彭水县2023年汉葭片区老旧改造配套基础设施建设项目(排水部分)—施工材料工程

招标控制价

招标控制价(小写)： 6157765.98

(大写)： 陆佰壹拾伍万柒仟柒佰陆拾伍元玖角捌分

其中:安全文明施工费用(小写): 0

(大写)： 零元整

招 标 人： _____ (单位盖章)

工程造价咨 询 人： _____ (单位资质专用章)

法定代表人或其授权人： _____ (签字或盖)

法定代表人或其授权人： _____ (签字或盖章)

编 制 人： _____ (造价人员签字盖专用章)

审 核 人： _____ (造价工程师签字盖专用章)

表-02

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：彭水县2023年汉葭片区老旧改造配套基础设施建设项目(排水部分)—施工材料

序号	单项工程名称	金 额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规 费（元）
1	豆芽湾片区	3669211.79			
2	汉葭片区	2335967.22			
3	乌江三桥片区	152586.97			
合 计		6157765.98			

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：505,037.94

（大写）：伍拾万伍仟零叁拾柒元玖角肆分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人
或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	505037.94	
1.1	土石方工程	505037.94	
2	措施项目费		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		505,037.94	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2			

表-09

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		土石方工程						
1	040305001001	砂垫层	[项目特征] 1.材料品种、规格:中、粗砂 2.厚度:综合考虑 3.部位:垫层、三角区 [工作内容] 1.垫层铺筑	m3	1122.54	102.93	115543.04	
2	040103001001	级配碎石回填	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:级配碎石回填 3.填方粒径要求:最大粒径<40mm 4.填方来源、运距:根据现场情况综合考虑 5.部位:主回填区、次回填区 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	3983.38	97.78	389494.9	
本页小计							505037.94	
合　计							505037.94	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

封-2

路面修复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：514,411.05

（大写）：伍拾壹万肆仟肆佰壹拾壹元零伍分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：路面修复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	514411.05	
1.1	拆除车行道		
1.2	拆除人行道		
1.3	余方弃置		
1.4	车行道路面恢复	25907.02	
1.5	人行道路面恢复	485934.34	
1.6	新旧路面搭接	2569.69	
2	措施项目费		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		514,411.05	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：路面修复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2			

