	683.5		
6	040305003001	浆砌块料	1. 部位: A型河道浆砌石挡土墙 2. 材料品种、规格: 块石 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 4. 其他: 符合设计、规范及图纸要求	m3	21338.11		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
7	040305003002	浆砌块料	1. 部位:挡土墙维修加固（A型河道浆砌石挡土墙） 2. 材料品种、规格:块石 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10 4. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m3	536.5		
8	080205002001	浆砌块料	1. 部位: A型河道浆砌块石护底 2. 材料品种、规格:M10浆砌块石 3. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m3	7520.04		
9	080205002002	浆砌块料	1. 部位: 河底损毁修复、河底护砌（800mm厚浆砌块石护底） 2. 材料品种、规格:M10浆砌块石 3. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m3	293.21		
10	060302004001	土工布铺设	1. 部位: A型河道护底 2. 材料品种、规格:250g/m2无纺土工布 3. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m2	11315.36		
11	040402018001	伸缩缝	1. 规格、型号:A型挡墙分缝 2. 缝内填缝聚氨酯密封胶20*20, 聚乙烯发泡板20 3. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m	264		
12	040402018002	伸缩缝	1. 规格、型号:A型挡墙河底分缝 2. 缝内填缝聚氨酯密封胶20*20, 聚乙烯发泡板20 3. 其他:符合设计、规范及图纸要求	m	660		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
13	060302003001	反滤层铺筑	1. 部位：A型河道挡土墙反滤包 2. 材料品种、规格：400mm厚碎石 3. 包含土工布250g/m ² 3. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m ³	190.66		
14	040308008001	排(泄)水管	1. 材料品种：塑料管 2. 管径：Φ110 3. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m	5560.8		
		栏杆					
15	080205001001	垫层	1. 部位：栏杆垫层 2. 材料品种、规格：10cm碎石 3. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m ³	79.35		
16	080202002001	现浇混凝土基础	1. 部位：栏杆基础 2. 材料品种、规格：50cmC25混凝土 3. 包含模板安拆及泵送费 4. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m ³	238.05		
17	040308001001	金属栏杆	1. 栏杆暂按不锈钢栏杆 2. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m	1587		
		巡河道路					
18	080205001002	垫层	1. 部位：巡河路垫层 2. 材料品种、规格：10cm碎石 3. 其他：符合设计、规范及图纸要求	m ³	222.18		
19	080202004001	素混凝土挡墙	1. 部位：巡河素混凝土挡墙 2. 材料品种、规格：C25混凝土 3. 其他：符合设计、规范及图纸要求 4. 包含模板安拆及泵送费	m ³	674.48		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 涟深河(跃进路-新园路)河道改造项目 标段: 中站区王封街道片区排水系统更新改造项目 第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040202002001	水泥稳定土	1.名称:6%水泥稳定土 2.厚度:15cm 3.含养护 4.未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m ²	3174		
21	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.名称:水泥稳定碎石 2.厚度:18cm 3.运距:自行考虑 4.含养护 5.未尽事宜详见施工图、招标文件及其他相关要求	m ²	3650.1		
22	040203006001	沥青混凝土	1.沥青混凝土种类: 中粒式沥青混凝土 2.厚度:4cm 3.运距:沥青混合料运距自行考虑 4.未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m ²	3650.1		
23	040203006002	沥青混凝土	1.沥青混凝土种类: 细粒式改性沥青混凝土 2.厚度:3cm 3.运距:沥青混合料运距自行考虑 4.未尽事宜详见施工图及其他相关要求	m ²	3650.1		
本页小计							
合 计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路） 标段：中站区王封街道片区排水系统
河道改造项目 更新改造项目

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	041201019001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	04B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	041201021001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	041201023001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	041201020001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	大型机械设备进出场及安拆		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

其他项目清单计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A¹	A²	B=A²-A¹
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A¹	B	C¹	A²	C²	D=C²-C¹	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A” “费率B”,并计算填写“金额C”;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

(适用于价格信息调差法)

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造项目 标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r (%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金额 ΔP (元)
1	无纺土工布 250g/m	m2	13388.12104	3.72		0			
2	水泥 P.O 42.5	t	49.095432	296		0			
3	碎石 30~50	m3		79.5		0			
4	碎石 50~80	m3	213.92052	79.5		0			
5	块石	m3	31172.253	69.85		0			
6	聚氨酯密封膏	kg	2988.35328	13.94		0			
7	柴油	t	0.255507	9838.284		0			
8	棉毡	m2	1774.266	1.2		0			
9	聚苯乙烯泡沫板 δ20	m2	2011.086	17.82		0			
10	PVC塑料管 φ110	m	5672.016	13.6		0			
11	橡胶压力管	m	14.36427	105		0			
12	水	m3	19959.655625	4.8		0			
13	木模板方材	m3	3.881825	1960		0			
14	不锈钢栏杆	m	1587	150		0			
15	预拌混凝土 C20	m3	690.335	235		0			
16	预拌混凝土 C25	m3	921.6553	245		0			
17	预拌砌筑砂浆（干拌）DM M10	m3	8125.09525	324		0			
本页小计									
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、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称：涟深河（跃进路-新园路）河道改造
标段：中站区王封街道片区排水系统更新改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏填写；

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。