

## 招标工程量清单

招标人：焦作市马村区住房和城乡建设局  
(单位盖章)

造价咨询人：河南省城乡建筑设计院有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：赵力  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：宗勇  
(签字或盖章)

编制人：李明  
(造价人员签字盖专用章)

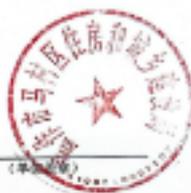
复核人：邬畏  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2024年04月24日

复核时间：2024年04月26日

焦作市马村区城区东南片区低洼易涝排水管网建设项目 工程

招标工程量清单

招标人:  造价咨询人: 

法定代表人或其授权人:  法定代表人或其授权人: 

编制人:  复核人: 

编制时间: 2020年4月24日

复核时间: 2020年4月26日

# 总 说 明

项目名称：焦作市马村区城区东南片区低洼易涝排水管网建设项目

第 1 页 共 1 页

## 一、工程概况

本工程为焦作市马村区城区东南片区低洼易涝排水管网建设项目，本项目位于焦作市马村区东南片区，项目主要建设内容为区域内待城路、待人路、修丰路、双义路、双小路东段、待义路、义人路、义西路、门民路、西人路、待丰路、东经路、人民路、待王路等 14 条道路的新建排水管网工程。

## 二、编制依据

- 1、2024 年 4 月由河南省城乡建筑设计院有限公司设计的施工纸（CAD 版）及其他资料；
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》（2013 版）；
- 3、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》（HA01-31-2016）、《河南省通用安装工程预算定额》（HA01-31-2016）、《河南省市政工程预算定额》（HA01-31-2016）及配套现行相关文件；
- 4、豫建消技[2023]35 号《河南省建筑工程消防技术中心关于发布 2023 年 7-12 月人工费、机械人工费、管理费指数的通知》；
5. 建办标函【2019】193 号文《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》；
- 6、材料价格参照《焦作标准造价信息》2024 年第 1 期及市场价。

## 三、其他说明

- 1、结合建设单位意见，暂列金额为 2300000 元；

表-01

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：待王路东延

序号	项目编码	项目名称	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
		顶管施工						
		顶管						
1	040501012001	顶管	1. 名称：“F”型钢承口Ⅲ级钢筋混凝土管 2. 施工方式：机械顶管施工 3. 规格：DN1200 4. 接口方式：采用滑动橡胶圈，做法详见06MS201-1P25，接口内缝处理采用SGJL-851双组份聚硫密封胶嵌缝，聚硫脂密封胶嵌缝性能指标应符合06MS201-1P41附录四的规定，嵌缝深不小于3cm	m	1528			
		工作坑及接收坑						
		8.5m*4.5m工作坑						
2	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m 内	m <sup>3</sup>	1472.63			
3	010202006001	钢板桩	1. 桩长：9m 2. 板桩规格：400*170（sp-Ⅳ型）拉森钢板桩	t	326.012			
4	010202011001	钢支撑	1. 部位：工作坑基坑 2. 钢材品种、规格：H型钢400*400*13*21，详见设计要求	t	134.601			
5	040103001001	回填方	1. 密实度要求：详见设计要求 2. 填方材料品种：坑槽原状土	m <sup>3</sup>	1416.6			
6	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C25 2. 部位：基坑底铺装	m <sup>3</sup>	40.16			
7	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称、部位：后背梁 2. 混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	63			
		8.5m*4.5m工作坑						
8	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：6m 内	m <sup>3</sup>	794.75			
9	010202006002	钢板桩	1. 桩长：9m 2. 板桩规格：400*170（sp-Ⅳ型）拉森钢板桩	t	120.542			
10	010202011002	钢支撑	1. 部位：工作坑基坑 2. 钢材品种、规格：H型钢400*400*13*21，详见设计要求	t	21.56			

序号	项目编码	项目名称	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
11	040103001002	回填方	1. 密实度要求: 详见设计要求 2. 填方材料品种: 坑槽原状土	m <sup>3</sup>	730			
12	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C25 2. 部位: 基坑底铺装	m <sup>3</sup>	21.68			
13	040303024002	混凝土其他构件	1. 名称、部位: 后背梁 2. 混凝土强度等级: C30	m <sup>3</sup>	18			
		5m*4.5m接收坑						
14	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 6m 内	m <sup>3</sup>	1260			
15	010202006003	钢板桩	1. 桩长: 9m 2. 板桩规格: 400*170 (sp-IV型) 拉森钢板桩	t	205.47			
16	010202011003	钢支撑	1. 部位: 工作坑基坑 2. 钢材品种、规格: H型钢400*400*13*21, 详见设计要求	t	93.662			
17	040103001003	回填方	1. 密实度要求: 详见设计要求 2. 填方材料品种: 坑槽原状土	m <sup>3</sup>	1180			
18	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 回填余土 2. 运距: 3Km内	m <sup>3</sup>	21			
19	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级: C25 2. 部位: 基坑底铺装	m <sup>3</sup>	33.75			
		分部小计						
		构筑物						
20	040504002001	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层10cm, C30钢筋混凝土底板20cm厚 2. 混凝土强度等级: C30 P6 3. 盖板材质、规格: Y01B3, 详见20S515第47页 4. 井盖、井圈材质及规格: 预制混凝土井筒 5. 流槽: M10水泥砂浆砌MU20砖, 1:2防水水泥浆抹面, 厚20 6. 井规格: 1700*1000矩形混凝土污水检查井, 详见20S515页43	座	16			