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		拆除车行道						
		拆除人行道						
		余方弃置						
		车行道路面恢复						
1	040202011001	20cm厚级配碎石底基层	[项目特征] 1.石料规格:综合考虑 2.厚度:20cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	51.87	21.61	1120.91	
2	040202015001	20cm厚水泥稳定碎石基层(5.5%)	[项目特征] 1.水泥含量:5.5% 2.石料规格:综合考虑 3.厚度:20cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	51.87	55.24	2865.3	
本页小计							3986.21	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040203007001	24cm厚水泥混凝土路面	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料:综合考虑 3.厚度:24cm 4.嵌缝材料:满足设计及规范要求 5.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	51.87	121.65	6309.99	
本页小计							6309.99	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007002	20cm厚C30混凝土基层	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料:综合考虑 3.厚度:20cm 4.嵌缝材料:满足设计及规范要求 5.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	103.73	101.44	10522.37	
5	040203004001	0.6cm厚改性乳化沥青稀浆封层	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青稀浆 2.喷油量:满足设计及规范要求 3.厚度:0.6cm [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料 3.压实	m2	51.87	5.13	266.09	
本页小计							10788.46	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040203006001	6cm厚AC-20中粒式密级配沥青混凝土	[项目特征] 1.沥青品种:中粒式密级配沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-20 3.石料粒径:综合考虑 4.掺和料:满足设计及规范要求 5.厚度:6cm [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	51.87	50.65	2627.22	
7	040203003001	改性乳化沥青粘层	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青粘层 2.喷油量:0.3～0.6L/m2 [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料	m2	51.87	2.4	124.49	
8	040203006002	4cm厚SMA-13沥青玛蹄脂碎石混合料上面层	[项目特征] 1.沥青品种:满足设计及规范要求 2.沥青混凝土种类:SMA-13 3.石料粒径:综合考虑 4.掺和料:满足设计及规范要求 5.厚度:4cm [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	51.87	39.92	2070.65	
		人行道路面恢复						
本页小计							4822.36	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	040202011002	10cm厚级配碎石底基层	[项目特征] 1.石料规格:综合考虑 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	75	10.8	810	
2	040203007003	15cm厚C20透水混凝土	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土种类:透水混凝土 3.掺和料:综合考虑 4.厚度:15cm 5.嵌缝材料:满足设计及规范要求 6.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	75	73.35	5501.25	
本页小计							6311.25	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040204002001	人行道透水砖铺设（25*15*6cm）	[项目特征] 1.块料品种、规格:人行道透水砖（25*15*6cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:满足设计及规范要求 3.图形:综合考虑 [工作内容] 1.基础、垫层铺筑 2.块料铺设	m2	75	39.35	2951.25	
4	040204004001	安砌路缘石	[项目特征] 1.材料品种、规格:混凝土路缘石、46cm*15cm [工作内容] 1.开槽 2.侧(平、缘)石安砌	m	50	36.37	1818.5	
5	040204004002	安砌路边石	[项目特征] 1.材料品种、规格:混凝土路边石、35cm*12cm [工作内容] 1.开槽 2.侧(平、缘)石安砌	m	50	25.67	1283.5	
6	040204003001	现浇混凝土人行步道（梯步段）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:综合考虑 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑	m3	240.88	501.12	120709.79	
本页小计							126763.04	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	040204003002	现浇混凝土人行步道（平直段）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:20cm 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑	m2	3478.51	101.44	352860.05	
		新旧路面搭接						
1	040901012001	拉杆	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.制作、运输、安装	t	0.17	8555.83	1454.49	
2	040901008001	植筋	[项目特征] 1.材料种类:综合考虑 2.材料规格:综合考虑 3.植入深度:满足设计及规范要求 4.植筋胶品种:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.定位、钻孔、清孔 2.钢筋加工成型 3.注胶、植筋 4.抗拔试验 5.养护	根	154	2.44	375.76	
3	040402019001	5mm厚SBS道路专用防水卷材	[项目特征] 1.材料品种、规格:5mm厚SBS道路专用防水卷材 [工作内容] 1.铺设	m2	23.05	32.08	739.44	
本页小计							355429.74	
合 计							514411.05	

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：路面修复工程　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

