

桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程 (二
期) 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)

桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程 (二期) 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位用章)

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)

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: _____

复 核 时 间: _____

总 说 明

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第1页 共1页

一、工程概况 （一）建设规模及主要建设内容 工程建设规模与内容：该工程名称桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）。本工程内容：市政管网工程。 （二）项目实施情况 1、委托单位：桂林市秀峰区财政局 2、建设单位：桂林市秀峰区产城投资开发有限责任公司 二、评审依据 1、桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）预算书； 2、《建设工程清单计价规范》（GB50500-2013 ）及广西壮族自治区实施细则； 3、《建设工程工程量清单计算规范》(GB50854~50862-2013) 广西壮族自治区实施细则》（修订本）； 4、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》； 5、自治区住房和城乡建设厅关于颁布2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知（桂建标[2016]16号）； 6、《广西壮族自治区住房和城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》（桂建标[2019]12号）； 7、自治区住房和城乡建设厅《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标[2023]7号）； 8、市场材料价格：主要材料参照《桂林市建设工程造价信息》2025年第05期材料信息价格，桂林市没有的参考市场询价。
--

单位工程投标报价汇总表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
唐家村段			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
技工大队			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
桂林桂北机器有限责任公司片区(WE01~08)			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
唐家村段			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费		
技工大队			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费		
桂林桂北机器有限责任公司片区(WE01~08)			
一	2022市政综合工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	安全文明施工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
唐家村段							
		分部分项工程					
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方（人工，入户管） 土壤类别:三类土	m³	65.81			
2	040101001001	新型智能环保车挖、装、运土方 1. 土壤类别:三类土 2. 运距：10km 3. 结算时办理签证后方可使用	m³	510.40			
3	040101002002	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 不装车	m³	1989.17			
4	040103001001	回填方 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:原土	m³	1989.17			
5	040103001002	回填方（人工回填） 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:机制砂	m³	691.72			
6	040103001003	井背回填C15素砼 部位:井背回填混凝土50cm宽 填方材料品种:C15素商品混凝土	m³	7.84			
		拆除工程					
7	040010010001	锯缝机锯缝	m	858.00			
8	041001001001	拆除路面（含装车） 路面类型:水泥混凝土 厚度:24cm	m²	754.00			
9	041001003001	拆除基层（含装车） 1. 基层类型:水泥稳定碎石 2. 厚度:20cm	m²	754.00			
10	041001003002	拆除基层（含装车） 基层类型:碎石基层 厚度:20cm	m²	754.00			
11	040103002001	余方弃置 废弃料品种:拆除废渣 运距1km	m³	482.56			
12	桂040103003001	土石方运输每增1km 土或石类别:拆除废渣	m³·km	4343.04			
		道路工程					
13	040202001001	路床(槽)整形	m²	754.00			
14	040202011001	碎石 石料规格:级配碎石 厚度:20cm	m²	754.00			
15	040202015001	水泥稳定碎(砾)石 厚度:20cm 水泥含量:6%	m²	754.00			
16	040203007001	水泥混凝土 混凝土强度等级:C30 厚度:24cm 含养护	m²	754.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
		雨污水工程					
17	040501008001	水平导向钻进 土壤类别:三类土 材质及规格:聚乙烯PE100管 SDR11 DN450	m	95.00			
18	040305001001	垫层 材料品种、规格:机制砂垫层	m³	56.00			
19	040501004001	塑料管 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁管 (B型)DN500 SN8 连接形式:电熔承插接口 管道检验及试验要求:按设计和规范要求	m	417.22			
20	040501004002	塑料管 材质及规格:PVC-U入户管 dn110 连接形式:粘结连接 垫层、基础材质及厚度:C20砼包封	m	150.00			
21	040501004003	塑料管 材质及规格:PVC-U入户管 dn160 连接形式:粘结连接 垫层、基础材质及厚度:C20砼包封	m	150.00			
22	040504002001	Φ1000圆形混凝土污水检查井 详20S515,页30 含模板安装、拆除 雨水检查井井盖及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁井盖 重型Φ700,预制C30井圈 平均井深:2.75m	座	16			
23	040901001001	现浇构件钢筋 钢筋种类:HPB300 钢筋规格:Φ10以内	t	0.120			
