

广东省韶关市南岭山区地质灾害治理
及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉
寺后山崩塌）工程

招 标 控 制 价

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

广东省韶关市南岭山区地质灾害治理
及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉
寺后山崩塌）工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写)： 1769889.16

(大写)： 壹佰柒拾陆万玖仟捌佰捌拾玖元壹角陆分

招 标 人： (单位盖章) 造价咨询人： (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： (签字或盖章) 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： 复 核 时 间：

总 说 明

项目名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）

第 1 页 共 1 页

总说明

一、工程概况：

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）

二、编制依据：

1、《中华人民共和国建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《2018年广东省建设工程计价通则》、《2018年广东省市政工程综合定额》、《2018年广东省市政工程综合定额》、《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额（2012）》、《2018年广东省建筑与装饰工程综合定额》、《2018年广东省通用安装工程综合定额》及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定。

2、湖南中核建设工程有限公司2022年4月设计的“广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）”图纸。

三、人材机单价及取费标准：

1、人工、材料、机械单价按2022年4月《韶关市建筑工程造价信息》公布的市场价计算，缺项材料参考韶关市同期信息价和市场价格调整进行计算；

2、工程利润以人工费+机具费为基础×20%计算；市政部分预算包干费以人工费+机具费为基础，费率暂按6%计取；土建部分预算包干费以人工费+机具费为基础，费率暂按7%计取；装饰部分预算包干费以人工费+机具费为基础，费率暂按6%计取；安装部分预算包干费以人工费+机具费为基础，费率暂按10%计取；结算时按现场实际发生工程量按招标文件、施工合同有关文件规定计算；

3、安全文明施工费、规费、税金按照现行韶关市的有关规定计费。

四、其他说明：

1、挂网喷混凝土采用C25混凝土；

2、10米涵管采用混凝土无基础管。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1265141.07	
1.1	C30砼挡土墙工程	206912.39	
1.2	清坡工程	7277.26	
1.3	抗滑桩工程	779695.77	
1.4	锚杆工程	30666.32	
1.5	C25钢筋砼格构梁	40775.49	
1.6	排水沟	36574.37	
1.7	截水沟	28825.95	
1.8	跌水槽（人行步梯）	1620.97	
1.9	围墙修复	44261.39	
1.10	人行道路修复	46001.54	
1.11	挂网喷砼	31880.00	
1.12	泵送混凝土增加费	8829.59	
1.13	涵管	1820.03	
2	措施合计	176946.01	
2.1	绿色施工安全防护措施费	105509.84	
2.2	其他措施费	71436.17	
3	其他项目	155842.42	—
3.1	暂列金额	126514.11	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	29328.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1597929.50	
5	增值税销项税额	143813.66	—
6	总造价	1741743.16	
7	人工费	292206.70	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,741,743.16	0.00

注：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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政 标段： 第 1 页 共 6 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	综合合价	其中
								暂估价
		C30砼挡土墙工程					206912.39	
1	040101001002	挖一般土方	1. 一、二类土 2. 挖土方	m3	299.2	5.29	1582.77	
2	040103001008	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	100.98	19.18	1936.80	
3	040103002016	余方弃置	1. 余方弃置 2. 弃土外运15km	m3	198.22	42.84	8491.74	
4	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土挡土墙墙身 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泄水管塑料DN110	m3	259.08	734.95	190410.85	
5	040309007002	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	22.44	24.29	545.07	
6	060105005001	反滤层铺筑	1. 碎石滤层 厚度在30cm内	m3	20.4	193.39	3945.16	
		清坡工程					7277.26	
7	040101001001	挖一般土方	1. 一、二类土 2. 挖土方	m3	151.2	5.29	799.85	
8	040103002006	余方弃置	1. 弃土外运 2. 外运：15km	m3	151.2	42.84	6477.41	
		抗滑桩工程					779695.77	
9	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖冠梁沟槽：深度0.8米	m3	26.206	8.65	226.68	
10	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 桩间挖土 3. 挖冠梁沟槽：深度0.8米	m3	16.128	9.91	159.83	
11	040103001007	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	12.1	19.18	232.08	
12	040103002010	余方弃置	1. 土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	30.24	42.84	1295.48	
13	010503001002	冠梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30	m3	30.24	697.68	21097.84	
14	010515001019	现浇构件钢筋	1. 冠梁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 Φ22	t	1.2015	5780.14	6944.84	
15	010515001020	现浇构件钢筋	1. 冠梁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 Φ10	t	1.1055	6049.63	6687.87	
本页小计							250834.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政 标段： 第 2 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
16	010302004001	挖孔桩土(石)方	1. 人工挖孔桩挖土 桩外径200cm以内 2. 孔深(m以内) 15 3. 弃土外运15公里	m3	442	393.88	174094.96	
17	010302005004	人工挖孔灌注桩	1. 10米长桩护壁 2. 混凝土强度等级C30	根	13	3438.20	44696.60	
18	010302005003	人工挖孔灌注桩	1. 10米桩桩芯 2. 混凝土强度等级C30	根	13	9915.10	128896.30	
19	粤010302008001	入岩增加费	1. 钻孔桩入岩增加费	m3	221	958.84	211903.64	
20	010515004001	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装	t	18.72	6386.36	119552.66	
21	010515001021	现浇构件钢筋	1. 护壁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	11.05	5780.14	63870.55	
22	040309007001	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	1.5	24.29	36.44	
		锚杆工程					30666.32	
23	040302006002	锚杆(索)	1. 锚杆土钉灌浆 干混砌筑砂浆(配合比) DM M30 2. 钻孔直径:130mm 3. 杆体材料品种 Φ25钢筋 2. 钢筋锚杆制安 粗钢筋锚杆每t18.78个孔	t	1.8942	16189.59	30666.32	
		C25钢筋砼格构梁					40775.49	
24	040303006001	混凝土支撑梁及横梁	1. 混凝土格构梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	24.5	697.68	17093.16	
25	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽:深度0.5米内	m3	18.36	8.65	158.81	
26	040103002015	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	18.36	42.84	786.54	
27	010515001022	现浇构件钢筋	1. 框架格构 2. 现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) Φ25以内	t	3.36	5816.55	19543.61	
28	010515001023	现浇构件钢筋	1. 框架格构 2. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.46	6942.11	3193.37	
		排水沟					36574.37	
本页小计							814492.96	