序号	项目编码	项目名称	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
21	040504002002	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层10cm, C30钢筋混凝土底板20cm厚 2. 混凝土强度等级: C30 P6 3. 盖板材质、规格: Y02B2, 详见20S515第68页 4. 井盖、井圈材质及规格: 预制混凝土井筒 5. 井规格: 2100*2100矩形混凝土污水检查井, 详见20S515页64	座	1			
22	040504002003	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层10cm, C30钢筋混凝土底板20cm厚 2. 混凝土强度等级: C30 P6 3. 盖板材质、规格: Y02B4, 详见20S515第68页 4. 井盖、井圈材质及规格: 预制混凝土井筒 5. 井规格: 2700*2700矩形混凝土污水检查井, 详见20S515页64	座	1			
23	040504002004	混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层10cm, C30钢筋混凝土底板20cm厚 2. 混凝土强度等级: C30 P6 3. 盖板材质、规格: Y04B2, 详见20S515第110页 4. 井盖、井圈材质及规格: 预制混凝土井筒 5. 井规格: 2610*1600矩形混凝土污水检查井, 详见20S515页106	座	1			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
24	041001001001	拆除路面	1. 材质: 沥青路面 2. 厚度: 10cm厚面层+36cm厚水稳碎石+18cm厚水泥石 3. 垃圾外运: 自行考虑	m2	637			
		恢复路面						
		沥青路面						

序号	项目编码	项目名称	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	040201021001	土工合成材料	1. 名称:玻璃纤维土工格栅 2. 土工格栅网孔尺寸为15mm*15mm 3. 抗拉强度不小于50KN/m, 伸长率不大于4% 4. 其他技术指标应符合《公路土工合成材料应用技术规范》	m2	637			
26	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
27	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1274			
28	040203003001	粘层	1. 材料品种:PC-3型乳化沥青粘层油 2. 喷油量:0.4L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
29	040203003002	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
30	040203004001	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
31	040203006001	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
32	040203006002	沥青混凝土	1. 成品中粒式沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:6cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	637			
		措施项目						
33	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：待王路东延

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	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	100				
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	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					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	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					
3	02	其他 (费率类)						
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：待王路东延

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：待王路东延

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：待王路东延

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：待王路东延

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：待王路东延

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：待王路东延

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			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：待王路东延

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	01010131	钢筋	HRB400 $\phi$ 12	kg			
2	01290281	中厚钢板	综合	kg			
3	01290431	钢板	$\delta$ 30以外顶进后座用	t			
4	02010127	橡胶板	$\delta$ 12	kg			
5	03210665	预埋铁件		kg			
6	04010155	水泥	P.O 42.5	t			
7	05030205	枕木		m3			
8	13350143	聚氨酯密封膏		kg			
9	33010127	钢板桩		kg			
10	33010171	钢支撑		kg			
11	35010116	木模板方材		m3			
12	35090255	铁撑板使用费		t·d			
13	补充材料002	水泥稳定碎石		m3			
14	80210557	预拌混凝土	C20	m3			
15	80210559@1	预拌混凝土	C25	m3			
16	80210561	预拌混凝土	C30	m3			
17	17290201@1	三级F型钢承口钢筋混凝土管	管径1200mm以内	m			
18	36010139-1	铸铁井盖、井座 $\phi$ 700重型		套			
19	80250103@2	沥青混凝土 细粒式		m3			
20	80250111@1	沥青混凝土 中粒式		m3			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：待王路东延

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：待王路东延

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				

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东经路

序号	项目编码	项目名称	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
		沟槽开挖及回填						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合（自行勘察现场） 2. 挖土深度：平均深度2m以内 3. 挖土方式：木板支撑，单侧弃土，垂直开挖	m3	27.72			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求：设计要求 2. 填方材料品种：4%水泥土 3. 填方粒径要求：设计要求 4. 填方来源及运距：自行考虑	m3	17.16			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：回填余土 2. 运距：自行考虑	m3	9.7			
		管道铺设						
4	040501012001	顶管	1. 名称：“F”型钢承口Ⅲ级钢筋混凝土管 2. 施工方式：机械顶管施工 3. 规格：DN1000 4. 接口方式：采用滑动橡胶圈，做法详见06MS201-1P25，接口内缝处理采用SGJL-851双组份聚硫密封胶嵌缝，聚硫脂密封胶嵌缝性能指标应符合06MS201-1P41附录四的规定，嵌缝深不小于3cm	m	548			
5	040501001001	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度：120°中粗砂基础，详见06MS201-1，P11 2. 材质及规格：Ⅱ级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式：滑动橡胶圈接口，详见06MS201-1，P23 4. 管道检验及试验要求：达到图纸及规范要求 5. 其他：详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	6			
		工作坑及接收坑						
		7. m*3.5m工作坑						
6	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m内	m3	343			