封-2

排水工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：2,649,762.80

（大写）：贰佰陆拾肆万玖仟柒佰陆拾贰元捌角

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	2638817.92	
1.1	管道拆除		
1.2	排水管道	850646.47	
1.3	管道包封、支墩、支架	277379.22	
1.4	检查井、雨水口	1510792.23	
2	措施项目费	10944.88	
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		2,649,762.80	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	10944.88	
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		10944.88	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		管道拆除						
		排水管道						
1	040501003001	球墨铸铁管 DN300	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.材质及规格、压力等级:球墨铸铁管DN300 3.接口方式:满足设计及规范要求 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 6.集中防腐运距:满足设计及规范要求 7.管道内防腐要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验 3.集中防腐运输 4.管道内防腐 5.管道接口	m	1110.76	214.66	238435.74	
本页小计							238435.74	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040501003002	球墨铸铁管 DN400	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.材质及规格、压力等级:球墨铸铁管 DN400 3.接口方式:满足设计及规范要求 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 6.集中防腐运距:满足设计及规范要求 7.管道内防腐要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验 3.集中防腐运输 4.管道内防腐 5.管道接口	m	1818.63	252.73	459622.36	
3	040501004001	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 SN4	[项目特征] 1.部位:人行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 4.环刚度:SN≥4000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	908.15	79.88	72543.02	
本页小计							532165.38	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040501004002	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN4	[项目特征] 1.部位:人行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN4 4.环刚度:SN≥4000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	655.91	117.26	76912.01	
5	040501004003	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN8	[项目特征] 1.部位:车行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN8 4.环刚度:SN≥8000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	19.21	163.11	3133.34	
		管道包封、支墩、支架						
本页小计							80045.35	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	040303001001	混凝土垫层 C20	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	12.98	520.56	6756.87	
2	040303002001	混凝土满包加固 C30	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	63.99	544.91	34868.79	
3	040901001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.钢筋接头及连接方式:费用由投标人自行考虑至综合单价内，不单独计量 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装	t	14.493	3169.58	45936.72	
本页小计							87562.38	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040303002002	混凝土满包加固 C25	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	87.27	526.11	45913.62	
5	040503002001	混凝土支墩 C20	[项目特征] 1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C20 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 4.做法:参照标准图集《刚性接口给水承插式铸铁管道支墩〉》(03S504) [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3.预制混凝土支墩安装 4.混凝土构件运输	m3	104.74	538.47	56399.35	
6	040503003001	金属管卡制作、安装	[项目特征] 1.支架材质:满足设计及规范要求 2.支架形式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.支架制作、安装	t	17.576	4563.7	80211.59	
本页小计							182524.56	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	031201003001	金属管卡刷油	[项目特征] 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:满足设计及规范要求 3.结构类型:综合考虑 4.涂刷遍数、漆膜厚度:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	t	17.576	414.9	7292.28	
		检查井、雨水口						
本页小计							7292.28	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	040504002001	污水检查井 （管道埋深1.1m＜H≤2m）	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:管道埋深≤2m 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	233	3483.26	811599.58	
本页小计							811599.58	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							811599.58	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040504002002	污水检查井（2m≤管道埋深≤4m）	[项目特征] 1.名称:污水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:2m≤管道埋深≤4m 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	37	4449.55	164633.35	
本页小计							164633.35	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							164633.35	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040504002003	跌水井	[项目特征] 1.名称:跌水井 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20混凝土 3.混凝土强度等级:井身、井底C30P6 4.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 5.规格:综合考虑 6.井深:综合考虑 7.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 8.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 9.踏步材质、规格:采用295mm×220mm，材质球墨铸铁 10.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 11.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 12.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 13.踏步做法:满足设计及规范要求 14.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求 15.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污	座	38	8072.72	306763.36	
本页小计							306763.36	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							306763.36	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040504002004	消能井	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20混凝土 3.混凝土强度等级:井身、井底C30 4.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 5.规格:综合考虑 6.井深:综合考虑 7.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 8.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 9.踏步材质、规格:采用295mm×220mm，材质球墨铸铁 10.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 11.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 12.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 13.踏步做法:满足设计及规范要求 14.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求 15.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污	座	43	5297.58	227795.94	
本页小计							227795.94	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							227795.94	
合　计							2638817.92	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					10944.88	
1	041101006001	脚手架	[项目特征] 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.工程量计算规则:按所服务对象的垂直投影面积计算 [工作内容] 1.场内、场外材料搬运 2.搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3.安全网的铺设 4.拆除脚手架后材料的堆放	m2	2000	3.5	7000	
2	041108001001	管道开挖现状管线临时保护	[项目特征] 1.保护方式:综合考虑 2.材料品种:工字钢、型号综合考虑 3.其他说明:包含但不限于钢丝、木枕、托板等 4.拆除临时保护支撑:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.悬吊 2.加固 3.其他处理措施 4.拆除、清理 5.控制扬尘	t	3	1314.96	3944.88	
本页小计							10944.88	
合　计							10944.88	

封-2

土石方工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：212,402.56

（大写）：贰拾壹万贰仟肆佰零贰元伍角陆分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	212402.56	
1.1	土石方工程	212402.56	
2	措施项目费		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		212,402.56	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：土石方工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2			

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		土石方工程						
1	040305001002	砂垫层	[项目特征] 1.材料品种、规格:中、粗砂 2.厚度:综合考虑 3.部位:垫层、三角区 [工作内容] 1.垫层铺筑	m3	477.12	102.93	49109.96	
2	040103001003	级配碎石回填	[项目特征] 1.密实度要求:满足设计及规范要求 2.填方材料品种:级配碎石回填 3.填方粒径要求:最大粒径<40mm 4.填方来源、运距:根据现场情况综合考虑 5.部位:主回填区、次回填区 [工作内容] 1.运输 2.回填 3.压实	m3	1670	97.78	163292.6	
本页小计							212402.56	
合 计							212402.56	

