

## 招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 19452279.84

(大写): 壹仟玖佰肆拾伍万贰仟贰佰柒拾玖元捌角肆分

招 标 人: 焦作市金控投资控股有限公司  
(单位盖章)

造价咨询人: 河南惠德工程咨询有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: 侯东岳  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 张志鹏  
(签字或盖章)

编 制 人: 崔建国  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 张树方  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2024年12月02日

复核时间: 2024年12月02日

焦作市马村区城区西南片区低洼易涝  
排水管网建设项目 工程

招 标 控 制 价

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

年 月 日

# 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：焦作市马村区城区西南片区低洼易涝排水管网建设项目

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	焦作市马村区城区西南片区低洼易涝排水管网建设项目	19452279.84		633642.95	566047.96
	合计	19452279.84		633642.95	566047.96

# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：焦作市马村区城区西南片区低洼易涝排水管网建设项目

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	整个项目	19452279.84		633642.95	566047.96
	合计	19452279.84		633642.95	566047.96

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：整个项目

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	16399333.17	
2	措施项目	880747.16	
3	其他项目		
4	规费	566047.96	
6	增值税	1606151.55	
招标控制价合计=1+2+3+4+6		19452279.84	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：整个项目

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		文昌路（待王路-平安路段）					6940717.03	
1	040203006001	沥青混凝土	1. 路面结构层拆除及恢复原状 2. 5cm中粒式沥青混凝土（AC-16C） 3. 8cm粗粒式沥青混凝土（AC-25C） 4. 玻纤土工格栅+热沥青粘层+透层 5. 0.8cm厚ES-3稀浆封层 6. 18cm水泥稳定碎石 7. 18cm水泥稳定碎石 8. 20cm水泥稳定土 9. 拆除路面结构垃圾及恢复水泥稳定碎石、沥青运距自行考虑 10. 含切缝、养护 11. 工程量为暂估量,以实际发生为准 12. 未尽事宜,详见图纸	m <sup>2</sup>	1822.8	327.37	596730.04	
2	040501010001	顶（夯）管工作坑	1. 顶管工作坑、接收坑钢板桩支护安装及拆除 2. 尺寸7*7米 3. 含土方开挖、回填、土方外运顶管后座等 4. 运距自行考虑 5. 满足施工要求 6. 未见事宜,详见图纸	座	48	24505.45	1176261.6	
3	040501012001	顶管	1. 土壤类别:详见图纸及现场勘察,综合考虑 2. 管道材质及规格:III级DN800钢筋砼管承口管 3. 顶管接口:橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础,做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理,自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层顶管,做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜,详见图纸	m	270.1	1739.76	469909.18	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040501012002	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN1000钢筋砼管承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	416.7	2120.5	883612.35	
5	040501012003	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN1350钢筋砼管承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	30.1	2495.29	75108.23	
6	040501012004	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN1500钢筋砼管承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	927.4	2815.77	2611345.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040501012005	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN1650钢筋砼管钢承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵石层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	19.8	3061.13	60610.37	
8	040504002001	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井, 规格1600*1200 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	6	13039.83	78238.98	
9	040504002002	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井, 规格1600*1200 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	12401.09	24802.18	