序号	项目编码	项目名称	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	010202006001	钢板桩	1. 桩长:6m 2. 板桩规格:400*170 (sp-IV型)拉森钢板桩	t	98.626			
8	010202011001	钢支撑	1. 部位:工作坑基坑 2. 钢材品种、规格:H型钢400*400*13*21, 详见设计要求	t	40.387			
9	040103001002	回填方	1. 密实度要求:详见设计要求 2. 填方材料品种:坑槽原状土	m <sup>3</sup>	311			
10	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:回填余土 2. 运距:3Km内	m <sup>3</sup>	16.45			
11	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:基坑底铺装	m <sup>3</sup>	14.7			
12	040303024001	混凝土其他构件	1. 名称、部位:后背梁 2. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	18			
		5. m*3. 5m接收坑						
13	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内	m <sup>3</sup>	306.25			
14	010202006002	钢板桩	1. 桩长:6m 2. 板桩规格:400*170 (sp-IV型)拉森钢板桩	t	100.452			
15	010202011002	钢支撑	1. 部位:工作坑基坑 2. 钢材品种、规格:H型钢400*400*13*21, 详见设计要求	t	43.592			
16	040103001003	回填方	1. 密实度要求:详见设计要求 2. 填方材料品种:坑槽原状土	m <sup>3</sup>	266.25			
17	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:回填余土 2. 运距:3Km内	m <sup>3</sup>	26.69			
18	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位:基坑底铺装	m <sup>3</sup>	13.13			
		构筑物						

序号	项目编码	项目名称	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	040504001001	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水检查井 2. 规格:D1500 3. 做法:20S515, P25 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	6			
20	040504001002	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水沉泥井 2. 规格:D1500 3. 做法:20S515, P312 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
21	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:10cm厚面层+36cm厚水稳碎石+18cm厚水泥石 3. 垃圾外运:自行考虑	m2	186			
		恢复路面						
		沥青路面						

序号	项目编码	项目名称	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
22	040201021001	土工合成材料	1. 名称:玻璃纤维土工格栅 2. 土工格栅网孔尺寸为15mm*15mm 3. 抗拉强度不小于50KN/m, 伸长率不大于4% 4. 其他技术指标应符合《公路土工合成材料应用技术规范》	m <sup>2</sup>	186			
23	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
24	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	372			
25	040203003001	粘层	1. 材料品种:PC-3型乳化沥青粘层油 2. 喷油量:0.4L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
26	040203003002	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
27	040203004001	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
28	040203006001	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
29	040203006002	沥青混凝土	1. 成品中粒式沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:6cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	186			
		措施项目						
30	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：东经路

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	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	100				
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	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					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	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					
3	02	其他 (费率类)						
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东经路

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：东经路

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：东经路

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：东经路

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：东经路

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：东经路

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			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：东经路

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	01290281	中厚钢板	综合	kg			
2	01290431	钢板	δ 30以外顶进后座用	t			
3	02010127	橡胶板	δ 12	kg			
4	03210665	预埋铁件		kg			
5	04010155	水泥	P.O 42.5	t			
6	04050207	碎石	20	m <sup>3</sup>			
7	04130103@1	标准砖	240*115*53	千块			
8	05030205	枕木		m <sup>3</sup>			
9	13350143	聚氨酯密封膏		kg			
10	33010127	钢板桩		kg			
11	33010171	钢支撑		kg			
12	35090255	铁撑板使用费		t·d			
13	补充材料002	水泥稳定碎石		m <sup>3</sup>			
14	80210559@1	预拌混凝土	C25	m <sup>3</sup>			
15	80210561	预拌混凝土	C30	m <sup>3</sup>			
16	80050246	预拌混合砂浆	M10	m <sup>3</sup>			
17	17290201@2	三级F型钢承口钢筋混凝土管	管径1000mm以内	m			
18	36010139-1	铸铁井盖、井座 Φ 700重型		套			
19	80250103@2	沥青混凝土 细粒式		m <sup>3</sup>			
20	80250111@1	沥青混凝土 中粒式		m <sup>3</sup>			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东经路

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：东经路

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				

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		西人路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
1	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m2	130			
		恢复路面						
2	040203003001	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	87			
3	040203004001	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	87			
4	040203006001	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	87			
5	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	87			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
6	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽40cm*净高30cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1617			
7	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1617			
		修建盖板沟						

序号	项目编码	项目名称	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
8	040501016001	砌筑方沟 (40*40)	1. 断面规格:净宽 0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	1235			
9	040501016002	砌筑方沟 (40*40)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	108			
10	040501016003	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	199.2			
11	040501016004	砌筑方沟 (60*60)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	16.8			

序号	项目编码	项目名称	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
12	040501017001	混凝土方沟 (40*40过路涵)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	48			
13	040501017002	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	10			
		双义路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
14	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	6			
		恢复路面						
15	040203003002	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	61			
16	040203004002	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	61			
17	040203006002	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	61			
18	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	61			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
19	041001007002	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽80cm*净高40cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	381			

序号	项目编码	项目名称	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
20	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土 盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	381			
		修建盖板沟						
21	040501016005	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	347			
22	040501016006	砌筑方沟 (60*60) 带雨水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	30			
23	040501017003	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	4			
		义人路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
24	041001001003	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	142			
		恢复路面						
25	040203003003	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	142			

序号	项目编码	项目名称	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
26	040203004003	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	142			
27	040203006003	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	142			
28	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	142			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
29	041001007003	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽80cm*净高80cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	891			
30	041001008003	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土 盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	891			
		修建盖板沟						
31	040501016007	砌筑方沟(80*80)	1. 断面规格:净宽0.8m*净高0.8m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土,预制,规格见设计要求	m	754			
32	040501016008	砌筑方沟(80*80)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.8m*净高0.8m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土,预制,规格见设计要求	m	66			

