

思林乡集镇排水应急 工程  
工程

---

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

思林乡集镇排水应急工  
程

---

工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 总 说 明

工程名称：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

本清单工程量根据“思林乡集镇排水应急工程”编制，计算范围为施工图所含内容。

## 一、建设项目基本情况：

- 1、工程名称：思林乡集镇排水应急工程；
- 2、工程地点：贵州省铜仁市思南县思林乡。

## 二、编制依据

- 1、贵阳建筑勘察设计院出具的思林乡集镇排水应急工程施工图，包含：管网工程、施工便道工程；工程的所有施工图以及施工图所注明的各种图集、国家有关法律、规范等；
- 2、工程量清单根据中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)(以下简称“计价规范”)；
- 3、贵州省建设厅、贵州省财政厅等颁发的《贵州省市政工程计价定额》(2016版)；
- 4、《贵州省住房和城乡建设厅关于〈重新调整贵州省建设工程计价依据增值税税率〉的通知》；(黔建建字〔2019〕121号文件)；
- 5、定额缺项项目参照类似定额子目换算计价，无参照类似定额子目计价的，参考市场价格确定；
- 6、主材价格参照《贵州省建设工程造价信息》(2021年第7期)铜仁市地区信息价计取，造价信息中缺项材料按当地市场价格。

## 三、工程量计算说明：

- 1、土石比按7：3计算；
- 2、土石方利用情况：弃方运距按10km计算。

## 四、其他需要说明的问题

- 1、其它未尽事宜以工程实施过程中实际发生为准。

管网工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		土石方部分						
1	040101002001	挖沟槽土方（人工）	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	566.5			
2	040102002001	挖沟槽石方（人工）	1. 岩石类别：较软岩 2. 开凿深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	121.39			
3	040102002003	挖沟槽石方（人工）	1. 岩石类别：较坚硬岩 2. 开凿深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	121.39			
4	040101002002	挖沟槽土方（机械）	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	206			
5	040102002002	挖沟槽石方（机械）	1. 岩石类别：较软岩 2. 开凿深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	44.14			
6	040102002004	挖沟槽石方（机械）	1. 岩石类别：较坚硬岩 2. 开凿深度：2m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	44.14			
7	040103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：石方 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 填方来源、运距：利用挖沟槽石方回填	m3	238.95			
8	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：10km	m3	772.5			
9	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：10km	m3	92.12			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格：中砂、粗砂 2. 厚度：详设计图纸	m3	106.82			
11	040103001003	回填方	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：中砂、粗砂 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 填方来源、运距：外购回填	m3	704.81			
		管道部分						
12	040501004001	HDPE双壁波纹管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度：详设计图纸 2. 材质及规格：HDPE双壁波纹管DN300 3. 连接形式：详设计图纸 4. 铺设深度：详设计图纸 5. 管道检验及试验要求：详规范及设计图纸要求 6. 含管材二次转运费	m	750			
		管道混凝土包封部分						
13	040803004001	混凝土包封	1. 名称：混凝土包封 2. 规格：详设计图纸 3. 混凝土强度等级：C20	m3	278			
		井部分						
14	040101003001	挖基坑土方（人工）	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：4m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	608.59			
15	040102003001	挖基坑石方（人工）	1. 岩石类别：较软岩 2. 开凿深度：4m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	130.41			
16	040102003002	挖基坑石方（人工）	1. 岩石类别：较坚硬岩 2. 开凿深度：4m以内 3. 本子项工程量已计入工作面及放坡系数增加工程量	m3	130.41			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040103001004	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:石方 3. 填方粒径要求:满足设计要求 4. 填方来源、运距:利用挖基坑石方回填	m3	260.82			
18	040103001005	回填方	1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:满足设计要求 4. 填方来源、运距:利用挖基坑石方回填	m3	505.14			
19	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	103.45			
20	040504002001	圆形混凝土污水检查井Φ1000	1. 名称:圆形混凝土污水检查井Φ1000 2. 尺寸及井深:详图集06MS201-3, 页21 3. 垫层、基础材质及厚度:详图集06MS201-3, 页21 4. 混凝土强度等级:详图集06MS201-3, 页21 5. 盖板材质、规格:详图集06MS201-3, 页21 6. 井盖、井圈材质及规格:详图集06MS201-3, 页21 7. 踏步材质、规格:详图集06MS201-3, 页21 8. 防渗、防水要求:详图集06MS201-3, 页21 9. 含防坠网	座	32			
21	040504002002	截流井	1. 名称:截流井 2. 尺寸及井深:详设计图纸 3. 垫层、基础材质及厚度:详设计图纸 4. 混凝土强度等级:详设计图纸 5. 盖板材质、规格:详设计图纸	座	5			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：管网工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
			6. 井盖、井圈材质及规格:详设计图纸 7. 踏步材质、规格:详设计图纸 8. 防渗、防水要求:详设计图纸 9. 含防坠网						
22	040504002003	跌水井	1. 名称:跌水井 2. 尺寸及井深:详图集06MS201-3, 页101 3. 垫层、基础材质及厚度:详图集06MS201-3, 页101 4. 混凝土强度等级:详图集06MS201-3, 页101 5. 盖板材质、规格:详图集06MS201-3, 页101 6. 井盖、井圈材质及规格:详图集06MS201-3, 页101 7. 踏步材质、规格:详图集06MS201-3, 页101 8. 防渗、防水要求:详图集06MS201-3, 页101 9. 含防坠网	座	8				
	2	单价措施项目费							
23	041101005001	井字架	1. 井深:4m以内	座	40				
24	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式挖掘机1m3以内	台·次	1				
25	041102032001	混凝土包封模板	1. 构件类型:混凝土包封模板	m2	586.58				
本页小计									
合 计									