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
本页小计								
合　计								

封-2

路面修复工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：881,446.64

（大写）：捌拾捌万壹仟肆佰肆拾陆元陆角肆分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：路面修复工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	881262.6	
1.1	拆除车行道		
1.2	拆除人行道		
1.3	余方弃置		
1.4	车行道路面恢复	750124.06	
1.5	人行道路面恢复	99044.24	
1.6	新旧路面搭接	32094.3	
2	措施项目费	184.04	
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		881,446.64	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：路面修复工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	184.04	
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		184.04	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		拆除车行道						
		拆除人行道						
		余方弃置						
		车行道路面恢复						
1	040202011003	20cm厚级配碎石底基层	[项目特征] 1.石料规格:综合考虑 2.厚度:20cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	1501.81	21.61	32454.11	
2	040202015002	20cm厚水泥稳定碎石基层(5.5%)	[项目特征] 1.水泥含量:5.5% 2.石料规格:综合考虑 3.厚度:20cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	1501.81	55.24	82959.98	
本页小计							115414.09	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040203007004	24cm厚水泥混凝土路面	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料:综合考虑 3.厚度:24cm 4.嵌缝材料:满足设计及规范要求 5.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	1501.81	121.65	182695.19	
本页小计							182695.19	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040203007005	20cm厚C30混凝土基层	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.掺和料:综合考虑 3.厚度:20cm 4.嵌缝材料:满足设计及规范要求 5.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	3003.62	101.44	304687.21	
5	040203004002	0.6cm厚改性乳化沥青稀浆封层	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青稀浆 2.喷油量:满足设计及规范要求 3.厚度:0.6cm [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料 3.压实	m2	1501.81	5.13	7704.29	
本页小计							312391.5	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040203006003	6cm厚AC-20中粒式密级配沥青混凝土	[项目特征] 1.沥青品种:中粒式密级配沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC-20 3.石料粒径:综合考虑 4.掺和料:满足设计及规范要求 5.厚度:6cm [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	1501.81	50.65	76066.68	
7	040203003002	改性乳化沥青粘层	[项目特征] 1.材料品种:改性乳化沥青粘层 2.喷油量:0.3～0.6L/m2 [工作内容] 1.清理下承面 2.喷油、布料	m2	1501.81	2.4	3604.34	
8	040203006004	4cm厚SMA-13沥青玛蹄脂碎石混合料上面层	[项目特征] 1.沥青品种:满足设计及规范要求 2.沥青混凝土种类:SMA-13 3.石料粒径:综合考虑 4.掺和料:满足设计及规范要求 5.厚度:4cm [工作内容] 1.清理下承面 2.拌和、运输 3.摊铺、整型 4.压实	m2	1501.81	39.92	59952.26	
		人行道路面恢复						
本页小计							139623.28	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	040202011004	10cm厚级配碎石底基层	[项目特征] 1.石料规格:综合考虑 2.厚度:10cm [工作内容] 1.拌和 2.运输 3.铺筑 4.找平 5.碾压 6.养护	m2	301.55	10.8	3256.74	
2	040203007006	15cm厚C20透水混凝土	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土种类:透水混凝土 3.掺和料:综合考虑 4.厚度:15cm 5.嵌缝材料:满足设计及规范要求 6.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.拉毛 4.压痕或刻防滑槽 5.伸缝 6.缩缝 7.锯缝、嵌缝 8.路面养护	m2	301.55	73.35	22118.69	
本页小计							25375.43	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040204002002	人行道透水砖铺设（25*15*6cm）	[项目特征] 1.块料品种、规格:人行道透水砖（25*15*6cm） 2.基础、垫层：材料品种、厚度:满足设计及规范要求 3.图形:综合考虑 [工作内容] 1.基础、垫层铺筑 2.块料铺设	m2	301.55	39.35	11865.99	
4	040204004003	安砌路缘石	[项目特征] 1.材料品种、规格:混凝土路缘石、46cm*15cm [工作内容] 1.开槽 2.侧(平、缘)石安砌	m	111.13	36.37	4041.8	
5	040204004004	安砌路边石	[项目特征] 1.材料品种、规格:混凝土路边石、35cm*12cm [工作内容] 1.开槽 2.侧(平、缘)石安砌	m	111.13	25.67	2852.71	
6	040204003003	现浇混凝土人行步道（梯步段）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:综合考虑 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑	m3	20.88	501.12	10463.39	
本页小计							29223.89	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	040204003004	现浇混凝土人行步道（平直段）	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:20cm 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑	m2	438.14	101.44	44444.92	
		新旧路面搭接						
1	040901012002	拉杆	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 [工作内容] 1.制作、运输、安装	t	1.194	8555.83	10215.66	
2	040901008002	植筋	[项目特征] 1.材料种类:综合考虑 2.材料规格:综合考虑 3.植入深度:满足设计及规范要求 4.植筋胶品种:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.定位、钻孔、清孔 2.钢筋加工成型 3.注胶、植筋 4.抗拔试验 5.养护	根	1512	2.44	3689.28	
3	040402019002	5mm厚SBS道路专用防水卷材	[项目特征] 1.材料品种、规格:5mm厚SBS道路专用防水卷材 [工作内容] 1.铺设	m2	567	32.08	18189.36	
本页小计							76539.22	
合　计							881262.6	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：路面修复工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					184.04	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1.机械设备名称:综合考虑 2.机械设备规格型号:综合考虑 [工作内容] 1.安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2.进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	项	1	184.04	184.04	
本页小计							184.04	
合　计							184.04	