24	040901001002	现浇构件钢筋 钢筋种类:HRB400 钢筋规格:Φ10以上	t	3.568			
	15.	其他相关项目					
25	040103002002	建筑垃圾消纳费 1.倒土费 3.结算时办理签证后方可使用	m³	992.96			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
26	041101005001	井字架 井深:4m	座	16			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
27	041106001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m ³	台·次	1			
28	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1			
	041108	其他工程					
29	桂041109008001	移动式施工护栏 暂定平均15天	m·天	12870			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
技工大队							
		分部分项工程					
		土石方工程					
30	040101002003	挖沟槽土方(人工,入户管) 土壤类别:三类土 不装车	m ³	30.50			
31	040101001002	新型智能环保车挖、装、运土方 1.土壤类别:三类土 2.运距:10km 3.结算时办理签证后方可使用	m ³	2551.35			
32	040101002004	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 不装车	m ³	160.73			
33	040103001004	回填方 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:原土	m ³	191.23			
34	040103001005	回填方(人工回填) 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:机制砂	m ³	1341.44			
35	040103001006	井背回填C15素砼 部位:井背回填混凝土50cm宽 填方材料品种:C15素商品混凝土	m ³	51.43			
		拆除工程					
36	040010010002	锯缝机锯缝	m	3526.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
37	041001001002	拆除路面（含装车） 路面类型:水泥混凝土 厚度:24cm	m ²	170.90			
38	041001003003	拆除基层（含装车） 1. 基层类型:水泥稳定碎石 2. 厚度:20cm	m ²	170.90			
39	041001003004	拆除基层（含装车） 基层类型:碎石基层 厚度:20cm	m ²	170.90			
40	041001001003	拆除路面（含装车） 路面类型:沥青混凝土 厚度:13cm（含封层厚）	m ²	1787.82			
41	041001001004	拆除路面（含装车） 路面类型:水泥混凝土（沥青混凝土路面 基层） 厚度:30cm	m ²	1787.82			
42	041001003005	拆除基层（含装车） 基层类型:碎石基层 厚度:18cm	m ²	1787.82			
43	041001008001	拆除混凝土结构 结构形式:雨水沟	m ³	8.00			
44	041001007001	拆除砖石结构 1. 结构形式:围墙	m ³	2.40			
45	040402005001	混凝土沟道 混凝土种类、强度等级:C20 含模板制安拆	m ³	8.00			
46	040305004001	砖砌体 1. 材料品种、规格:M5水泥砂浆砌筑页岩 多孔砖 2. 部位:围墙	m ³	2.40			
47	040308001001	水泥砂浆抹面 1. 砂浆配合比:水泥砂浆 1:2	m ²	24.00			
48	040308004001	涂料 外墙涂料	m ²	24.00			
49	041001005001	拆除侧石 1. 材质:青石	m	300.00			
50	040204004001	安砌侧石 1. 材质:青石（利用拆除路缘石，原有路 缘石清洗）	m	300.00			
51	040103002003	余方弃置 废弃料品种:拆除废渣 运距1km	m ³	1210.83			
52	桂040103003002	土石方运输每增1km 土或石类别:拆除废渣	m ³ ·km	10897.47			
		道路工程（水泥路面）					
53	040202001002	路床(槽)整形	m ²	170.90			
54	040202011002	碎石 石料规格:级配碎石 厚度:20cm	m ²	170.90			
55	040202015002	水泥稳定碎(砾)石 厚度:20cm	m ²	170.90			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
		水泥含量:6%					
56	040203007002	水泥混凝土 混凝土强度等级:C35 厚度:24cm 含养护	m²	170.90			
		道路工程(绿化路面)					
57	050102012001	铺种草皮 草皮种类:马尼拉草 铺种方式:满铺 养护期:一年	m²	464.28			
		道路工程(沥青路面)					
58	040202001003	路床(槽)整形	m²	1787.82			
59	040202011003	碎石 石料规格:级配碎石 厚度:18cm	m²	1787.82			
60	040203007003	水泥混凝土 混凝土强度等级:C20 厚度:30cm 含养护	m²	1787.82			
61	040203004001	1cm厚 沥青表面处治+透层	m²	1787.82			
62	040203006001	沥青混合料 沥青混合料种类:SBC改性沥青AC-20C 厚度:7cm	m²	1787.82			
63	040203003001	粘层	m²	1787.82			
64	040203006002	沥青混合料 沥青混合料种类:SBC改性沥青AC-16C 厚度:5cm	m²	1787.82			
		雨污水工程					
65	040305001002	垫层 材料品种、规格:机制砂垫层	m³	226.38			
66	040501004004	塑料管 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁管 (B型)DN315 SN8 连接形式:电熔承插接口 管道检验及试验要求:按设计和规范要求	m	1635.01			
67	040501004005	塑料管 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁管 (B型)DN400 SN8 连接形式:电熔承插接口 管道检验及试验要求:按设计和规范要求	m	515.09			
68	040501004006	塑料管 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁管 (B型)DN500 SN8 连接形式:电熔承插接口 管道检验及试验要求:按设计和规范要求	m	28.93			
69	040501004007	塑料管 材质及规格:PVC-U入户管 dn160 连接形式:粘结连接 垫层、基础材质及厚度:C20砼包封	m	90.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
70	040501004008	塑料管 材质及规格:PVC-U入户管 dn80 连接形式:粘结连接 垫层、基础材质及厚度:C20砼包封	m	50.00			