注：为计取规费等的使用，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：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政 标段： 第 3 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
29	040201022002	排水沟	1. 排水沟规格：0.5m*0.5m 2. 混凝土垫层强度等级:C15 3. 混凝土排水沟强度等级:C25	m	87	240.73	20943.51	
30	010515001015	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ12	t	1.0816	5780.14	6251.80	
31	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	107.532	8.65	930.15	
32	040103001003	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	53.59	19.18	1027.86	
33	040103002009	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	53.94	42.84	2310.79	
34	040504002002	混凝土井	1. 削力井C25 2. 泵送混凝土 3. 井盖 Φ8钢筋 4. 规格：1m*1m	座	3	1703.42	5110.26	
		截水沟					28825.95	
35	040201022003	截水沟	1. 截水沟规格：0.5m*0.5m 2. 混凝土垫层强度等级:C15 3. 混凝土截水沟强度等级:C25	m	80	240.73	19258.40	
36	010515001016	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ12	t	0.99	5780.14	5722.34	
37	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	96	8.65	830.40	
38	040103001005	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	46.4	19.18	889.95	
39	040103002011	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	49.6	42.84	2124.86	
		跌水槽（人行步梯）					1620.97	
40	010506001001	直形楼梯	1. 跌水槽（人行步梯） 2. 混凝土强度C25	m3	0.914	642.83	587.55	
41	040303001001	混凝土垫层	1. 跌水槽（人行步梯）垫层 2. 混凝土强度C15	m3	0.6	646.91	388.15	
42	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	6	8.65	51.90	
43	040103001004	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	3	19.18	57.54	
44	040103002005	余方弃置	1. 余方弃运 2. 运距：15km以内	m3	3	42.84	128.52	
本页小计							66613.98	

注：为计取规费等的使用，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：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政 标段： 第 4 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
45	010515001017	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ12	t	0.06	5780.14	346.81	
46	010515001018	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ8	t	0.01	6049.63	60.50	
		围墙修复					44261.39	
47	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除旧围墙 2. 废渣外运15公里	m3	42.606	229.99	9798.95	
48	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	54.6	8.65	472.29	
49	040103001006	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	31.08	19.18	596.11	
50	040103002012	余方弃置	1. 余方弃运 2. 运距：15km以内	m3	23.52	42.84	1007.60	
51	040303001002	混凝土垫层	1. 围墙垫层 2. 混凝土强度C10	m3	8.82	646.91	5705.75	
52	040303002001	混凝土基础	1. 围墙基础 2. 混凝土强度C25	m3	14.7	668.53	9827.39	
53	010402001001	砌体墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：150厚砖砌墙 2. M25砌筑砂浆	m3	21.24	793.47	16853.30	
		人行道路修复					46001.54	
54	040202001002	路床(槽)整形	1. 人行道路床碾压检验	m2	110	2.48	272.80	
55	040204002001	人行道块料铺设	3. 花岗岩人行道面层 2. 30厚水泥砂浆 3. 150厚C20混凝土垫层	m2	110	404.80	44528.00	
56	010101002003	挖一般土方（人行道路开挖）	1. 土壤类别：四类土	m3	25.3	4.62	116.89	
57	040103002014	余方弃置	1. 土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	25.3	42.84	1083.85	
		挂网喷砼					31880.00	
58	010202009001	喷射混凝土	1. 挂网喷C25混凝土	m2	100.8	254.05	25608.24	
59	010515001024	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.8124	6942.11	5639.77	
60	040309007003	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	8.4	24.29	204.04	
本页小计							122122.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政 标段： 第 5 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
61	040309009001	桥面排(泄)水管(喷砼泄水管)	1. 喷射砼内D100PVC泄水管 2. 间距2000*2000 3. 管钻孔后外包土工布 4.	m	7.5	57.06	427.95	
		泵送混凝土增加费					8829.59	
62	040303001003	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级：C15	m3	18.68	19.87	371.17	
63	040303001004	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级：C25	m3	87.814	20.01	1757.16	
64	040303001005	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级：C30	m3	325.32	20.06	6525.92	
65	040303001006	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级：C10	m3	8.82	19.88	175.34	
		涵管					1820.03	
66	040501001001	混凝土管	1. 削力井间排水管 2. II级钢筋混凝土承插口排水管 管Φ500无基础 3. M20水泥砂浆接口	m	10	146.20	1462.00	
67	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤：三类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	13	8.65	112.45	
68	040103001009	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：素土 3. 填方来源、运距：就近取土	m3	11.0362	19.18	211.67	
69	040103002018	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：3km	m3	1.96	17.30	33.91	
		措施项目					80162.57	
70	粤011701009001	单排钢脚手架(砖砌围墙用)	1. 围墙脚手架 2. 搭设高度：单排钢脚手架搭拆高度(m以内) 10	m2	378	9.00	3402.00	
71	粤011701008002	综合钢脚手架(挡土墙用)	1. 挡土墙脚手架 2. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内) 4.5	m2	153	34.80	5324.40	
72	040202001003	路床(槽)整形	1. 施工便道路床碾压检验	m2	180	2.48	446.40	
73	010101002004	挖一般土方(施工便道开挖)	1. 土壤类别：一、二类土	m3	30	4.62	138.60	
本页小计							20388.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段:

第 6 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
74	040103002017	余方弃置	1.土方弃土外运 2.外运：15km	m ³	30	42.36	1270.80	
75	040202011001	碎石	1.15cm级配碎石垫层	m ²	180	32.68	5882.40	
76	011702001001	基础模板	1.垫层模板	m ²	94.08	35.17	3308.79	
77	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m ²	53.712	66.43	3568.09	
78	011702001002	基础	1.围墙基础模板	m ²	58.8	58.43	3435.68	
79	011702026001	水沟	1.排水沟、截水沟模板	m ²	467.6	55.97	26171.57	
80	011702032001	集水井模板	1.集水井模板	个	3	885.95	2657.85	
81	011702027001	台阶(跌水槽)	1.混凝土跌水模板	m ²	9.96	41.68	415.13	
82	011702011001	挡土墙模板	1.混凝土挡墙模板	m ²	356.27	67.76	24140.86	
本页小计							70851.17	
合 计							1345303. 64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 1 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	040101001002	挖一般土方	1. 一、二类土 2. 挖土方	m3	299.2	5.29	1582.77
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土		100m3 天然密 实方	0.1496	2155.26	322.43
	D1-1-29	挖掘机挖一般土方 一、二类土		1000m3 天然密 实方	0.28424	4431.77	1259.69
2	040103001008	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	100.98	19.18	1936.80
	D1-1-133	回填土 夯实机夯 实 槽、坑		100m3 压实方	1.0098	1918.07	1936.87
3	040103002016	余方弃置	1. 余方弃置 2. 弃土外运15km	m3	198.22	42.84	8491.74
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.19822	39769.77	7883.16
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.19822	3070.30	608.59
4	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土挡土墙墙身 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泄水管塑料DN110	m3	259.08	734.95	190410.85
	D3-1-28 换	现浇板梁、板拱与 挡墙 挡墙 合并 制作子目 普通预 拌混凝土 碎石粒 径综合考虑 C30		10m3	25.908	7326.72	189820.66
	D3-5-27	安装泄水孔 塑料 管		10m	2.2	268.63	590.99
5	040309007002	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	22.44	24.29	545.07
	D3-5-21	安装伸缩缝 沥青 麻丝		10m	2.244	242.85	544.96
6	060105005001	反滤层铺筑	1. 碎石滤层 厚度在30cm内	m3	20.4	193.39	3945.16
	D1-2-9	碎石滤层 厚度在3 0cm内		10m3	2.04	1933.94	3945.24
7	040101001001	挖一般土方	1. 一、二类土 2. 挖土方	m3	151.2	5.29	799.85
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土		100m3 天然密 实方	0.0756	2155.26	162.94
	D1-1-29	挖掘机挖一般土方 一、二类土		1000m3 天然密 实方	0.14364	4431.77	636.58

综合单价计算表

工程名称: 广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程(西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌) --市政

第 2 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
8	040103002006	余方弃置	1. 弃土外运 2. 外运: 15km	m3	151.2	42.84	6477.41
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.1512	39769.77	6013.19
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.1512	3070.30	464.23
9	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤: 一、二类土 2. 挖冠梁沟槽: 深度0.8米	m3	26.206	8.65	226.68
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内		100m3 天然密 实方	0.013103	3982.04	52.18
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土		1000m3 天然密 实方	0.024896	7010.49	174.53
10	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤: 一、二类土 2. 桩间挖土 3. 挖冠梁沟槽: 深度0.8米	m3	16.128	9.91	159.83
	D1-1-10 R*1.3	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内 人工挖桩 间土方 人工*1.3		100m3 天然密 实方	0.008064	5176.65	41.74
	D1-1-33 换	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土 机械挖桩间土 方 人工*1.1, 机械 *1.1		1000m3 天然密 实方	0.015322	7711.55	118.16
11	040103001007	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	12.1	19.18	232.08
	D1-1-133	回填土 夯实机夯 实 槽、坑		100m3 压实方	0.121	1918.07	232.09
12	040103002010	余方弃置	1. 土方弃土外运 2. 外运: 15km	m3	30.24	42.84	1295.48
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.03024	39769.77	1202.64
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.03024	3070.30	92.85
13	010503001002	冠梁	1. 混凝土种类: 现浇 2. 混凝土强度等级: C30	m3	30.24	697.68	21097.84