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040504002003	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2200*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	5	15266.93	76334.65	
11	040504002004	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2800*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	10	19357.54	193575.4	
12	040504002005	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2400*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	16424.93	32849.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040504002006	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形四通雨水检查井,规格2000*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	18714.58	37429.16	
14	040504002007	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形四通雨水检查井,规格3000*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	31438.03	31438.03	
15	040504002008	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形四通雨水检查井,规格4000*3400 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	5	53834.67	269173.35	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040504002009	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形三通雨水检查井,规格1800*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	17320.36	17320.36	
17	040504002010	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	9	7722.17	69499.53	
18	040504002011	混凝土井	1. 检查井:矩形砼雨水检查井 2. 规格1300*1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸水施-30及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	4	18639.44	74557.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
19	040504002012	混凝土井	1. 检查井:矩形砼雨水检查井 2. 规格2000*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸水施-30及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	34859.98	34859.98		
20	040504002013	混凝土井加固	1. 检查井加固 2. 检查井四周应采用砂砾石回填 3. C15砼环形回填 4. 矩形钢筋砼加固 5. 含模板、钢筋 6. 垃圾外运、商品砼运距自行考虑 7. 未尽事宜,详见规范要求及图纸水施-33	座	36	3529.47	127060.92		
		平安路(文昌路-中兴路段)雨水管道						3618172.11	
21	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:参考图纸或地勘 2. 挖土深度:参考图纸或地勘 3. 符合相关图纸设计规范要求	m3	5162.14	6.68	34483.1		
22	040103001003	回填方	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土回填 3. 填方来源、运距:自行考虑、含倒运 4. 符合相关图纸设计规范要求	m3	2650.6	21.35	56590.31		
23	040103001004	回填方	1. 部位:管道垫层、基础 详见图集,《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》-P10 2. 砂石基础 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m3	1321.62	337.9	446575.4		
24	040103002002	余方弃置	1. 余方外运 2. 运至合适地点,运距自行考虑	m3	2511.54	15.37	38602.37		

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	040203006002	沥青混凝土	1. 路面结构层拆除及恢复原状 2. 4cm中粒式沥青混凝土(AC-16C) 3. 6cm粗粒式沥青混凝土(AC-25C) 4. 玻纤土工格栅+热沥青粘层+透层 5. 0.8cm厚ES-3稀浆封层 6. 18cm水泥稳定碎石 7. 18cm水泥稳定碎石 8. 18cm水泥稳定土 9. 拆除路面结构垃圾外运及恢复水泥稳定碎石稳定土、沥青运距自行考虑 10. 含切缝、养护 11. 未尽事宜, 详见图纸	m <sup>2</sup>	2773.45	281.33	780254.69	
26	040501001004	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D600 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	26.3	246.39	6480.06	
27	040501001005	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D800 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	74.7	509.25	38040.98	
28	040501001006	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D1000 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	80.1	777.31	62262.53	
29	040501001007	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D1350 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	353.6	1029.68	364094.85	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	040501001008	混凝土管	1. 规格:III级钢筋混凝土承口管 D800 2. 接口方式:橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验, 含管道加固 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	121	1052.08	127301.68	
31	040501001009	混凝土管	1. 规格:III级钢筋混凝土承口管 D1000 2. 接口方式:橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验、含管道加固 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	119.1	1433.79	170764.39	
32	040501001010	混凝土管	1. 规格:II级钢筋砼承插口管, DN300 2. 垫层、基础材质及厚度:采用C25混凝土满包基础 3. 接口方式:橡胶圈接口 4. 详见水施-31 5. 未尽事宜, 详见图纸 6. 此工程量为暂估量	m	535	618.95	331138.25	
33	040501010003	顶(夯)管工作坑	1. 顶管工作坑、接收坑钢板桩支护安装及拆除 2. 含土方开挖、回填、土方外运顶管后座等 3. 运距自行考虑 4. 满足施工要求 5. 未见事宜, 详见图纸	座	1	32864.34	32864.34	
34	040501012008	顶管	1. 土壤类别:详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格:III级DN800钢筋砼管承口管 3. 顶管接口:橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	39.3	1772.18	69646.67	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	040501016001	砌筑方沟	1. 矩形管道 2. 管道尺寸: 2.2*2.12 3. 参照图集: 09ms202-1-32-33 4. 矩形管道盖板选用 b22-10-1, p225页 5. 砼强度: 底板砼强度等级C25, 垫层采用C15, 盖板砼强度等级C30 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	m	39.9	9597.63	382945.44	
36	040504002028	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井, 规格Φ1300 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	3	5872.49	17617.47	
37	040504002029	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井, 规格Φ1100 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	3	4758.94	14276.82	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
38	040504002030	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1100 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	4	5193.76	20775.04	
39	040504002031	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格1600*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	3	6580.6	19741.8	
40	040504002032	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2000*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	6	8532.77	51196.62	