序号	项目编码	项目名称	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
33	040501017004	混凝土方沟 (80*80过路涵)	1. 断面规格:净宽0.8m*净高0.8m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	71			
		现状边沟清淤						
34	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 清理部位:现状明沟沟底淤泥 2. 弃运运距:自行考虑	m <sup>3</sup>	41			
		门民路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
35	041001001004	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	46			
		恢复路面						
36	040203003004	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	28			
37	040203004004	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	28			
38	040203006004	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	28			
39	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	28			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
40	041001007004	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽80cm*净高60-80cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	347			
41	041001008004	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	347			

序号	项目编码	项目名称	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
		修建盖板沟						
42	040501016009	砌筑方沟 (60*100)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高1m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	83.8			
43	040501016010	砌筑方沟 (60*100)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高1m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	7.2			
44	040501016011	砌筑方沟 (80*100)	1. 断面规格:净宽 0.8m*净高1m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	222.8			
45	040501016012	砌筑方沟 (80*100)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.8m*净高1m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	19.2			

序号	项目编码	项目名称	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
46	040501017005	混凝土方沟 (80*100过路涵)	1. 断面规格:净宽0.8m*净高1m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	14			
		现状边沟清淤						
47	040101005002	挖淤泥、流砂	1. 清理部位:现状明沟沟底淤泥 2. 弃运运距:自行考虑	m <sup>3</sup>	165			
		待义路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
48	041001001005	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	249			
		恢复路面						
49	040203003005	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	113			
50	040203004005	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	113			
51	040203006005	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	113			
52	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	113			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
53	041001007005	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽40cm*净高30cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1052			
54	041001008005	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1052			

序号	项目编码	项目名称	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
		修建盖板沟						
55	040501016013	砌筑方沟 (40*40)	1. 断面规格:净宽 0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	270			
56	040501016014	砌筑方沟 (40*40)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	24			
57	040501016015	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	629			
58	040501016016	砌筑方沟 (60*60)带雨 水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	54			

序号	项目编码	项目名称	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
59	040501017006	混凝土方沟 (40*40过路涵)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	12			
60	040501017007	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼,尺寸见设计图纸	m	63			
		待城路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
61	041001001006	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	333			
		恢复路面						
62	040203003006	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	20			
63	040203004006	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	20			
64	040203006006	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	20			
65	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	20			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
66	041001007006	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体,净宽3cm*净高40cm盖板沟侧墙 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1059			

序号	项目编码	项目名称	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
67	041001008006	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土 盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1059			
		修建盖板沟						
68	040501016017	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	962			
69	040501016018	砌筑方沟 (60*60) 带雨水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	84			
70	040501017008	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	13			
		拆除恢复围墙						
71	041001007007	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌围墙, 1米高 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 运距:自行考虑	m	1046			
72	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖Mu10 2. 墙体类型:24围墙, 高11m 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m	1046			
		待人路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						

序号	项目编码	项目名称	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
73	041001001007	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m2	169			
		恢复路面						
74	040203003007	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	74			
75	040203004007	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	74			
76	040203006007	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	74			
77	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	74			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
78	041001007008	拆除砖石结构	1. 结构形式:砖砌体, 盖板沟侧墙(尺寸依据现状) 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	718			
79	041001008007	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土 盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	718			
		修建盖板沟						
80	040501016019	砌筑方沟(40*40)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	159.6			

序号	项目编码	项目名称	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	040501016020	砌筑方沟 (40*40)带雨水算子	1. 断面规格:净宽 0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	14.4			
82	040501016021	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	358.8			
83	040501016022	砌筑方沟 (60*60)带雨水算子	1. 断面规格:净宽 0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	31.2			
84	040501016023	砌筑方沟 (80*80)	1. 断面规格:净宽 0.8m*净高0.8m 2. 垫层、基础材质及、 厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、 强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合 比:M15 5. 勾缝、抹面要求 :20mm厚1:2防水砂浆抹 面 6. 盖板材质及规格 :C30钢筋混凝土, 预制 , 规格见设计要求	m	44.4			

序号	项目编码	项目名称	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
85	040501016024	砌筑方沟 (80*80)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.8m*净高0.8m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	3.6			
86	040501016025	砌筑方沟 (80*100)	1. 断面规格:净宽0.8m*净高1m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	52.2			
87	040501016026	砌筑方沟 (80*100)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.8m*净高1m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	4.8			
88	040501017009	混凝土方沟 (40*40过路涵)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	12			
89	040501017010	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	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
		修丰路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
90	041001001008	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	436			
		恢复路面						
91	040203003008	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	125			
92	040203004008	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	125			
93	040203006008	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	125			
94	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	125			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
95	041001007009	拆除砖石结构	1. 结构形式:盖板沟砖砌体,尺寸依据现状 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1779			
96	041001008008	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1779			
		修建盖板沟						
97	040501016027	砌筑方沟(40*40)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土,预制,规格见设计要求	m	255.4			

序号	项目编码	项目名称	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
98	040501016028	砌筑方沟 (40*40)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	21.6			
99	040501016029	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	1305			
100	040501016030	砌筑方沟 (60*60)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	114			
101	040501017011	混凝土方沟 (40*40过路涵)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	23			
102	040501017012	混凝土方沟 (60*60过路涵)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	60			