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 3 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	D1-2-35 换	格构护坡 现浇混凝土骨架 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	3.024	6976.84	21097.96
14	010515001019	现浇构件钢筋	1. 冠梁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 22$	t	1.2015	5780.14	6944.84
	借A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内		t	1.2015	5780.14	6944.84
15	010515001020	现浇构件钢筋	1. 冠梁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 10$	t	1.1055	6049.63	6687.87
	借A1-5-105	现浇构件带肋钢筋 $\phi 10$ 以内		t	1.1055	6049.63	6687.87
16	010302004001	挖孔桩土(石)方	1. 人工挖孔桩挖土 桩外径200cm以内 2. 孔深(m以内) 15 3. 弃土外运15公里	m3	442	393.88	174094.96
	借G1-3-96	人工挖孔桩挖土 桩外径200cm以内, 孔深(m以内) 15		10m3	44.2	3510.37	155158.35
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):15		1000m3 天然密实方	0.442	39769.77	17578.24
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密实方	0.442	3070.30	1357.07
17	010302005004	人工挖孔灌注桩	1. 10米长桩护壁 2. 混凝土强度等级C30	根	13	3438.20	44696.60
	借G1-3-108	人工挖孔桩护壁 桩外径200cm以内 孔深(m以内) 15		10m3	19.5	2292.13	44696.54
18	010302005003	人工挖孔灌注桩	1. 10米桩桩芯 2. 混凝土强度等级C30	根	13	9915.10	128896.30
	借G1-3-117	人工挖孔桩桩芯		10m3	21.528	5987.38	128896.32
19	粤010302008001	入岩增加费	1. 钻孔桩入岩增加费	m3	221	958.84	211903.64
	借G1-3-121	钻孔桩入岩增加费 设计桩径(mm) 2000内		10m3	22.1	9588.42	211904.08
20	010515004001	钢筋笼	1. 桩钢筋笼制作安装	t	18.72	6386.36	119552.66
	借A1-5-82 换	桩钢筋笼制作安装 换为【螺纹钢 $\phi 10 \sim 25$ 】 换为【螺纹钢 $\phi 10 \sim 25$ 】		t	18.72	6386.36	119552.66

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 4 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
21	010515001021	现浇构件钢筋	1. 护壁钢筋 2. 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内	t	11.05	5780.14	63870.55
	借A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内		t	11.05	5780.14	63870.55
22	040309007001	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	1.5	24.29	36.44
	D3-5-21	安装伸缩缝 沥青麻丝		10m	0.15	242.87	36.43
23	040302006002	锚杆(索)	1. 锚杆土钉灌浆 干混砌筑砂浆(配合比) DM M30 2. 钻孔直径:130mm 3. 杆体材料品种 $\Phi 25$ 钢筋 2. 钢筋锚杆制安 粗钢筋锚杆每t18.78个孔	t	1.8942	16189.59	30666.32
	D7-2-27 换	锚杆 砂浆锚杆 $\Phi 25$ 人工*0.78, 机械*0.78 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M30		t	1.8942	16189.59	30666.32
24	040303006001	混凝土支撑梁及横梁	1. 混凝土格构梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	24.5	697.68	17093.16
	D1-2-35 换	格构护坡 现浇混凝土骨架 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	2.45	6976.84	17093.26
25	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤: 一、二类土 2. 挖沟槽:深度0.5米内	m3	18.36	8.65	158.81
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内		100m3 天然密实方	0.00918	3982.04	36.56
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土		1000m3 天然密实方	0.017442	7010.49	122.28
26	040103002015	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运: 15km	m3	18.36	42.84	786.54
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):15		1000m3 天然密实方	0.01836	39769.69	730.17
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密实方	0.01836	3070.30	56.37
27	010515001022	现浇构件钢筋	1. 框架格构 2. 现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) $\Phi 25$ 以内	t	3.36	5816.55	19543.61

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 5 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	借A1-5-109	现浇构件带肋钢筋 (Ⅲ级以上) $\Phi 25$ 以内		t	3.36	5816.55	19543.61
28	010515001023	现浇构件钢筋	1. 框架格构 2. 现浇构件箍筋 圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	0.46	6942.11	3193.37
	借A1-5-111	现浇构件箍筋 圆钢 $\Phi 10$ 以内		t	0.46	6942.11	3193.37
29	040201022002	排水沟	1. 排水沟规格: 0.5m*0.5m 2. 混凝土垫层强度等级:C15 3. 混凝土排水沟强度等级:C25	m	87	240.73	20943.51
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土 垫层 合并制作子 目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15		10m3	0.87	6469.05	5628.07
	D1-2-39 换	现浇混凝土电缆沟 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	2.349	6519.91	15315.27
30	010515001015	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\Phi 12$	t	1.0816	5780.14	6251.80
	借A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内		t	1.0816	5780.14	6251.80
31	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤: 一、二类土 2. 挖沟槽: 深度2米内	m3	107.532	8.65	930.15
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内		100m3 天然密 实方	0.053766	3982.04	214.10
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土		1000m3 天然密 实方	0.102155	7010.49	716.16
32	040103001003	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	53.59	19.18	1027.86
	D1-1-133	回填土 夯实机夯 实 槽、坑		100m3 压实方	0.5359	1918.07	1027.89
33	040103002009	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运: 15km	m3	53.94	42.84	2310.79
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.05394	39769.77	2145.18
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.05394	3070.30	165.61

