

苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳
定斜坡地质灾害治理工程



工程量清单

编制说明

一、编制依据

- 1、《苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程施工图设计》；
- 2、《苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程勘查报告》
- 3、《广西壮族自治区财政厅 广西壮族自治区自然资源厅关于印发广西地质灾害防治工程预算定额标准的通知》(桂财资环〔2020〕6号)；
- 4、《自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知》(桂水建设[2019]4号)
- 5、《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》(桂水基〔2016〕1号)；
- 6、其他有关的法律、法规、政策、技术资料、技术要求、技术规范。
- 7、主要材料价格参照《梧州市建设工程造价信息》(2024年第2期)，没有的采用市场询价(含原材料价格、运杂费)。

二、计税说明

本工程采用一般计税方法。

苍梧县旺甫镇龙洞小学东北侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

工程量清单

(招标编号: _____)

招 标 人: _____ (盖单位公章)

招 标 人
法定代表人: _____ (签字)

代理机构: _____ (盖单位公章)

代理机构
法定代表人: _____ (签字)

编制时间: 2024年3月26日

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		一、土石方工程						
1.1		(一) 人工清理表土，厚度10cm						
1.1.1	500101010001	人工清理表土，厚度6~10cm	m ²	2871.90			6.1	
1.2		(二) 削坡，Ⅱ类土，运5km						
1.2.1	500101002001	0.6m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运5km	m ³	2419.68			6.3	
1.3		(三) 削坡，Ⅱ类土，就近堆放						
1.3.1	500101002002	挖掘机挖土，Ⅰ~Ⅱ类土	m ³	720.99			6.3	
1.4		(四) 削坡，Ⅲ类土，就近堆放						
1.4.1	500101002003	挖掘机挖土，Ⅲ类土	m ³	309.88			6.3	
1.5		(五) 土方回填						
1.5.1	500103001001	土方回填，机械夯实	m ³	1030.87			13.5	
1.6		(六) 清除崩塌体，Ⅱ类土，运5km						
1.6.1	500101002004	0.6m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运5km	m ³	32.00			6.3	
2		二、抗滑桩工程						
2.1		(一) 机械成孔，Ⅱ类土，C30混凝土桩身						
2.1.1	500107015001	旋挖钻孔灌注C30混凝土桩，黏土，桩直径≤800mm	m ³	11.16			10.1	
2.2		(二) 机械成孔，强风化泥质粉砂岩，C30混凝土桩身						
2.2.1	6.3000000001	旋挖钻孔灌注C30混凝土桩，岩石，桩直径≤800mm	m ³	41.62			10.1	
2.3		(三) 地面以上C30混凝土桩身						
2.3.1	500109001001	灌注C30混凝土桩	m ³	30.66			14.5	
2.4		(四) 桩身钢筋笼制安						