封-2

排水工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：1,242,118.02

（大写）：壹佰贰拾肆万贰仟壹佰壹拾捌元零贰分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：	（单位盖章）	工程造价 咨 询 人：	（单位资质专用章）
法定代理人 或其授权人：	（签字或盖章）	法定代理人 或其授权人：	（签字或盖章）
编　制　人：	（造价人员签字盖专用章）	复　核　人：	（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1236073.14	
1.1	管道拆除		
1.2	排水管道	265919.57	
1.3	管道包封、支墩、支架	488733.28	
1.4	检查井、雨水口	481420.29	
2	措施项目费	6044.88	
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		1,242,118.02	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	6044.88	
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		6044.88	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		管道拆除						
		排水管道						
1	040501003003	球墨铸铁管 DN300	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.材质及规格、压力等级:球墨铸铁管DN300 3.接口方式:满足设计及规范要求 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 6.集中防腐运距:满足设计及规范要求 7.管道内防腐要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验 3.集中防腐运输 4.管道内防腐 5.管道接口	m	38.41	214.66	8245.09	
本页小计							8245.09	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040501003004	球墨铸铁管 DN400	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.材质及规格、压力等级:球墨铸铁管 DN400 3.接口方式:满足设计及规范要求 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 6.集中防腐运距:满足设计及规范要求 7.管道内防腐要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验 3.集中防腐运输 4.管道内防腐 5.管道接口	m	17.85	252.38	4504.98	
3	040501004004	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 SN4	[项目特征] 1.部位:人行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 4.环刚度:SN≥4000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	330.04	79.88	26363.6	
本页小计							30868.58	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040501004005	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 SN8	[项目特征] 1.部位:车行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN300 4.环刚度:SN≥8000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	117.34	101.64	11926.44	
5	040501004006	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN4	[项目特征] 1.部位:人行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN4 4.环刚度:SN≥4000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	230.04	117.26	26974.49	
本页小计							38900.93	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040501004007	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN8	[项目特征] 1.部位:车行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN400 SN8 4.环刚度:SN≥8000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	327.34	163.11	53392.43	
7	040501004008	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN500 SN8	[项目特征] 1.部位:车行道 2.输送介质:综合考虑 3.材质及规格:钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管 DN500 4.环刚度:SN≥8000N/m2 5.连接形式:电熔 6.铺设深度:综合考虑 7.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	505.07	260.93	131787.92	
本页小计							185180.35	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	040501004009	双壁波纹管 DN200	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.环刚度要求:满足设计及规范要求 3.材质及规格:双壁波纹管、DN200 4.连接形式:承插接头，且满足设计及规范要求 5.铺设深度:综合考虑 6.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	71.3	34.71	2474.82	
9	040501004010	UPVC管 DN100	[项目特征] 1.输送介质:综合考虑 2.材质及规格:UPVC管、DN100 3.连接形式:满足设计及规范要求 4.铺设深度:综合考虑 5.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道铺设 2.管道检验及试验	m	17.42	14.34	249.8	
		管道包封、支墩、支架						
1	040303001002	混凝土垫层 C20	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	51.31	520.56	26709.93	
本页小计							29434.55	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040303002003	混凝土满包加固 C30	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	258.29	544.91	140744.8	
3	040901001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.钢筋接头及连接方式:费用由投标人自行考虑至综合单价内，不单独计量 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装	t	44.704	3169.58	141692.9	
4	040303002004	混凝土满包加固 C25	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	336.07	526.11	176809.79	
本页小计							459247.49	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040503002002	混凝土支墩 C20	[项目特征] 1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C20 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 4.做法:参照标准图集《刚性接口给水承插式铸铁管道支墩〉》(03S504) [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3.预制混凝土支墩安装 4.混凝土构件运输	m3	2.03	538.47	1093.09	
6	040503003002	金属管卡制作、安装	[项目特征] 1.支架材质:满足设计及规范要求 2.支架形式:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.支架制作、安装	t	0.338	4563.7	1542.53	