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 6 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
34	040504002002	混凝土井	1. 削力井C25 2. 泵送混凝土 3. 井盖 ϕ 8钢筋 4. 规格: 1m*1m	座	3	1703.42	5110.26
	D5-4-44 换	现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、 矩形(厚度) 20cm 以内 合并制作子 目 普通预拌混凝 土 碎石粒径综合 考虑 C25		10m3	0.261	6544.05	1708.00
	D3-6-3	钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内		t	0.32	6553.26	2097.04
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土 垫层 合并制作子 目 普通预拌混凝 土 碎石粒径综合 考虑 C15		10m3	0.138	6469.05	892.73
	D1-2-46 换	盖板 预制 合并 制作子目 普通预 拌混凝土 碎石粒 径综合考虑 C25		10m3	0.047	8258.68	388.16
	D1-2-47 换	盖板 安装		10m3	0.047	517.85	24.34
35	040201022003	截水沟	1. 截水沟规格: 0.5m*0.5m 2. 混凝土垫层强度等级:C15 3. 混凝土截水沟强度等级:C25	m	80	240.73	19258.40
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土 垫层 合并制作子 目 普通预拌混凝 土 碎石粒径综合 考虑 C15		10m3	0.8	6469.05	5175.24
	D1-2-39 换	现浇混凝土电缆沟 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	2.16	6519.91	14083.01
36	010515001016	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 12	t	0.99	5780.14	5722.34
	借A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 ϕ 25以内		t	0.99	5780.14	5722.34
37	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤: 一、二类土 2. 挖沟槽: 深度2米内	m3	96	8.65	830.40
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内		100m3 天然密 实方	0.048	3982.04	191.14
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土		1000m3 天然密 实方	0.0912	7010.49	639.36

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 7 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
38	040103001005	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	46.4	19.18	889.95
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑		100m3 压实方	0.464	1918.07	889.98
39	040103002011	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：15km	m3	49.6	42.84	2124.86
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.0496	39769.77	1972.58
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.0496	3070.30	152.29
40	010506001001	直形楼梯	1. 跌水槽（人行步梯） 2. 混凝土强度C25	m3	0.914	642.83	587.55
	借A1-5-34 换	现浇混凝土其他构件 台阶 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	0.0914	6428.25	587.54
41	040303001001	混凝土垫层	1. 跌水槽（人行步梯）垫层 2. 混凝土强度C15	m3	0.6	646.91	388.15
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15		10m3	0.06	6469.05	388.14
42	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	6	8.65	51.90
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内		100m3 天然密 实方	0.003	3982.04	11.95
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土		1000m3 天然密 实方	0.0057	7010.49	39.96
43	040103001004	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	3	19.18	57.54
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑		100m3 压实方	0.03	1918.07	57.54
44	040103002005	余方弃置	1. 余方弃运 2. 运距：15km以内	m3	3	42.84	128.52
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.003	39769.77	119.31
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.003	3070.30	9.21

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 8 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
45	010515001017	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 12$	t	0.06	5780.14	346.81
	借A1-5-106	现浇构件带肋钢筋 $\phi 25$ 以内		t	0.06	5780.14	346.81
46	010515001018	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 $\phi 8$	t	0.01	6049.63	60.50
	借A1-5-105	现浇构件带肋钢筋 $\phi 10$ 以内		t	0.01	6049.63	60.50
47	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除旧围墙 2. 废渣外运15公里	m3	42.606	229.99	9798.95
	借A1-19-4	墙体拆除 砖砌墙 体 实心砖墙		100m3	0.42606	9837.74	4191.47
	借A1-19-69 换	拆除废料外运 人 工装自卸汽车运 3 km内 实际运距(km):15		10m3	4.2606	1316.11	5607.42
48	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤：一、二类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	54.6	8.65	472.29
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内		100m3 天然密 实方	0.0273	3982.04	108.71
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土		1000m3 天然密 实方	0.05187	7010.49	363.63
49	040103001006	回填方	1. 回填土 2. 夯实机夯实 槽、坑	m3	31.08	19.18	596.11
	D1-1-133	回填土 夯实机夯 实 槽、坑		100m3 压实方	0.3108	1918.07	596.14
50	040103002012	余方弃置	1. 余方弃运 2. 运距:15km以内	m3	23.52	42.84	1007.60
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.02352	39769.77	935.38
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.02352	3070.30	72.21
51	040303001002	混凝土垫层	1. 围墙垫层 2. 混凝土强度C10	m3	8.82	646.91	5705.75
	D3-1-2 换	现浇基础 混凝土 垫层 合并制作子 目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合 考虑 C10		10m3	0.882	6469.05	5705.70
52	040303002001	混凝土基础	1. 围墙基础 2. 混凝土强度C25	m3	14.7	668.53	9827.39