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程 第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.4.1	500111001001	灌注桩钢筋笼制安 钢筋 HPB400 Φ10以上	t	15.289			14.4	
2.4.2	500111001002	灌注桩钢筋笼制安 钢筋 HPB400 Φ10以内	t	0.126			14.4	
2.5		(五) 钢模板制作、安装及拆除						
2.5.1	500110001001	普通曲面钢模板, 制作	m ²	153.29			14.3	
2.5.2	500110001002	普通曲面钢模板, 安装、拆除	m ²	153.29			14.3	
3		三、冠梁工程						
3.1		(一) C30混凝土冠梁						
3.1.1	500109001002	C30混凝土冠梁	m ³	20.10			14.5	
3.2		(二) 冠梁钢筋制安						
3.2.1	500111001003	一般钢筋制安, 人工 (HPB400 Φ10钢筋以上)	t	2.584			14.4	
3.2.2	500111001004	一般钢筋制安, 人工 (HPB400 Φ10钢筋以内)	t	0.211			14.4	
3.3		(三) 钢模板制作、安装及拆除						
3.3.1	500110001003	普通曲面钢模板, 制作	m ²	101.18			14.3	
3.3.2	500110001004	普通曲面钢模板, 安装、拆除	m ²	101.18			14.3	
3.4		(四) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
3.4.1	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	0.60			14.1	
4		四、挡土板工程						
4.1		(一) C30混凝土挡土板, 厚25cm						
4.1.1	500109001003	C30混凝土挡土板, 厚25cm	m ³	55.54			14.5	
4.2		(二) 挡土板钢筋制安						
4.2.1	500111001005	一般钢筋制安, 人工 (HPB400 Φ10钢筋以上)	t	6.867			14.4	
4.2.2	500111001006	一般钢筋制安, 人工 (HPB400 Φ10钢筋以内)	t	0.357			14.4	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
4.3		(三) 钢模板制作、安装及拆除						
4.3.1	500110001005	平面钢模板, 普通标准钢模板, 制作、安装、拆除	m ²	444.32			14.3	
4.4		(四) 泄水孔, 孔径75mm						
4.4.1	500114002001	泄水管, 滤水管, 管外径75mm	m	41.25			5.1	
4.5		(五) 反滤层						
4.5.1	500103005001	人工铺筑碎石反滤层	m ³	62.63			13.5	
4.5.2	500103016001	夯实黏土	m ³	4.02			13.5	
4.6		(六) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
4.6.1	500109009002	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	0.98			14.1	
5		五、锚杆工程						
5.1		(一) 钻孔 (Ⅱ类土), 孔径130mm, 孔深6m						
5.1.1	500107003001	100型潜孔钻钻孔, 孔径130mm, 孔深6m, 极软岩、软岩	m	84.00			10.1	
5.2		(二) 钻孔 (Ⅲ类土), 孔径130mm, 孔深≤5m						
5.2.1	500107003002	风钻钻孔, 孔径130mm, 孔深1.5m, 极软岩、软岩	m	106.50			10.1	
5.3		(三) Φ20锚杆制作安装, 长1m, 孔径130mm						
5.3.1	500106001001	M30普通砂浆Φ20锚杆制作安装, 钻孔直径>70m, 锚杆长1m	根	71			10.1	
5.4		(四) Φ20锚杆制作安装, 长5.5m, 孔径130mm						
5.4.1	500106001002	M30普通砂浆Φ20锚杆制作安装, 钻孔直径>70m, 锚杆长5.5m	根	14			10.1	
6		六、挂网喷砼工程						
6.1		(一) 喷射C20混凝土, 厚15cm						
6.1.1	500109001004	喷射C20混凝土护坡, 整体护坡, 厚15cm	m ³	155.58			13.5	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款 编码	备注
6.2		(二) 钢筋网制安						
6.2.1	500111001007	钢筋网 钢筋HPB400 Φ8	t	4.097			14.4	
6.2.2	500111001008	钢筋网 钢筋HPB400 Φ14	t	0.619			14.4	
6.3		(三) 泄水孔, 孔径75mm						
6.3.1	500114002002	泄水管, 滤水管, 管外径75mm	m	130.00			5.1	
6.4		(四) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
6.4.1	500109009003	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	4.92			14.1	
7		七、截水沟工程						
7.1		(一) 挖槽土方, II类土, 运距5km						
7.1.1	500101003001	0.6m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运5km	m ³	190.56			6.3	
7.2		(二) 沟壁、沟底C25混凝土						
7.2.1	500109001005	C25混凝土明渠, 衬砌厚20cm	m ³	71.46			14.5	
7.3		(三) 底部、两侧砂垫层						
7.3.1	500103005002	人工铺筑粗砂垫层	m ³	47.64			13.5	
7.4		(四) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
7.4.1	500109009004	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	7.20			14.1	
7.5		(五) 钢模板制作、安装及拆除						
7.5.1	500110001006	水沟明渠衬砌模板, 制作, 安装, 拆除	m ²	214.37			14.3	
7.6		(五) 沟壁C20混凝土封层						
7.6.1	500109001006	沟壁C20混凝土封层	m ³	9.53			14.5	
8		八、排水沟工程						
8.1		(一) 拆除破损水沟						