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
41	040504002033	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形直形雨水检查井,规格2000*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	9954.41	9954.41	
42	040504002034	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2400*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	12686.89	12686.89	
43	040504002035	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 p61 2. 矩形直形雨水检查井,规格3000*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	20846.52	41693.04	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	040504002036	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格1800*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	9978.11	9978.11	
45	040504002037	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格1800*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	11823.19	23646.38	
46	040504002038	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格2600*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	37461.63	37461.63	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	040504002039	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格3400*3400 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	36457.81	36457.81	
48	040504002040	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格1300*1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	7040.53	7040.53	
49	040504002041	混凝土模块井	1. 现状井改造	座	1	3500	3500	
50	040504002042	混凝土模块井	1. 检查井:图集09MS202-1 P-105-112 2. 90°三通检查井(I)型 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	34251.14	34251.14	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	040504002043	混凝土模块井	1. 检查井:图集 09MS202-1 P-59-62 2. 直线检查井(I型),规格2200*2120 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	26218.39	26218.39	
52	040504002044	混凝土模块井	1. 检查井:图集 09MS202-1 P-59-62 2. 直线检查井(I型),规格2200*2120 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	17665.33	17665.33	
53	040504002045	混凝土井加固	1. 检查井加固 2. 检查井四周应采用砂砾石回填 3. C15砼环形回填 4. 矩形钢筋砼加固 5. 含模板、钢筋 6. 垃圾外运、商品砼运距自行考虑 7. 未尽事宜,详见规范要求及图纸水施-33	座	23	2606.43	59947.89	
54	040504009005	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌偏沟式双箅雨水口,详见图集16S518 4. 含勾缝、抹面、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求 6. 此工程量为暂估量	座	75	1826.37	136977.75	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
55	040504009006	雨水口	1. 雨水箐子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箐子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箐式双箐雨水口, 详见图集16S518 4. 含勾缝、抹面、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求 6. 此工程量为暂估量	座	90	1056	95040	
		武城路(文昌路-文鑫路段)雨水管道					1740401.28	
56	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:参考图纸或地勘 2. 挖土深度:参考图纸或地勘 3. 符合相关图纸设计规范要求	m3	4368.59	6.68	29182.18	
57	040103001005	回填方	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土回填 3. 填方来源、运距:自行考虑、含倒运 4. 符合相关图纸设计规范要求	m3	2663.77	21.35	56871.49	
58	040103001006	回填方	1. 部位:管道垫层、基础 详见图集,《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》-P10 2. 砂石基础 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m3	765.52	337.9	258669.21	
59	040103002003	余方弃置	1. 余方外运 2. 运至合适地点, 运距自行考虑	m3	1704.82	15.37	26203.08	
60	040201022003	排水沟、截水沟	1. 雨水边沟改造修复 2. 盖板更换及抹面 4. 符合相关图纸设计规范要求	m	557.38	274.37	152928.35	
61	040201022004	排水沟、截水沟	1. 新建雨水溢流边沟 2. 边沟型号选用C1006-1 3. 边沟盖板采用B6-6, 图集2j331-30 4. 符合相关图纸设计规范要求	m	3	898.83	2696.49	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	040203007002	水泥混凝土	1. 路面结构层拆除及恢复原状 2. 24cm水泥混凝土(抗弯拉强度4.5Mpa) 3. 20cm水泥稳定碎石(水泥用量参考值5%) 9. 拆除路面结构垃圾外运及恢复水泥稳定碎石稳定土、沥青运距自行考虑 10. 含切缝、养护 11. 未尽事宜, 详见图纸	m2	1576.07	194.42	306419.53	
63	040204002001	人行道块料铺设	1. 人行道结构层拆除及恢复原状 2. 混凝土透水砖(20*10*6cm) 3. 3cm中粗砂 4. 15cm厚C25砼 5. 10cm厚透水级配碎石 6. 拆除人行道结构垃圾外运及商砼运距自行考虑 7. 含切缝 8. 未尽事宜, 详见图纸	m2	100	188.55	18855	
64	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石拆除及恢复原状 2. 拆除垃圾外运及商砼运距自行考虑 3. 未尽事宜, 详见图纸	m	44	59.12	2601.28	
65	040501001011	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D600 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	8.9	237.33	2112.24	
66	040501001012	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承插口管 D1350 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	283.9	1029.44	292258.02	
67	040501001013	混凝土管	1. 规格: II级钢筋砼承插口管, DN300 2. 垫层、基础材质及厚度: 采用C25混凝土满包基础 3. 接口方式: 橡胶圈接口 4. 详见水施-31 5. 未尽事宜, 详见图纸	m	99.78	564.23	56298.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
68	040501001014	混凝土管	1. 规格: II级钢筋砼承插口管, DN400 2. 垫层、基础材质及厚度: 采用C25混凝土满包基础 3. 接口方式: 橡胶圈接口 4. 详见水施-31 5. 未尽事宜, 详见图纸	m	38.32	724.59	27766.29	
69	040501012009	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN1350钢筋砼管钢承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	101.5	2485.38	252266.07	
70	040504002046	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井, 规格2000*1200 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	3	11176.94	33530.82	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
71	040504002047	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格2000*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	6	9619.44	57716.64	
72	040504002048	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格2600*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	36791.39	73582.78	
73	040504002049	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 p61 2. 矩形直形雨水检查井,规格3000*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	19857.04	19857.04	