7	031201003002	金属管卡刷油	[项目特征] 1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:满足设计及规范要求 3.结构类型:综合考虑 4.涂刷遍数、漆膜厚度:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷	t	0.338	414.9	140.24	
		检查井、雨水口						
本页小计							2775.86	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	040504002005	雨水检查井（管道埋深1.1m＜H≤2m）	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:(管道埋深1.1m＜H≤2m) 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	37	3483.24	128879.88	
本页小计							128879.88	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							128879.88	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040504002006	雨水检查井（2m≤管道埋深≤4m）	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:2m≤管道埋深≤4m 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	11	4449.61	48945.71	
本页小计							48945.71	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							48945.71	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	040504002007	污水检查井 （管道埋深1.1m＜H≤2m）	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:管道埋深≤2m 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	50	3483.26	174163	
本页小计							174163	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							174163	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040504002008	污水检查井（2m≤管道埋深≤4m）	[项目特征] 1.名称:污水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:150mm厚C20混凝土 3.管道埋深:2m≤管道埋深≤4m 4.混凝土强度等级:井身、井底C30 5.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 6.规格:综合考虑 7.井深:综合考虑 8.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 9.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 10.踏步材质、规格:采用250mm×150mm，材质球墨铸铁 11.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 12.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 13.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 14.踏步做法:满足设计及规范要求 15.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求	座	3	4449.6	13348.8	
本页小计							13348.8	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			16.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							13348.8	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	040504002010	跌水井	[项目特征] 1.名称:跌水井 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20混凝土 3.混凝土强度等级:井身、井底C30P6 4.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 5.规格:综合考虑 6.井深:综合考虑 7.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 8.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 9.踏步材质、规格:采用295mm×220mm，材质球墨铸铁 10.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 11.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 12.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 13.踏步做法:满足设计及规范要求 14.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求 15.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污	座	9	8072.67	72654.03	
本页小计							72654.03	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
本页小计							72654.03	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040504002011	消能井	[项目特征] 1.名称:雨水检查井 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20混凝土 3.混凝土强度等级:井身、井底C30 4.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 5.规格:综合考虑 6.井深:综合考虑 7.盖板材质、规格:C30钢筋砼盖板 8.井盖、盖座材质及规格:井盖、座荷载等级与道路设计荷载等级一致，检查井盖必须采用“六防”（防盗、防滑、防噪音、防弹跳、防位移、防坠落）球墨铸铁井盖，车行道选用D400类型，人行道选用B125类型，并符合《检查井盖》GB/T23858的规定 9.踏步材质、规格:采用295mm×220mm，材质球墨铸铁 10.防渗、防水要求:满足设计及规范要求 11.防坠落装置:单绳拉力≥1600N，耐冲击≥500J，静态承重≥300kg，网目小于10cm，且具有良好的通水能力 12.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:满足设计及规范要求 13.踏步做法:满足设计及规范要求 14.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求 15.井底溜槽:流水槽用C30砼制作、雨污	座	6	5297.56	31785.36	
本页小计							31785.36	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
			水检查井流槽内踏步及脚窝设置方式参照图集06MS201-4第88页 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.井圈、井盖安装 5.盖板安装 6.踏步安装 7.防水、止水 8.防坠落装置安装 9.预埋防水套管 10.现浇构件钢筋制作、运输、安装 11.预制构件钢筋制作、运输、安装					
7	040504009001	单箅雨水口	[项目特征] 1.名称:单箅雨水口 2.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:雨水箅为铸铁成品700×250重型 3.垫层、基础材质及厚度:C20砼基础 4.砌筑材料品种、规格:C30砌块 5.砂浆强度等级及配合比:M10水泥砂浆 6.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.雨水箅子安装	座	20	468.72	9374.4	
本页小计							9374.4	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	040504009002	双篦雨水口	[项目特征] 1.名称:双篦雨水口 2.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:雨水箅为铸铁成品700×250重型 3.垫层、基础材质及厚度:C20砼基础 4.砌筑材料品种、规格:C30砌块 5.砂浆强度等级及配合比:M10水泥砂浆 6.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.垫层铺筑 2.模板制作、安装、拆除 3.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 4.砌筑、勾缝、抹面 5.雨水箅子安装	座	3	756.37	2269.11	
本页小计							2269.11	
合　计							1236073.14	