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
8.1.1	500105009001	挖掘机挖除砌体, 浆砌砖, 水泥浆	m ³	25.60			16.1	
8.2		(二) 挖槽土方, II类土, 运距5km						
8.2.1	500101003002	0.6m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运5km	m ³	246.71			6.3	
8.3		(三) 沟壁、沟底C25混凝土						
8.3.1	500109001007	C25混凝土明渠, 衬砌厚20cm	m ³	107.27			14.5	
8.4		(四) 底部、两侧砂垫层						
8.4.1	500103005003	人工铺筑粗砂垫层	m ³	96.67			13.5	
8.5		(五) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
8.5.1	500109009005	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	10.88			14.1	
8.6		(六) 钢模板制作、安装及拆除						
8.6.1	500110001007	水沟明渠衬砌模板, 制作, 安装, 拆除	m ²	795.27			14.3	
8.7		(七) 盖板C30混凝土						
8.7.1	500109001008	C30混凝土盖板	m ³	14.45			14.5	
8.8		(八) 盖板钢筋制安						
8.8.1	500111001009	一般钢筋制安, 人工(HPB400Φ10钢筋以上)	t	2.255			14.4	
8.9		沟壁C20混凝土封层						
8.9.1	500109001009	沟壁C20混凝土封层	m ³	41.74			14.5	
9		九、埋设预制钢筋混凝土涵管						
9.1		(一) 破除混凝土路面						
9.1.1	500109010001	风镐凿除地面路面混凝土	m ³	3.40			14.1	
9.2		(二) 挖槽土方, II类土, 运距5km						
9.2.1	500101003003	0.6m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运5km	m ³	12.60			6.3	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程 第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款 编码	备注
9.3		(三) 安装预制钢筋混凝土涵管, 直径600mm						
9.3.1	500112006001	预制混凝土管安装, 承插混凝土管柔性接口, 公称直径600mm	m	10.00			14.1	
9.4		(四) C15混凝土垫层, 厚10cm						
9.4.1	500109001010	C15基础垫层, 混凝土垫层, 厚10cm	m ²	0.96			14.5	
9.4.2		搅拌机拌制混凝土, 出料0.8m ³	m ³	0.10				
9.5		(五) 两侧砂垫层						
9.5.1	500103005004	人工铺筑粗砂垫层	m ³	7.14			13.5	
9.6		(六) 恢复C20混凝土路面, 厚25cm						
9.6.1	500109001011	C20砼路面, 现浇混凝土路面, 厚250mm, 纹形状	m ²	17.00			14.5	
9.7		(七) 道路砂垫层						
9.7.1	500103007001	人工铺筑中砂垫层	m ³	1.70			13.5	
10		十、沉砂池						
10.1		(一) 挖槽土方, II类土, 运距5km						
10.1.1	500101003004	0.6m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运5km	m ³	7.52			6.3	
10.2		(二) 池壁、池底C25混凝土						
10.2.1	500109001012	C25混凝土明渠, 衬砌厚20cm	m ³	1.73			14.5	
10.3		(三) 底部、两侧砂垫层						
10.3.1	500103007002	人工铺筑粗砂垫层	m ³	4.07			13.5	
10.4		(四) 盖板C30混凝土						
10.4.1	500109001013	C30混凝土盖板	m ³	0.19			14.5	
10.5		(五) 盖板钢筋制安						
10.5.1	500111001010	一般钢筋制安, 人工(HPB400Φ10钢筋以上)	t	0.029			14.4	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧不稳定斜坡地质灾害治理工程

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
10.6		(六) 木模板制作、安装及拆除						
10.6.1	500110001008	普通平面木模板, 制作	m ²	14.40			14.3	
10.6.2	500110001009	普通平面木模板, 安装、拆除	m ²	14.40			14.3	
11		十一、地面硬化						
11.1		(一) C20混凝土地面硬化, 厚20cm						
11.1.1	500109001014	C20砼路面, 现浇混凝土路面, 厚200mm, 纹形状	m ²	533.80			14.5	
12		十二、撒播草籽						
12.1	500114002003	直播种草, 撒播, 覆土	hm ²	0.073			4.1	
13		十三、种植爬山虎						
13.1		(一) C25混凝土种植槽						
13.1.1	500109001015	C25混凝土明渠, 衬砌厚20cm	m ³	6.88			14.5	
13.2		(二) 混凝土伸缩缝, 沥青麻丝						
13.2.1	500109009006	常态混凝土伸缩缝, 沥青麻丝	m ²	0.32			14.1	
13.3		(三) 钢模板制作、安装及拆除						
13.3.1	500110001010	普通曲面钢模板, 制作	m ²	68.80			14.3	
13.3.2	500110001011	普通曲面钢模板, 安装、拆除	m ²	68.80			14.3	
13.4		(四) 种植槽覆土						
13.4.1	500103016002	种植土回填	m ³	5.16				
13.5		(五) 种植爬山虎						
13.5.1	500114002004	栽植攀缘植物, 爬山虎	株	406			4.1	
14		十四、围栏拆除、重建						
14.1		(一) 围栏拆除						
14.1.1	500114002005	拆除围栏	m	90.00			2.1	
14.2		(二) 围栏重建						

单 项 工 程 量 清 单

招標編號:

工程名称: 苍梧县旺甫镇龙洞小学北东侧斜坡地质灾害治理工程

第8页 共8页

[illegible]