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
74	040504002050	混凝土井加固	1. 检查井加固 2. 检查井四周应采用砂砾石回填 3. C15砼环形回填 4. 矩形钢筋砼加固 5. 含模板、钢筋 6. 垃圾外运、商品砼运距自行考虑 7. 未尽事宜, 详见规范要求及图纸水施-33	座	12	2606.43	31277.16	
75	040504009007	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式四箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含勾缝、抹面、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	5	3478.46	17392.3	
76	040504009008	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式双箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含勾缝、抹面、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	12	1826.37	21916.44	
		文鑫路(武城路以北)雨水管道					592196.06	
77	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:参考图纸或地勘 2. 挖土深度:参考图纸或地勘 3. 符合相关图纸设计规范要求	m3	1317.36	6.68	8799.96	
78	040103001007	回填方	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土回填 3. 填方来源、运距:自行考虑、含倒运 4. 符合相关图纸设计规范要求	m3	797.89	21.35	17034.95	
79	040103001008	回填方	1. 部位:管道垫层、基础 详见图集,《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》-P10 2. 砂石基础 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m3	183.38	337.9	61964.1	
80	040103002004	余方弃置	1. 余方外运 2. 运至合适地点, 运距自行考虑	m3	519.47	15.37	7984.25	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
81	040201022005	排水沟、截水沟	1. 雨水边沟改造修复 2. 盖板更换及抹面 4. 符合相关图纸设计规范要求	m	309	274.37	84780.33	
82	040203007003	水泥混凝土	1. 路面结构层拆除及恢复原状 2. 24cm水泥混凝土(抗弯拉强度4.5Mpa) 3. 20cm水泥稳定碎石(水泥用量参考值5%) 9. 拆除路面结构垃圾外运及恢复水泥稳定碎石稳定土、沥青运距自行考虑 10. 含切缝、养护 11. 未尽事宜, 详见图纸	m <sup>2</sup>	625.84	200.04	125193.03	
83	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石拆除及恢复原状 2. 拆除垃圾外运及商砼运距自行考虑 3. 未尽事宜, 详见图纸	m	20	59.12	1182.4	
84	040501001015	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土承口管 D1000 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	155.8	751.37	117063.45	
85	040501001016	混凝土管	1. 规格: II级钢筋砼承插口管, DN300 2. 垫层、基础材质及厚度: 采用C25混凝土满包基础 3. 接口方式: 橡胶圈接口 4. 详见水施-31 5. 未尽事宜, 详见图纸	m	39.69	617.81	24520.88	
86	040504002051	混凝土模块井	1. 检查井: 图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井, 规格1600*1200 3. 井盖及井座: 车行道采用球墨铸铁D400型, 人行道及绿化带内采用C250等级, 详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度: 底板砼强度等级C30, 抗渗强度等级为P6, 垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	5	6881.31	34406.55	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
87	040504002052	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形直形雨水检查井,规格2600*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	36378.69	72757.38	
88	040504002053	混凝土井加固	1. 检查井加固 2. 检查井四周应采用砂砾石回填 3. C15砼环形回填 4. 矩形钢筋砼加固 5. 含模板、钢筋 6. 垃圾外运、商品砼运距自行考虑 7. 未尽事宜,详见规范要求及图纸水施-33	座	7	2606.44	18245.08	
89	040504009009	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式双箅雨水口,详见图集16S518 4. 含勾缝、抹面、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	10	1826.37	18263.7	
		片区积水点改造					3434681.99	
90	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:参考图纸或地勘 2. 挖土深度:参考图纸或地勘 3. 符合相关图纸设计规范要求	m3	5577.68	6.68	37258.9	
91	040103001001	回填方	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:素土回填 3. 填方来源、运距:自行考虑、含倒运 4. 符合相关图纸设计规范要求	m3	2432.53	21.35	51934.52	
92	040103001002	回填方	1. 中粗砂回填 2. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m3	2356.56	221.45	521860.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
93	040103002001	余方弃置	1. 余方外运 2. 运至合适地点, 运距自行考虑	m <sup>3</sup>	3145.15	15.37	48340.96	
94	040201022001	排水沟、截水沟	1. 新建雨水溢流边沟, 参照图集2j331 2. 边沟型号选用C1006-1, 图集2j331-9 3. 边沟盖板采用B6-6, 图集2j331-30 4. 符合相关图纸设计规范要求	m	27	759.41	20504.07	
95	040201022002	排水沟、截水沟	1. 雨水边沟改造修复 2. 盖板更换, 侧墙修补, 清淤 3. 参照图集2J331, P9/30 4. 符合相关图纸设计规范要求	m	2522	438.82	1106704.04	
96	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1、部位: 片区内道路 2、做法: 20cm厚5%水泥稳定碎石(商品水泥稳定碎石) 3、材料及施工要求: 符合图纸设计及施工规范要求 4、其他: 含运输、养护等施工所需全部工作内容	m <sup>2</sup>	3622.7	12.04	43617.31	