71	040504002002	Φ1000圆形混凝土污水检查井 详20S515,页30 含模板安装、拆除 雨水检查井井盖及圈口材质、型号、规格:重型复合材料井盖及盖座 Φ700,预制C30井圈 平均井深:1.5m	座	103			
72	040504002003	Φ1000圆形混凝土污水检查井 详20S515,页313 含模板安装、拆除 雨水检查井井盖及圈口材质、型号、规格:重型球墨铸铁井盖及盖座 Φ700,预制C30井圈	座	2			
73	040504002004	餐饮废水隔油池(内径尺寸 L×B=2m×1m) 详23S519,页42 含模板安装、拆除	座	2			
74	040504002005	汽车洗车废水隔油沉淀池(内径尺寸 L×B=2.5m×1m) 详23S519,页75 含模板安装、拆除	座	1			
75	040901001003	现浇构件钢筋 钢筋种类:HPB300 钢筋规格:Φ10以内	t	0.905			
76	040901001004	现浇构件钢筋 钢筋种类:HRB400 钢筋规格:Φ10以上	t	13.601			
	15.	其他相关项目					
77	040103002004	建筑垃圾消纳费 1.倒土费 3.结算时办理签证后方可使用	m³	3762.18			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
78	041101005002	井字架 井深:2m	座	33			
79	041101005003	井字架 井深:4m	座	2			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
	041108	其他工程					
80	桂041109008002	移动式施工护栏 暂定平均15天	m·天	76560			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
桂林桂北机器有限责任公司片区 (WE01~08)							
		分部分项工程					
		土石方工程					
81	040101001003	新型智能环保车挖、装、运土方 1. 土壤类别:三类土 2. 运距: 10km 3. 结算时办理签证后方可使用	m³	1216.21			
82	040103001007	回填方 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:原土	m³	600.36			
83	040103001008	回填方(人工回填) 密实度:按设计和规范要求 填方材料品种:机制砂	m³	445.50			
84	040103001009	井背回填C15素砼 部位:井背回填混凝土50cm宽 填方材料品种:C15素商品混凝土	m³	8.82			
		拆除工程					
85	040010010003	锯缝机锯缝	m	748.00			
86	041001001005	拆除路面(含装车) 路面类型:水泥混凝土 厚度:22cm	m²	331.00			
87	041001003006	拆除基层(含装车) 基层类型:碎石基层 厚度:20cm	m²	331.00			
88	041001008002	拆除混凝土结构 结构形式:排洪沟	m³	2.24			
89	040402005002	混凝土沟道 混凝土种类、强度等级:C20	m³	2.24			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
		含模板制安拆					
90	040103002005	余方弃置 废弃料品种:拆除废渣 运距1km	m ³	298.34			
91	桂040103003003	土石方运输每增1km 土或石类别:拆除废渣	m ³ ·km	2685.06			
		道路工程(水泥路面)					
92	040202001004	路床(槽)整形	m ²	331.00			
93	040202011004	碎石 石料规格:级配碎石 厚度:20cm	m ²	331.00			
94	040203007004	水泥混凝土 混凝土强度等级:C30 厚度:22cm 含养护	m ²	331.00			
		雨污水工程					
95	040305001003	垫层 材料品种、规格:机制砂垫层	m ³	62.54			
96	040501004009	塑料管 材质及规格:高密度聚乙烯缠绕结构壁管 (B型)DN400 SN8 连接形式:电熔承插接口 管道检验及试验要求:按设计和规范要求	m	363.02			
97	040501001001	混凝土管 规格:II级钢筋混凝土承插口管 DN400 接口方式:胶圈接口 垫层、基础材质及厚度:C20砼包封	m	9.00			
98	040504002006	Φ1000圆形混凝土污水检查井 详20S515,页30 含模板安装、拆除 雨水检查井井盖及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁井盖 重型Φ700,预制C30井圈 平均井深:2.1m	座	8			
99	040901001005	现浇构件钢筋 钢筋种类:HPB300 钢筋规格:Φ10以内	t	0.146			
100	040901001006	现浇构件钢筋 钢筋种类:HRB400 钢筋规格:Φ10以上	t	1.305			
	15.	其他相关项目					
101	040103002006	建筑垃圾消纳费 1.倒土费 3.结算时办理签证后方可使用	m ³	1514.55			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 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
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	041101	脚手架工程					
102	041101005004	井字架 井深:2m	座	2			
103	041101005005	井字架 井深:4m	座	6			
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
	041108	其他工程					
104	桂041109008003	移动式施工护栏 暂定平均15天	m·天	4530			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		总 合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程（二期）第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
唐家村段			
一	2022市政综合工程一般计税法	1813.68	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1813.68	分部分项工程费及措施项目费
技工大队			
一	2022市政综合工程一般计税法	5157.17	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	5157.17	分部分项工程费及措施项目费
桂林桂北机器有限责任公司片区(WE01~08)			
一	2022市政综合工程一般计税法	818.94	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	818.94	分部分项工程费及措施项目费
	合 计		

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称:桂林市秀峰区甲山溪综合治理工程(二期)

第1页 共1页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。如为甲供材需在备注中说明“甲供材”。材料、工程设备暂估价、确认价均应为除税价格，结算价格差额只计取增值税。