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 9 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	D3-1-4 换	现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通 预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C 25		10m3	1.47	6685.32	9827.42
53	010402001001	砌体墙	1. 砌块品种、规格、强度等级 :150厚砖砌墙 2. M25砌筑砂浆	m3	21.24	793.47	16853.30
	D1-2-42 换	砖砌体 挡墙 合 并制作子目 干混 砌筑砂浆(配合比) DM M25		10m3	2.124	7934.73	16853.37
54	040202001002	路床(槽)整形	1. 人行道路床碾压检验	m2	110	2.48	272.80
	D2-1-1	路床碾压检验		100m2	1.1	248.25	273.08
55	040204002001	人行道块料铺设	3. 花岗岩人行道面层 2. 30厚水泥砂浆 3. 150厚C20混凝土垫层	m2	110	404.80	44528.00
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通 预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C 20		100m2	0.165	9185.33	1515.58
	D2-4-3 换	花岗岩人行道砖 5 cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面 普通找平 M15		100m2	1.1	39102.18	43012.40
56	010101002003	挖一般土方（人行 道路开挖）	1. 土壤类别:四类土	m3	25.3	4.62	116.89
	借A1-1-37	挖掘机挖一般土方 一、二类土		1000m3	0.0253	4617.16	116.81
57	040103002014	余方弃置	1. 土方弃土外运 2. 外运: 15km	m3	25.3	42.84	1083.85
	D1-1-53 换	自卸汽车运土方 运距1km内 实际 运距(km):15		1000m3 天然密 实方	0.0253	39769.77	1006.18
	D1-1-52	装载机装土		1000m3 天然密 实方	0.0253	3070.30	77.68
58	010202009001	喷射混凝土	1. 挂网喷C25混凝土	m2	100.8	254.05	25608.24

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 10 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	借A1-2-62 换	喷射混凝土 网喷 初喷5cm 实际厚度(cm):15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		100m2	1.008	25405.49	25608.73
59	010515001024	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.8124	6942.11	5639.77
	借A1-5-111	现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内		t	0.8124	6942.11	5639.77
60	040309007003	伸缩装置	1. 伸缩缝沥青麻丝	m	8.4	24.29	204.04
	D3-5-21	安装伸缩缝 沥青麻丝		10m	0.84	242.85	203.99
61	040309009001	桥面排(泄)水管 (喷砼泄水管)	1. 喷射砼内D100PVC泄水管 2. 间距2000*2000 3. 管钻孔后外包土工布 4.	m	7.5	57.06	427.95
	D3-5-27	安装泄水孔 塑料管		10m	0.75	438.97	329.23
	D7-6-38	土工布		100m2	0.0525	1881.13	98.76
62	040303001003	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级: C15	m3	18.68	19.87	371.17
	D3-1-46 换	泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15		10m3	1.868	198.65	371.08
63	040303001004	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级: C25	m3	87.814	20.01	1757.16
	D3-1-46 换	泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25		10m3	8.7814	200.10	1757.16
64	040303001005	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级: C30	m3	325.32	20.06	6525.92
	D3-1-46 换	泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30		10m3	32.532	200.59	6525.59
65	040303001006	泵送混凝土增加费	1. 泵送混凝土增加费 2. 混凝土强度等级: C10	m3	8.82	19.88	175.34

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 11 页 共 12 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
	D3-1-46 换	泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C10		10m3	0.882	198.79	175.33
66	040501001001	混凝土管	1. 削力井间排水管 2. II级钢筋混凝土承插口排水 管 Φ500无基础 3. M20水泥砂浆接口	m	10	146.20	1462.00
	D5-2-24 换	混凝土管铺设 套 箍式(Φ300-3000) 人工下管管径(mm以内) 500 无 基础 人工*1.18, 机械*1.18		100m	0.1	13559.26	1355.93
	D5-1-94 换	管道闭水试验 管 径(mm以内) 400 合并制作子目 湿 拌砌筑砂浆 砌筑 灰缝≥5mm M20 合并制作子目 湿 拌砌筑砂浆 砌筑 灰缝≥5mm M15		100m	0.1	388.55	38.86
	D5-2-80 换	水泥砂浆接口(120 °管基) 管径(mm 以内) 300 合并 制作子目 湿拌砌 筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M20 合并 制作子目 湿拌砌 筑砂浆 砌筑灰缝 ≥5mm M20		10个口	0.4	167.97	67.19
67	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤：三类土 2. 挖沟槽：深度2米内	m3	13	8.65	112.45
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土		1000m3 天然密 实方	0.01235	7010.49	86.58
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度 在2m内		100m3 天然密 实方	0.0065	3982.04	25.88
68	040103001009	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：素土 3. 填方来源、运距：就近取土	m3	11.0362	19.18	211.67
	D1-1-133	回填土 夯实机夯 实 槽、坑		100m3 压实方	0.110362	1918.07	211.68
69	040103002018	余方弃置	1. 沟槽土方弃土外运 2. 外运：3km	m3	1.96	17.30	33.91

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）—市政

第 12 页 共 12 页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西
河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段：

第 1 页 共 2 页

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	96783.44			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段:

第 2 页 共 2 页

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
								结算时据实 结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤0411090080 01	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工 期/定额工 期)
7	QTFY000000001	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					96783.44			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段:

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	126514.11		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		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	预算包干费	29328.31		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	155842.42		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