97	040203007001	水泥混凝土	1、部位: 片区内道路 2、做法: 20cm厚水泥混凝土 3、材料及施工要求: 符合图纸设计及施工规范要求 4、其他: 含运输、养护等施工所需全部工作内容	m <sup>2</sup>	3622.7	99.54	360603.56	
98	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 路缘石拆除及恢复原状 2. 拆除垃圾外运及商砼运距自行考虑 3. 未尽事宜, 详见图纸	m	202	59.12	11942.24	
99	040501001003	混凝土管	1. 规格: II级钢筋混凝土钢承口管 D1200 2. 接口方式: 橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	136	890.66	121129.76	
100	040501004001	塑料管	1. 规格: HDPE双壁波纹管DN300(雨水连管) 2. 接口方式: 橡胶圈柔性接口, 详见《市政排水管道工程及附属设施(206MS201-2)》、环刚度不低于8kN/m <sup>2</sup> . 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	117.33	137.29	16108.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
101	040501004002	塑料管	1. 规格:HDPE双壁波纹管DN400(雨水连管) 2. 接口方式:橡胶圈柔性接口, 详见《市政排水管道工程及附属设施(206MS201-2)》、环刚度不低于8kN/m <sup>2</sup> . 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	13.44	206.74	2778.59	
102	040501004003	塑料管	1. 规格:HDPE双壁波纹管DN600(雨水连管) 2. 接口方式:橡胶圈柔性接口, 详见《市政排水管道工程及附属设施(206MS201-2)》、环刚度不低于8kN/m <sup>2</sup> . 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	8.52	236.9	2018.39	
103	040501004004	塑料管	1. 规格:HDPE双壁波纹管DN600 2. 接口方式:橡胶圈柔性接口, 详见《市政排水管道工程及附属设施(206MS201-2)》、环刚度不低于8kN/m <sup>2</sup> . 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	332	236.89	78647.48	
104	040501004005	塑料管	1. 规格:HDPE双壁波纹管DN800 2. 接口方式:橡胶圈柔性接口, 详见《市政排水管道工程及附属设施(206MS201-2)》、环刚度不低于8kN/m <sup>2</sup> . 3. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	642	394.71	253403.82	
105	040501010002	顶(夯)管工作坑	1. 顶管工作坑、接收坑钢板桩支护安装及拆除 2. 尺寸7*7米 3. 含土方开挖、回填、土方外运顶管后座等 4. 运距自行考虑 5. 满足施工要求 6. 未见事宜, 详见图纸	座	1	29462.49	29462.49	
106	040501012007	顶管	1. 土壤类别: 详见图纸及现场勘察, 综合考虑 2. 管道材质及规格: III级DN800钢筋砼管承口管 3. 顶管接口: 橡胶圈接口 4. 含接口处理、注浆、闭水试验 5. 含顶管坑内排水管道砼基础, 做法详见图集23S516 P13 6. 余方外运运距及泥浆处理, 自行考虑 7. 如遇砂石层或卵层顶管, 做法详见图纸 8. 顶管坑内及井室上下游与井室连接处排水管道180度砼基础 9. 未见事宜, 详见图纸	m	40.1	1772.31	71069.63	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
107	040504002014	混凝土井	1. 检查井:详见图纸 2. 雨水检查井,规格1200*1200 3. 井盖及井座:预制混凝土盖板 4. 含钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、抹面、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C35,垫层采用C20 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	11741.96	23483.92	
108	040504002015	混凝土模块井	1. 检查井:图集09SMS202-1, p127-137 2. 90°三通检查井 3. 井盖及井座:采用球墨铸铁D400型,详见图集14S501-1 P17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	18672.18	18672.18	
109	040504002016	混凝土模块井	1. 检查井:详见图纸 2. 雨水检查井,规格1200*1200 3. 井盖及井座:预制混凝土盖板 4. 含钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、抹面、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C35,垫层采用C20 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	13009.74	13009.74	
110	040504002017	混凝土模块井	1. 检查井:图集09MS202-1 P63-71 2. 直线检查井(II型) 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	19402.48	19402.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
111	040504002018	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P33 2. 矩形直形雨水检查井,规格1800*1200 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	8954.09	8954.09	
112	040504002019	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形四通雨水检查井,规格2000*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	13706.53	27413.06	
113	040504002020	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P61 2. 矩形四通雨水检查井,规格3000*2600 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	29176.82	29176.82	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
114	040504002021	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P49 2. 矩形三通雨水检查井,规格1800*1800 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	3	13033.31	39099.93	
115	040504002022	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	1	5604.62	5604.62	
116	040504002023	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	11	6010.57	66116.27	