序号	项目编码	项目名称	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
		双小路						
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
103	041001001009	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚水泥混凝土 3. 垃圾外运:自行考虑	m <sup>2</sup>	233			
		恢复路面						
104	040203003009	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	74			
105	040203004009	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	74			
106	040203006009	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	74			
107	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	74			
		盖板沟拆除与恢复						
		拆除盖板沟						
108	041001007010	拆除砖石结构	1. 结构形式:盖板沟砖砌体,尺寸依据现状 2. 强度等级:M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1639			
109	041001008009	拆除混凝土结构	1. 结构形式:无筋混凝土盖板、底板 2. 强度等级:C15至C30 3. 垃圾外运:自行考虑	m	1639			
		修建盖板沟						
110	040501016031	砌筑方沟(40*40)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土,预制,规格见设计要求	m	1319.8			

序号	项目编码	项目名称	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	040501016032	砌筑方沟 (40*40)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	115.2			
112	040501016033	砌筑方沟 (60*60)	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	143			
113	040501016034	砌筑方沟 (60*60)带雨水算子	1. 断面规格:净宽0.6m*净高0.6m 2. 垫层、基础材质及厚度:200mm厚C20混凝土基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU20砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M15 5. 勾缝、抹面要求:20mm厚1:2防水砂浆抹面 6. 盖板材质及规格:C30钢筋混凝土, 预制, 规格见设计要求	m	12			
114	040501017013	混凝土方沟 (40*40过路涵)	1. 断面规格:净宽0.4m*净高0.4m 2. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C20砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:按照规范要求 5. 盖板材质、规格:C30预制钢筋砼, 尺寸见设计图纸	m	49			
		待丰路						
		抽水						
115	041107002001	排水、降水	明沟抽排污水, 进入就近污水管道	m3	1535			
		现状边沟清淤						

序号	项目编码	项目名称	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	
116	040101005003	挖淤泥、流砂	1. 清理部位:现状明沟 沟底淤泥 2. 弃运运距:自行考虑	m3	1535				
		人民路							
		抽水							
117	041107002002	排水、降水	明沟抽排污水, 进入就近污水管道	m3	1549				
		现状边沟清淤							
118	040101005004	挖淤泥、流砂	1. 清理部位:现状明沟 沟底淤泥 2. 弃运运距:自行考虑	m3	1549				
		措施项目							
119	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1				
合计									

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

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	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	100				
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	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					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	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					
3	02	其他 (费率类)						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2300000		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：东南片区村内盖板沟改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	2300000	
	合计		2300000	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

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

# 计日工表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：东南片区村内盖板沟改造工程

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：东南片区村内盖板沟改造工程

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			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

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			
2	01010131	钢筋	HRB400 φ 12	kg			
3	01010133	钢筋	HRB400 φ 14	kg			
4	01010135	钢筋	HRB400 φ 16	kg			
5	03010942	圆钉		kg			
6	04130103	标准砖	240*115*53	千块			
7	04130141	烧结煤矸石普通砖	240*115*53	千块			
8	13350111	防水粉		kg			
9	35010116	木模板方材		m3			
10	35030163	木支撑		m3			
11	80210557	预拌混凝土	C20	m3			
12	80210561	预拌混凝土	C30	m3			
13	80210575	预拌混凝土路面	抗折45#	m3			
14	80010117	预拌水泥砂浆	1:2	m3			
15	80010312	预拌防水水泥砂浆	1:2	m3			
16	80010731	干混砌筑砂浆	DM M10	m3			
17	80050241	预拌混合砂浆	M7.5	m3			
18	80050246	预拌混合砂浆	M10	m3			
19	36010151	铸铁平算	单平算(680*380)	套			
20	80250103	沥青混凝土 细粒式		m3			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东南片区村内盖板沟改造工程

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：东南片区村内盖板沟改造工程

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				

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		待人路雨水						
		沟槽开挖及回填						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合（自行勘察现场） 2. 挖土深度：平均深度2m以内 3. 挖土方式：木板支撑，单侧弃土，垂直开挖	m3	2435.5			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求：设计要求 2. 填方材料品种：4%水泥石 3. 填方粒径要求：设计要求 4. 填方来源及运距：自行考虑	m3	1627.94			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：回填余土 2. 运距：自行考虑	m3	516.16			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
4	041001001001	拆除路面	1. 材质：沥青路面 2. 厚度：5cm厚面层+20cm厚混凝土板+18cm厚水泥石 3. 垃圾外运：自行考虑	m2	1519			
		恢复路面						
5	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥稳定土（水泥：土=10：90重量比） 2. 厚度：18cm 3. 运距：自行考虑 4. 含养生 5. 其他：详见设计图纸及相关规范	m2	1519			
6	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质：抗折商品混凝土 3. 厚度：20cm 4. 其他：详见设计图纸及相关规范	m2	1519			
7	040203003001	透层	1. 材料：PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量：1.0L/m2 3. 其他：详见设计图纸及相关规范	m2	1519			
8	040203004001	封层	1. 部位：下封层 2. 其他：详见设计图纸及相关规范	m2	1519			