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					6044.88	
1	041101006002	脚手架	[项目特征] 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.工程量计算规则:按所服务对象的垂直投影面积计算 [工作内容] 1.场内、场外材料搬运 2.搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3.安全网的铺设 4.拆除脚手架后材料的堆放	m2	600	3.5	2100	
2	041108001002	管道开挖现状管线临时保护	[项目特征] 1.保护方式:综合考虑 2.材料品种:工字钢、型号综合考虑 3.其他说明:包含但不限于钢丝、木枕、托板等 4.拆除临时保护支撑:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.悬吊 2.加固 3.其他处理措施 4.拆除、清理 5.控制扬尘	t	3	1314.96	3944.88	
本页小计							6044.88	
合　计							6044.88	

封-2

排水工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）：152,586.97

（大写）：壹拾伍万贰仟伍佰捌拾陆元玖角柒分

其中：安全文明施工费（小写）：0

（大写）：零元整

招　标　人：　　（单位盖章）

工程造价咨 询 人：　　（单位资质专用章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

法定代理人或其授权人：　　（签字或盖章）

编　制　人：　　（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：　　（造价工程师签字盖专用章）

时间：　　年　　月　　日

表-04

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	152247.41	
1.1	排水工程	152247.41	
2	措施项目费	339.56	
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费		
4	规费		—
5	税金		—
投标报价合计=1+2+3+4+5		152,586.97	

注：1.本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。
2.分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。