单位工程人材机汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	CLFTZ	材料费调整	元	0.0302	1.00	0.03		
2	JXFTZ	机械费调整	元	0.0635	1.00	0.06		
3	00010003	机上人工	工日	435.5285	230.00	100171.56		
4	00010010	人工费	元	292206.706	1.00	292206.71		
5	01000001	型钢综合	kg	219.96	4.87	1071.21		
6	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	0.3264	4893.81	1597.34		
7	01010040	螺纹钢Φ25以内	t	20.1283	4792.04	96455.62		
8	01010120	螺纹钢Φ10以内	t	1.1378	4915.93	5593.35		
9	01010125	螺纹钢Φ10~25	t	19.2816	4792.04	92398.20		
10	01030005	镀锌低碳钢丝综合	kg	3.4096	6.02	20.53		
11	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	157.4178	6.02	947.66		
12	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	3.9062	6.02	23.52		
13	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	0.068	5.38	0.37		
14	01090022	圆钢Φ10以内	t	1.2978	4893.81	6351.19		
15	02050260	密封胶圈	个	11.8971	13.33	158.59		
16	02090090	塑料薄膜	m2	2.1404	1.40	3.00		
17	02270070	土工布	m2	16.3104	5.75	93.78		
18	02290050	麻绳	kg	0.0022	5.35	0.01		
19	02290110	油麻丝	kg	0.225	8.88	2.00		
20	02290110@1	油麻丝	kg	4.626	8.87	41.03		
21	03010065	铁钉	kg	0.2406	5.75	1.38		
22	03135001	低碳钢焊条综合	kg	329.4049	6.19	2039.02		
23	03139121	合金钢钻头综合	个	17.7676	5.45	96.83		
24	03210285	钢钎Φ22~25	kg	26.3294	5.49	144.55		
25	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.8242	371.68	306.34		
26	04030025	粗砂	m3	0.4546	292.27	132.87		
27	04050040	碎石40	m3	20.808	116.50	2424.13		
28	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.0073	310.92	2.27		
29	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	11.1085	407.77	4529.71		
30	05010050	原木	m3	0.0189	1017.70	19.23		
31	05030080	松杂板枋材	m3	6.7788	1793.10	12155.07		
32	05030320	垫木	m3	0.0004	1758.05	0.70		
33	05030380	木材锯材	m3	0.0379	1793.10	67.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	08000005	芝麻灰花岗岩50*1000*400	m2	112.2	331.45	37188.69		
35	13310070	石油沥青30#	kg	5.1744	3.81	19.71		
36	17010058	焊接钢管DN40	m	0.003	20.05	0.06		
37	17250080@1	PVC-U排水管Φ110	m	22.44	18.30	410.65		
38	17270120	橡胶管综合	m	0.15	17.09	2.56		
39	17270180	高压橡胶管综合	m	3.9657	59.37	235.44		
40	17290070@1	Ⅱ级钢筋混凝土承插口排水管Φ500×2000×55	m	10.1	101.24	1022.52		
41	18250615	管箍	个	0.0529	12.42	0.66		
42	18250615@1	管箍	个	2.5909	9.94	25.75		
43	34110010	水	m3	329.6486	4.25	1401.01		
44	35010010	钢模板	kg	0.9503	5.44	5.17		
45	8005904	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M15	m3	0.001	533.98	0.53		
46	8005905	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M20	m3	0.0168	577.67	9.70		
47	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	3.388	563.11	1907.82		
48	80090405	干混砌筑砂浆M25	t	8.3792	685.00	5739.75		
49	80090415	干混砌筑砂浆M30	t	0.966	685.00	661.71		
50	80210220	普通预拌混凝土C30	m3	50.895	500.00	25447.50		
51	80210220@1	普通预拌混凝土C30 粒径为20-40mm石子	m3	215.28	500.00	107640.00		
52	80210645	含量:桩芯混凝土	m3	146.445				
53	8021901	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m3	8.9523	461.17	4128.53		
54	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	18.8668	461.17	8700.80		
55	8021902@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.0934	461.17	43.07		
56	8021903@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.5245	470.87	1188.71		
57	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	136.0767	490.29	66717.05		
58	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	261.6708	500.00	130835.40		
59	8021905@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.6266	500.00	813.30		
60	99450650	维护费	元	8504.0494	1.00	8504.05		