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
117	040504002024	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	6697.25	13394.5	
118	040504002025	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1300 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	2	7058.47	14116.94	
119	040504002026	混凝土模块井	1. 检查井:图集12S522 P21 2. 圆形雨水检查井,规格Φ1100 3. 井盖及井座:车行道采用球墨铸铁D400型,人行道及绿化带内采用C250等级,详见图集14S501-1 P6、10、17 4. 含防坠网、钢筋、模板、脚手架、球墨铸铁踏步、井圈、抹面、流槽、脚窝、橡胶垫圈等 5. 砼强度:底板砼强度等级C30,抗渗强度等级为P6,垫层采用C15 6. 其他细节及要求详见图纸及图集 7. 符合相关图纸设计规范要求	座	6	5912.73	35476.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
120	040504002027	混凝土井加固	1. 检查井加固 2. 检查井四周应采用砂砾石回填 3. C15砼环形回填 4. 矩形钢筋砼加固 5. 含模板、钢筋 6. 垃圾外运、商品砼运距自行考虑 7. 未尽事宜, 详见规范要求及图纸水施-33	座	34	2606.43	88618.62	
121	040504009001	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式双箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含抹面、勾缝、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	38	1826.37	69402.06	
122	040504009002	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式单箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含抹面、勾缝、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	90	1056	95040	
123	040504009003	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式八箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含抹面、勾缝、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 井深:1.2m 6. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	3	7535.3	22605.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
124	040504009004	雨水口	1. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁箅子及井圈并有防盗措施 2. 砌筑材料品种、规格:M10水泥砂浆砌砖, 3. 雨水井型号:砖砌平箅式四箅雨水口, 详见图集16S518 4. 含抹面、勾缝、垫层、模板、商砼运距自行考虑等 5. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	座	3	3478.46	10435.38	
125	041001001001	拆除路面	1. 拆除原路 2. 含切缝, 垃圾外运。	m2	3622.7	15.81	57274.89	
		其它					73164.7	
126	010401003001	实心砖墙	围墙拆除及恢复 1. 砖砌围墙, 详见12YJ9-1 P5 2. 墙高:2400 3. 材质:MU15烧结页岩砖, 4. 砌筑:地面以下M10水泥砌筑, 地面以上M7.5水泥砌筑 5. 外墙涂料:灰色丙烯酸系复层, 详见12YJ-118页-外墙8A 6. 20mm厚1:2水泥砂浆, 内掺5%防水粉 7. 垃圾外运, 运距自行考虑 8. 工程量为暂估量, 以实际发生为准 9. 恢复到位 10. 未尽事宜, 详见图纸及图集	m	30	885.03	26550.9	
127	011101001001	水泥砂浆楼地面	盖板表面 1. 采用C30水泥砂浆抹面厚 2. 厚度:抹面厚20mm 3. 运距自行考虑 4. 工程量为暂估量, 以实际发生为准 5. 未尽事宜, 详见图纸	m2	1400	22.4	31360	
128	040501001002	混凝土管	现状污水管线破除及恢复 1. 规格:II级钢筋混凝土承口管 D800 2. 接口方式:橡胶圈接口, 详见《混凝土排水管道基础及接口(23S516)》 3. 含闭水试验 4. 工程量为暂估量, 以实际发生为准 5. 管线破除外运, 运距自行考虑 6. 其它要求符合相关图纸设计规范要求	m	30	508.46	15253.8	
		措施项目						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
129	011705001001	大型机械设备进 出场及安拆	1. 大型机械进出场 2. 满足施工要求	项	1	37067.01	37067.01	
合计							16436400. 18	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：整个项目