序号	项目编码	项目名称	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
9	040203006001	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	1519			
		管道铺设						
10	040501001001	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:顶板加固, 150°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P10 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN300 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	20			
11	040501001002	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	634			
		构筑物						
12	040504001001	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水检查井 2. 规格:D1250 3. 做法:20S515, P25 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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
13	040504001002	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水沉泥井 2. 规格:D1500 3. 做法:20S515, P312 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	4			
14	040504001003	砌筑井	1. 砖砌矩形直线雨水检查井2400×2400 2. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 3. 详细做法参见图集20S515, 页57 4. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 5. 含井字架、钢筋等费用 6. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
15	040504009001	雨水口	1. 砖砌偏沟式双算雨水口 2. 做法:16S518-P12 3. 篦子采用D400级球墨铸铁篦子及支座, 做法详见图集16S518, P60~61 4. 包含图集所有工作内容	座	4			
		修丰路雨水						
		沟槽开挖及回填						
16	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合(自行勘察现场) 2. 挖土深度:平均深度2m以内 3. 挖土方式:木板支撑, 单侧弃土, 垂直开挖	m3	1508.22			

序号	项目编码	项目名称	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
17	040103001002	回填方	1. 密实度要求:设计要求 2. 填方材料品种:4%水泥土 3. 填方粒径要求:设计要求 4. 填方来源及运距:自行考虑	m3	1008.13			
18	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:回填余土 2. 运距:自行考虑	m3	449.82			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
19	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:5cm厚面层+20cm厚混凝土板+18cm厚水泥土 3. 垃圾外运:自行考虑	m2	956			
		恢复路面						
20	040202003002	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	956			
21	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	956			
22	040203003002	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	956			
23	040203004002	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	956			
24	040203006002	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:5cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	956			
		管道铺设						

序号	项目编码	项目名称	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	040501001003	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式: 滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求: 达到图纸及规范要求 5. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	405			
		构筑物						
26	040504001004	砌筑井	1. 材料: 砖砌圆形雨水检查井 2. 规格: D1250 3. 做法: 20S515, P25 4. 踏步: 踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	6			
27	040504001005	砌筑井	1. 材料: 砖砌圆形雨水沉泥井 2. 规格: D1500 3. 做法: 20S515, P312 4. 踏步: 踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			

序号	项目编码	项目名称	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
28	040504001006	砌筑井	1. 砖砌矩形直线雨水检查井 1700×1700 2. 井盖采用 φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 3. 详细做法参见图集20S515, 页57 4. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 5. 含井字架、钢筋等费用 6. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	3			
		西人路雨水						
		沟槽开挖及回填						
29	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合(自行勘察现场) 2. 挖土深度: 平均深度2m以内 3. 挖土方式: 放坡开挖	m3	1819.04			
30	040103001003	回填方	1. 填方材料品种: 素土回填	m3	1412.79			
31	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 回填余土 2. 运距: 自行考虑	m3	194.33			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
32	041001001003	拆除路面	1. 材质: 混凝土类(有筋) 2. 厚度: 20cm厚混凝土面层+18cm厚水泥稳定碎石+18cm厚水泥土 3. 垃圾外运: 自行考虑	m2	21			
		恢复路面						
33	040202003003	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度: 18cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养生 5. 其他: 详见设计图纸及相关规范	m2	21			
34	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度: 18cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养生 5. 其他: 详见设计图纸及相关规范	m2	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
35	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土面板 2. 材质:抗折商品混凝土 3. 厚度:20cm 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	21			
		管道铺设						
36	040501001004	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	329			
		构筑物						
37	040504001007	砌筑井	11. 材料:砖砌圆形雨水检查井 12. 规格:D1250 13. 做法:20S515, P25 14. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 15. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 16. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 17. 含井字架、钢筋等费用 18. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	4			

序号	项目编码	项目名称	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	040504001008	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水沉泥井 2. 规格:D1500 3. 做法:20S515, P312 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
39	040504001009	砌筑井	1. 砖砌矩形直线雨水检查井 1700×1700 2. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 3. 详细做法参见图集20S515, 页57 4. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 5. 含井字架、钢筋等费用 6. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		门民路雨水						
		现状土沟清淤及埋管后回填						
40	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:0.5m 2. 运距:3Km以内	m <sup>3</sup>	910			
41	041107002001	排水、降水	明沟抽排污水, 进入就近污水管道	m <sup>3</sup>	910			
42	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:素土回填, 利用就近工程弃土方	m <sup>3</sup>	2946.83			
		管道铺设						

序号	项目编码	项目名称	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
43	040501001005	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN1000 3. 连接形式: 滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求: 达到图纸及规范要求 5. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	455			
		构筑物						
44	040504001010	砌筑井	1. 材料: 砖砌圆形雨水检查井 2. 规格: D1500 3. 做法: 20S515, P25 4. 踏步: 踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	6			
45	040504001011	砌筑井	1. 材料: 砖砌圆形雨水沉泥井 2. 规格: D1500 3. 做法: 20S515, P312 4. 踏步: 踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
46	040504006001	砌体出水口	D=1000一字式砖砌出水口, 详见设计要求	座	1			
		待丰路雨水						
		沟槽开挖及回填						

序号	项目编码	项目名称	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	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合(自行勘察现场) 2. 挖土深度: 平均深度2m以内 3. 挖土方式: 木板支撑, 单侧弃土, 垂直开挖	m3	227.16			
48	040103001005	回填方	1. 密实度要求: 设计要求 2. 填方材料品种: 4%水泥石 3. 填方粒径要求: 设计要求 4. 填方来源及运距: 自行考虑	m3	152.68			
49	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 回填余土 2. 运距: 自行考虑	m3	66.35			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
50	041001001004	拆除路面	1. 材质: 沥青路面 2. 厚度: 10cm厚面层+36cm厚水稳碎石+18cm厚水泥土 3. 垃圾外运: 自行考虑	m2	144			
		恢复路面						
		沥青路面						
51	040201021001	土工合成材料	1. 名称: 玻璃纤维土工格栅 2. 土工格栅网孔尺寸为15mm*15mm 3. 抗拉强度不小于50KN/m, 伸长率不大于4% 4. 其他技术指标应符合《公路土工合成材料应用技术规》	m2	144			
52	040202003004	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度: 18cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养生 5. 其他: 详见设计图纸及相关规范	m2	144			
53	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度: 18cm 3. 运距: 自行考虑 4. 含养生 5. 其他: 详见设计图纸及相关规范	m2	288			
54	040203003003	粘层	1. 材料品种: PC-3型乳化沥青粘层油 2. 喷油量: 0.4L/m2 3. 其他: 详见设计图纸及相关规范	m2	144			