单位工程人材机汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--市政

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
61	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2319.3213	8.66	20085.32		
62	99450630	折旧费	元	36133.6463	1.00	36133.65		
63	99450640	检修费	元	3020.8955	1.00	3020.90		
64	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	1.0719	8.89	9.53		
65	99450700	电(机械用)	kw·h	38894.8437	1.04	40450.64		
66	99450660	安拆费	元	1305.8708	1.00	1305.87		
67	99450660@1	安拆费及场外运输费	元	11412.0599	1.00	11412.06		
68	99450640@1	大修理费	元	2578.552	1.00	2578.55		
69	99450650@1	经常修理费	元	5538.2084	1.00	5538.21		
70	99450680@2	柴油(机械用)0#	kg	178.8759	8.66	1549.07		
71	99450760	其他材料费	元	5676.9746	1.00	5676.97		
72	17250080@2	PVC-U钻进水孔排水管Φ110	m	7.65	35.00	267.75		
73	17270070	高压橡胶风管	m	8.3664	15.31	128.09		
74	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	161.5671	10.39	1678.68		
75	01030017	镀锌低碳钢丝Φ4.0	kg	468.1435	6.02	2818.22		
76	03011325	对拉螺栓	kg	182.2694	5.04	918.64		
77	03019021	圆钉50~75	kg	148.9538	5.66	843.08		
78	03210280	钢脚手直角扣件	个	12.0198	4.87	58.54		
79	04050005	碎石20~40	m3	28.737	116.50	3347.86		
80	04050045	碎石60	m3	8.2116	116.50	956.65		
81	04070045	石屑	m3	4.0806	63.11	257.53		
82	05030370	松杂直边板	m3	0.0057	1650.00	9.41		
83	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	64.2613	53.54	3440.55		
84	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	17.3385	17.49	303.25		
85	13410010	嵌缝料	kg	49.448	0.93	45.99		
86	14010030	松节油	kg	3.6531	6.56	23.96		
87	14350250	隔离剂	kg	103.5442	19.88	2058.46		
88	14350250@1	隔离剂	kg	2.19	15.90	34.82		
89	35030010	脚手架钢管	kg	115.6866	5.22	603.88		
90	35030020@1	脚手架接管Φ43×350	支	4.3848	5.40	23.68		
91	35030030	脚手架钢管底座	个	1.7797	7.05	12.55		
92	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	12.852	10.83	139.19		
93	35030160@1	脚手架活动扣(含螺丝)	套	1.4742	6.02	8.87		
94	35030170@1	脚手架直角扣(含螺丝)	套	9.828	4.87	47.86		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程(西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌)一市政

第 4 页 共 4 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）—园林

标段:

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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					22032.30	
1	050101010001	整理绿化用地	1. 绿化用地挖填高度在±30cm内的平整	m ²	510	1.93	984.30	
2	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 养护期:1年 2. 草(灌木)籽种类:播撒草籽 3. 三维植被网 4. 浸塑钢丝网Φ3.0 5. Φ8U型钢钉	m ²	300	53.08	15924.00	
3	050102013002	喷播植草(灌木)籽	1. 养护期:1年 2. 草(灌木)籽种类:(草籽、爬藤混播)	m ²	210	24.40	5124.00	
		措施项目						
本页小计							22032.30	
合 计							22032.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--园林

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称	项目特征	单位	工程量	综合单价 (元)	综合合价 (元)
1	050101010001	整理绿化用地	1. 绿化用地挖填高度在±30cm 内的平整	m2	510	1.93	984.30
	E1-1-1	绿化地铲除杂草		100m2	5.1	193.27	985.68
2	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 养护期:1年 2. 草(灌木)籽种类:播撒草籽 3. 三维植被网 4. 浸塑钢丝网Φ3.0 5. Φ8U型钢钉	m2	300	53.08	15924.00
	E1-2-100	播草籽 机械喷播 草籽		100m2	3	1589.26	4767.78
	借A1-13-47	墙、柱面钉(挂)钢 (铁)网 铁丝网		100m2	3	2039.67	6119.01
	借A1-5-150	预埋铁件		t	0.0283	9885.12	279.75
	E1-3-97 *3	喷播植物保养 人 工灌溉 3个月 单 价*3		100m2 • 月	3	425.21	1275.63
	E1-3-97 *0.5 ,*3	喷播植物保养 人 工灌溉 第4~6月 单价*0.5 3个月 单价*3		100m2 • 月	3	212.62	637.86
	E1-3-97 *0.2 5,*6	喷播植物保养 人 工灌溉 第7~12月 单价*0.25 6个 月 单价*6		100m2 • 月	3	212.64	637.92
3	E1-4-5	屋顶花园滤水层 土工布(于三维植 被网)		100m2	3	735.12	2205.36
	050102013002	喷播植草(灌木)籽	1. 养护期:1年 2. 草(灌木)籽种类:(草籽、 爬藤混播)	m2	210	24.40	5124.00
	E1-2-100	播草籽 机械喷播 草籽		100m2	2.1	1589.26	3337.45
	E1-3-97 *3	喷播植物保养 人 工灌溉 3个月 单 价*3		100m2 • 月	2.1	425.21	892.94
	E1-3-97 *0.5 ,*3	喷播植物保养 人 工灌溉 第4~6月 单价*0.5 3个月 单价*3		100m2 • 月	2.1	212.62	446.50
	E1-3-97 *0.2 5,*6	喷播植物保养 人 工灌溉 第7~12月 单价*0.25 6个 月 单价*6		100m2 • 月	2.1	212.64	446.54
		合 计					22032.30

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西
河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）--园林

标段：第 1 页 共 1 页

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护 措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	10	991.56			以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按10 %计算
2	粤0504050100 01	文明工地增加费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地0. 61%；省级 文明工地1. 20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	粤0504050090 01	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具费) *0.58 (0.8≤δ<1 式中： δ=合同工 期/定额工 期)
5	050405006001	反季节栽植影响措 施						按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的 专项施工组 织方案计算
合 计					991.56			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）—园林

标段:

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	2203.23		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		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	预算包干费	594.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2798.16		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程（西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌）—园林

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

单位工程人材机汇总表

工程名称: 广东省韶关市南岭山区地质灾害治理及生态修复工程(西河镇芙蓉山芙蓉寺后山崩塌)一园林

第 1 页 共 1 页

[illegible]