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







沟渠破坏与恢复工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年   月   日

复 核 时 间：        年   月   日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠破坏与恢复工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:钢筋混凝土 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:详设计图纸	m3	70			
2	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:钢筋混凝土 2. 运距:10km	m3	70			
3	010507007001	沟渠修复	1. 构件的类型:详设计图纸 2. 构件规格:详设计图纸 3. 部位:沟底及沟壁 4. 混凝土种类:预拌混凝土 5. 混凝土强度等级:C30	m3	70			
4	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:详设计图纸	t	7.948			
	2	单价措施项目费						
5	041102017001	沟渠模板	1. 构件类型:沟渠模板	m2	169.82			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠破坏与恢复工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



破路与恢复工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：破路与恢复工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:12cm	m3	4.8			
2	041001003001	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:36cm 3. 部位:基层	m3	14.4			
3	041001003002	拆除基层	1. 材质:碎石 2. 厚度:20cm 3. 部位:底基层	m2	40			
4	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	27.2			
5	060105006001	土工布铺设	1. 铺设方式:详设计图纸 2. 铺设位置:详设计图纸 3. 铺设层数:2层	m2	80			
6	040202011001	碎石	1. 材质:级配碎石 2. 厚度:20cm	m2	40			
7	040202015001	水泥稳定碎石	1. 水泥含量:详设计图纸 2. 材质:水泥稳定碎石 3. 厚度:36cm	m2	40			
8	040203003001	透层	1. 材料品种:热熔沥青透层 2. 喷油量:详设计图纸 3. 加铺玻璃纤维格栅EGA 80×80	m2	40			
9	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:AC-20 3. 石料粒径:详设计图纸 4. 掺和料:详设计图纸 5. 厚度:7cm	m2	40			
10	040203003002	粘层	1. 材料品种:热熔沥青粘层 2. 喷油量:详设计图纸	m2	40			
11	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式改性沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:AC-13 3. 石料粒径:详设计图纸 4. 掺和料:详设计图纸 5. 厚度:5cm	m2	40			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。





# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：破路与恢复工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



施工便道工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：施工便道工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040101001001	挖一般土方（人工）	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：1m以内	m3	42			
2	040102001001	挖一般石方（人工）	1. 岩石类别：较软岩 2. 开凿深度：1m以内	m3	9			
3	040102001002	挖一般石方（人工）	1. 岩石类别：较坚硬岩 2. 开凿深度：1m以内	m3	9			
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：土方 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 填方来源、运距：利用挖土方回填	m3	42			
5	040103001002	回填方	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：石方 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 填方来源、运距：利用挖石方回填	m3	18			
6	040202001001	路床（槽）整形	1. 部位：施工便道	m2	200			
7	040202011001	碎石	1. 石料规格：碎石 2. 厚度：40cm	m2	200			
	2	单价措施项目费						
8	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：压路机	台·次	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：施工便道工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



梯步工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

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)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：梯步工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位:梯步	m2	9.2			
2	040204003001	混凝土底层	1. 混凝土强度等级:预拌混凝土C20 2. 厚度:详设计图纸 3. 基础、垫层:材料品种、厚度:详设计图纸	m3	20			
3	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:花岗岩 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:详设计图纸 3. 图形:详设计图纸	m2	9.2			
	2	单价措施项目费						
4	2.1			项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：梯步工程

标段：思林乡集镇排水应急工程

第 1 页 共 1 页

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
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