序号	项目编码	项目名称	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	040203003004	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	144			
56	040203004003	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	144			
57	040203006003	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	144			
58	040203006004	沥青混凝土	1. 成品中粒式沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:6cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	144			
		管道铺设						
59	040501001006	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	61			
		构筑物						
60	040504001012	砌筑井	1. 材料:砖砌圆形雨水检查井 2. 规格:D1250 3. 做法:20S515, P25 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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
61	040504001013	砌筑井	1. 砖砌矩形直线雨水检查井 1700×1700 2. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 3. 详细做法参见图集20S515, 页57 4. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 5. 含井字架、钢筋等费用 6. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	2			
62	040504006002	砌体出水口	D=800砖砌八字式, 详见设计要求	座	1			
		待丰路污水						
		沟槽开挖及回填						
63	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合(自行勘察现场) 2. 挖土深度: 平均深度2m以内 3. 挖土方式: 木板支撑, 单侧弃土, 垂直开挖	m3	3857			
64	040103001006	回填方	1. 密实度要求: 设计要求 2. 填方材料品种: 4%水泥土 3. 填方粒径要求: 设计要求 4. 填方来源及运距: 自行考虑	m3	3381.98			
65	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 回填余土 2. 运距: 自行考虑	m3	305.9			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
66	041001001005	拆除路面	1. 材质: 沥青路面 2. 厚度: 10cm厚面层+36cm厚水稳碎石+18cm厚水泥土 3. 垃圾外运: 自行考虑	m2	1827			
		恢复路面						
		沥青路面						

序号	项目编码	项目名称	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
67	040201021002	土工合成材料	1. 名称:玻璃纤维土工格栅 2. 土工格栅网孔尺寸为15mm*15mm 3. 抗拉强度不小于50KN/m, 伸长率不大于4% 4. 其他技术指标应符合《公路土工合成材料应用技术规范》	m2	1827			
68	040202003005	水泥稳定土	1. 水泥稳定土(水泥:土=10:90重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
69	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	3654			
70	040203003005	粘层	1. 材料品种:PC-3型乳化沥青粘层油 2. 喷油量:0.4L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
71	040203003006	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
72	040203004004	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
73	040203006005	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
74	040203006006	沥青混凝土	1. 成品中粒式沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:6cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m2	1827			
		管道铺设						

序号	项目编码	项目名称	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
75	040501001007	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P11 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN800 3. 连接形式: 滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求: 达到图纸及规范要求 5. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	1015			
		构筑物						
76	040504002001	混凝土井	1. 材料: 圆形混凝土污水检查井 2. 规格: D1000, C30 P6商品混凝土 3. 做法: 20S515, P30 4. 踏步: 踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用Φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网: 网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他: 详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	26			
		措施项目						
77	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

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	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	100				
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	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					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	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					
3	02	其他 (费率类)						
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

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：东南片区村外排水管网工程

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：东南片区村外排水管网工程

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

# 计日工表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
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：东南片区村外排水管网工程

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：东南片区村外排水管网工程

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			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

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	01010131	钢筋	HRB400 φ 12	kg			
2	04010129	水泥	32.5	t			
3	04010155	水泥	P.O 42.5	t			
4	04030147	砂子中砂		m3			
5	04130103	标准砖	240*115*53	千块			
6	05010156	原木		m3			
7	13310136	乳化沥青		kg			
8	35050131	木挡土板		m3			
9	36030141	土工格栅	(单向)	m2			
10	补充材料002	水泥稳定碎石		m3			
11	80210561	预拌混凝土	C30	m3			
12	80210575	预拌混凝土路面	抗折45#	m3			
13	80050246	预拌混合砂浆	M10	m3			
14	04090403	黄土		m3			
15	17290115@3	Ⅱ级钢筋混凝土承插口排水管	DN800	m			
16	17290115@6	Ⅱ级钢筋混凝土承插口排水管	DN1000	m			
17	17290115@7	Ⅱ级钢筋混凝土承插口排水管	管径800mm以内	m			
18	36010139-1	铸铁井盖、井座 φ 700重型		套			
19	80250103	沥青混凝土 细粒式		m3			
20	80250111@1	沥青混凝土 中粒式		m3			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东南片区村外排水管网工程