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	01	其他措施费 (费率类)			210037.2			
1.1	041109002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	52509.3			
1.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	50	105018.6			
1.3	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费	25	52509.3			
2	02	其他 (费率类)						
3	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费		633642.95			
合计					843680.15			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：整个项目

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：整个项目

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			





# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：整个项目

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

# 计日工表

工程名称：整个项目

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：整个项目

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

# 规费、税金项目计价表

工程名称：整个项目

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他	566047.96		566047.96
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费	566047.96		566047.96
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计	17846128.29	9	1606151.55
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：整个项目

序号	编码	名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）
1	01010129	钢筋	HRB400 φ 10	kg	85154.1594	3.741	318561.71
2	01010131	钢筋	HRB400 φ 12	kg	95297.2225	3.665	349264.32
3	04030143@3	砂子	中粗砂	m3	3037.60584	128	388813.55
4	04050175	碎石	综合	t	4173.21576	118	492439.46
5	04130103	混凝土模块		千块	33.713066	6500	219134.93
6	04130103@6	标准砖	240*115*53	千块	604.133556	500	302066.78
7	BCCLF9	钢板桩支护		座	48	15000	720000
8	补充材料002	粗粒式沥青		m3	147.28224	1085	159801.23
9	80210555	预拌混凝土	C15	m3	800.489619	340	272166.47
10	80210559@1	预拌混凝土	C25S4	m3	371.745421	380	141263.26
11	80210575	预拌混凝土路面	抗折45#	m3	1278.058368	355	453710.72
12	17250261@7	HDPE双壁波纹管	DN800	m	642	305.31	196009.02
13	17290115@11	II级钢筋混凝土承口管	管径1350mm以内	m	643.875	731.25	470833.59
14	17290115@24	II级钢筋混凝土承口管	管径1000mm以内	m	238.259	550	131042.45
15	17290201@2	III级DN800钢筋砼管承口管		m	300.6265	500	150313.25
16	17290201@4	III级DN1000钢筋砼管承口管		m	409.757	780	319610.46
17	17290201@7	III级DN1500钢筋砼管承口管		m	913.444	1100	1004788.4
18	36010151@3	球墨铸铁雨水箅子		套	494	400	197600
19	补充主材001	水泥稳定碎(砾)石		m3	2003.93494	247.52	496013.98
20	补充主材003@1	中粒式 沥青		m3	168.07107	1004	168743.35

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：整个项目

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注



# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：整个项目

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A				
	合计				