表-08

措施项目汇总表

工程名称：排水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目	339.56	
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
措施项目费合计=1+2		339.56	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
		排水工程						
1	040504002012	架空污水检查井 1100mm*1100mm	[项目特征] 1.名称:钢筋混凝土检查井 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送方式及高度:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 4.井内壁净空尺寸:1100mm×1100mm 5.井深:综合考虑 6.井盖、井圈材质及规格:φ800钢盖板 7.踏步材质、规格:满足设计及规范要求 8.防渗、防水要求:抗渗等级为P6 9.管道穿井壁预埋防水套管尺寸:管道穿钢筋混凝土井壁预埋防水套管及洞口加筋图详见国标图集05S502-86页 10.防坠落装置安装:满足设计及规范要求 11.钢筋种类、规格:满足设计及规范要求 12.流槽材质:流槽用M10水泥砂浆砌MU10砖;1:2防水水泥砂浆抹面,厚20。座浆、抹三角灰均用1:2防水水泥砂浆 13.其他说明:含φ8安全绳固定环 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 3.井圈、井盖安装 4.踏步安装 5.防水、止水 6.防坠落装置安装 7.预埋防水套管 8.现浇构件钢筋制作、运输、安装	座	2	2664.72	5329.44	
本页小计							5329.44	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040501002001	自承式钢管 DN400*8mm	[项目特征] 1.部位:架空管道 2.输送介质:综合考虑 3.材质:自承式钢管 4.规格:DN400*8mm 5.压力等级:满足设计及规范要求 6.接口方式:满足设计及规范要求 7.铺设深度:综合考虑 8.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 9.集中防腐运距:满足设计及规范要求 10.管道内防腐要求:满足设计及规范要求 11.管道外防腐要求:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.管道运输、铺设 2.管道检验及试验 3.集中防腐运输 4.管道内、外防腐 5.管道接口	m	93.8	304.41	28553.66	
3	040301B01001	人工挖孔灌注桩护壁混凝土 C25	[项目特征] 1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、灌注、振捣、养护	m3	21.67	614.48	13315.78	
本页小计							41869.44	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040301008001	人工挖孔灌注桩混凝土 C30	[项目特征] 1.桩芯长度:综合考虑 2.桩芯直径、扩底直径、扩底高度:详设计 3.桩芯混凝土类别、强度等级:C30 4.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.混凝土制作、运输、灌注、振捣、养护	m3	37.68	498.07	18767.28	
5	040901001003	人工挖孔桩护壁钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.钢筋接头及连接方式:费用由投标人自行考虑至综合单价内，不单独计量 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装	t	1.41	3169.58	4469.11	
6	040901004001	钢筋笼	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.钢筋接头及连接方式:费用由投标人自行考虑至综合单价内，不单独计量 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装	t	5.861	3213.73	18835.67	
本页小计							42072.06	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	040301012001	声测管	[项目特征] 1.材质:钢管 2.规格型号:综合考虑 [工作内容] 1.检测管截断、封头 2.套管制作、焊接 3.定位、固定	t	0.409	3762.49	1538.86	
8	040901001004	现浇构件钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.钢筋接头及连接方式:费用由投标人自行考虑至综合单价内，不单独计量 [工作内容] 1.制作 2.运输 3.安装	t	1.548	3169.58	4906.51	
9	040303002005	混凝土台座 C30	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	78.3	512.45	40124.84	
本页小计							46570.21	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	040303005001	钢筋混凝土墩柱 C30	[项目特征] 1.部位:墩柱 2.混凝土强度等级:C30 3.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	7.54	604.26	4556.12	
11	040303003001	钢筋混凝土盖梁 C30	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	10.12	591.23	5983.25	
12	040303002006	混凝土固定支座平台 C30	[项目特征] 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土输送及浇筑方式:投标人自行考虑至投标报价中，无论采用何种方式，均不做调整 [工作内容] 1.模板制作、安装、拆除 2.混凝土拌和、运输、浇筑 3.养护	m3	3.7	565.08	2090.8	
本页小计							12630.17	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
13	040309001001	防护栏杆	[项目特征] 1.栏杆材质、规格:满足设计及规范要求 2.油漆品种、工艺要求:满足设计及规范要求 3.做法:参照图集02J401/5/LG6-10 [工作内容] 1.制作、运输、安装 2.除锈、刷油漆	m	13.6	145.5	1978.8	
14	040601016001	带护栏爬梯	[项目特征] 1.材质:满足设计及规范要求 2.规格:满足设计及规范要求 3.防腐刷油材质、工艺要求:满足设计及规范要求 4.做法:参照图集02J401/83/87/93/94 [工作内容] 1.制作、安装 2.除锈、防腐、刷油	t	0.5	3594.57	1797.29	
本页小计							3776.09	
合　计							152247.41	

表-09

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	一	施工技术措施项目					339.56	
1	041101006003	钢管脚手架	[项目特征] 1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.工程量计算规则:按所服务对象的垂直投影面积计算 [工作内容] 1.场内、场外材料搬运 2.搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3.安全网的铺设 4.拆除脚手架后材料的堆放	m2	93.8	3.62	339.56	
本页小计							339.56	
合　计							339.56	