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：东南片区村外排水管网工程

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				

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路

序号	项目编码	项目名称	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
		沟槽开挖及回填						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：平均深度2m以内 3. 挖土方式：木板支撑，单侧弃土，垂直开挖	m3	5801.35			
2	040103001001	回填方	1. 密实度要求：设计要求 2. 填方材料品种：4%水泥土 3. 填方粒径要求：设计要求 4. 填方来源及运距：自行考虑	m3	4650.07			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：回填余土 2. 运距：自行考虑	m3	918.78			
		拆除路面及恢复						
		拆除路面						
4	041001001001	拆除路面	1. 材质：沥青路面 2. 厚度：10cm厚面层+36cm厚水稳碎石+18cm厚水泥土 3. 垃圾外运：自行考虑	m2	3379			
		拆除管道及检查井						
5	041001006001	拆除管道	1. 材质：塑料 2. 管径：DN400-600 3. 垃圾外运：自行考虑	m	1599			
6	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式：砖砌污水检查井 规格φ1250 2. 强度等级：M7.5砂浆砌筑 3. 垃圾外运：自行考虑	m3	47			
		恢复路面						
7	040201021001	土工合成材料	1. 名称：玻璃纤维土工格栅 2. 土工格栅网孔尺寸为15mm*15mm 3. 抗拉强度不小于50KN/m，伸长率不大于4% 4. 其他技术指标应符合《公路土工合成材料应用技术规范》	m2	3379			
8	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥稳定土（水泥：土=10:90重量比） 2. 厚度：18cm 3. 运距：自行考虑 4. 含养生 5. 其他：详见设计图纸及相关规范	m2	3379			

序号	项目编码	项目名称	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
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥稳定碎石(水泥:碎石=5:95重量比) 2. 厚度:18cm 3. 运距:自行考虑 4. 含养生 5. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	6758			
10	040203003001	粘层	1. 材料品种: PC-3型乳化沥青粘层油 2. 喷油量:0.4L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3379			
11	040203003002	透层	1. 材料:PC-2型阳离子乳化透层沥青 2. 喷油量:1.0L/m <sup>2</sup> 3. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3379			
12	040203004001	封层	1. 部位:下封层 2. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3379			
13	040203006001	沥青混凝土	1. 成品细粒式沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3379			
14	040203006002	沥青混凝土	1. 成品中粒式沥青混凝土AC-16C 2. 厚度:6cm 3. 运距:自行考虑 4. 其他:详见设计图纸及相关规范	m <sup>2</sup>	3379			
		管道铺设						
15	040501001001	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P9 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN400 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	25			
16	040501001002	混凝土管	1. 垫层、基础材质及厚度:120°中粗砂基础, 详见06MS201-1, P9 2. 材质及规格: II级钢筋混凝土承插口排水管DN600 3. 连接形式:滑动橡胶圈接口, 详见06MS201-1, P23 4. 管道检验及试验要求:达到图纸及规范要求 5. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	m	1574			
		构筑物						

序号	项目编码	项目名称	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
17	040504002001	混凝土井	1. 材料:圆形混凝土污水检查井 2. 规格:D1000, C30 P6商品混凝土 3. 做法:20S515, P30 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集 20S515, P332、334 5. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	42			
18	040504002002	混凝土井	1. 材料:圆形混凝土污水检查井 2. 规格:D1250, C30 P6商品混凝土 3. 做法:20S515, P30 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集 20S515, P332、334 5. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	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
19	040504002003	混凝土井	1. 材料:圆形混凝土污水检查井 2. 规格:D1500, C30 P6商品混凝土 3. 做法:20S515, P30 4. 踏步:踏步采用球墨铸铁材质, 见图集20S515, P332、334 5. 井盖采用φ700新型六防井盖及井座, 井盖采用卡簧式球墨铸铁D400井盖(带通风口), 井座采用倒承式球墨铸铁D400-190井座(18YSZ902, P9~11) 6. 防坠网:网绳采用高强度聚乙烯纤维, 承重能力≥200kg, 固定螺栓采用不锈钢304或更好的耐腐蚀等级的材质 7. 含井字架、钢筋等费用 8. 其他:详见相关图纸、招标文件及规范要求	座	1			
		措施项目						
20	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路

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	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	100				
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	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					
2.2	041109003001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	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					
3	02	其他 (费率类)						
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人民路

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(人民路污水临时导流工程暂估价)			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：人民路

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：人民路

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：人民路

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：人民路

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：人民路

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			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合计					

# 主要材料价格表

工程名称：人民路

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	01010131	钢筋	HRB400 $\phi$ 12	kg			
2	03010956	扒钉		kg			
3	04010129	水泥	32.5	t			
4	04010155	水泥	P.O 42.5	t			
5	04030147	砂子中砂		m <sup>3</sup>			
6	05010156	原木		m <sup>3</sup>			
7	05030105	板方材		m <sup>3</sup>			
8	13310136	乳化沥青		kg			
9	35010116	木模板方材		m <sup>3</sup>			
10	35030163	木支撑		m <sup>3</sup>			
11	35050131	木挡土板		m <sup>3</sup>			
12	36030141	土工格栅	(单向)	m <sup>2</sup>			
13	80210321	防水混凝土	C25抗渗等级P6	m <sup>3</sup>			
14	补充材料002	水泥稳定碎石		m <sup>3</sup>			
15	80210561	预拌混凝土	C30	m <sup>3</sup>			
16	04090403	黄土		m <sup>3</sup>			
17	17290115@1	II级钢筋混凝土承插口排水管	管径600mm以内	m			
18	36010139-1	铸铁井盖、井座 $\phi$ 700重型		套			
19	80250103@2	沥青混凝土 细粒式		m <sup>3</sup>			
20	80250111@1	沥青混凝土 中粒式		m <sup>3</sup>			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：人民路

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：人民路

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				