

防城港市第六中学围墙挡土墙
及运动场等附属工程

招标控制价

招标控制价(小写): 1531909.30元

(大写): 壹佰伍拾叁万壹仟玖佰零玖元叁角

招 标 人: 防城港市防城区教育局 (单位盖章) 造价咨询人: 广西建标建设工程咨询有限责任公司 (单位盖章)

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)

审 核 单 位: 广西善就项目管理咨询有限公司 (单位盖章)

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: 2026年4月13日 复 核 时 间: 2026年4月13日

总 说 明

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共1页

- 一、工程概况：本项目为防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程。
- 二、本招标控制价价包括范围：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程中新建围墙，新建挡土墙，新建硬化地面，运动场改造，边坡支护等项目。
- 三、编制依据
 - 1、本工程的施工图纸及相关的标准、规范、技术资料；
 - 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
 - 3、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50854～50862-2013）广西壮族自治区实施细则；
 - 4、2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量及费用定额》；2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量及费用定额》；
 - 5、2024年《广西壮族自治区房屋建筑拆除工程消耗量及费用定额》；
 - 6、本工程取费费率，按2013年广西建设工程费用定额中相应弹性区间费率的中值计取；
 - 7、桂建发〔2023〕6号《广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》
 - 8、本招标控制价采用一般计税方法计价；
 - 9、现行有关文件及业主提供数据等。
- 四、材料价格依据
 - 1、本工程材料价格优先参考2026年《防城港市建设工程造价信息》第2期防城港市信息价(除税单价)中档，信息价未刊登的材料价格参照南宁市信息价或当地市场交易价(除税单价)计算。
 - 2、本工程位于防城港市第六中学校园内。
- 五、其他需要说明的问题
 - 1、本工程混凝土商品混凝土。
 - 2、本工程砂采用机制砂。

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
新建挡土墙			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	487072.23	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	19123.11	
2.1	其中：安全文明施工费	17356.06	
3	其他项目费用合计	1012.39	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	507207.73	
边坡锚喷支护			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	200559.83	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	14270.27	
2.1	其中：安全文明施工费	12951.66	
3	其他项目费用合计	429.66	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	215259.76	
排水沟及水沟边硬化			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	75861.55	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	6784.69	
2.1	其中：安全文明施工费	6157.75	
3	其他项目费用合计	165.29	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	82811.53	
新建围墙及围墙拆除			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	403161.16	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	28780.11	
2.1	其中：安全文明施工费	26109.03	
3	其他项目费用合计	863.88	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	432805.15	
新建硬化地面			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	284419.89	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	8818.76	
2.1	其中：安全文明施工费	6783.66	
3	其他项目费用合计	586.48	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	293825.13	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1451074.66	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	77776.94	
2.1	其中：安全文明施工费	69358.16	
3	其他项目费用合计	3057.70	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	1531909.30	

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共7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
		新建挡土墙				487072.23	
		分部分项工程				402658.04	
	0101	土石方工程				22476.20	
1	010101003001	挖沟槽土方 1. 挖土类型：三类土 2. 挖土深度：2米以内 3. 机械挖土，人工辅助挖土	m ³	241.53	11.13	2688.23	
2	010103001001	回填方/墙背反滤层	m ³	93.94	186.30	17501.02	
3	010103001002	回填方/基槽 1. 密实度：符合设计和规范要求 2. 填方材料品种：由招标人暂定、结算时按实调整 3. 填方来源、运距：原土回填、场内运输 4. 机械回填，人工辅助夯填	m ³	55.48	7.15	396.68	
4	010103002001	余方弃置/运距3km	m ³	186.05	10.16	1890.27	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程				380181.84	
5	010501001001	垫层 1. 混凝土种类：泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m ³	27.64	515.06	14236.26	
6	010501002001	带形基础 1. 混凝土种类：毛石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m ³	158.42	439.41	69611.33	
7	010504001001	直形墙 1. 混凝土种类：毛石混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m ³	651.50	448.59	292256.39	
8	010903004001	墙面沥青麻丝变形缝 1. 挡土墙纵向每间隔15m应设置一道变形缝 2. 变形缝宽度为20~30mm。缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或涂沥青木板，塞入深度不宜小于200mm	m	68.76	21.95	1509.28	
9	010902007002	PVC-U塑料管De110 泄水管	根	98	26.21	2568.58	
		小 计				402658.04	
		Σ人工费				48990.09	
		Σ材料费				296885.37	
		Σ机械费				3576.02	
		Σ管理费				14867.69	
		Σ利 润				5092.17	
		Σ增值税				33246.73	
		单价措施项目				84414.19	
	011701	脚手架工程				13753.43	
10	桂011701001001	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内	m ²	446.25	30.82	13753.43	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				56071.62	
11	011702001002	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	141.80	61.83	8767.49	
12	011702011001	直形墙 胶合板模板 钢支撑	m ²	670.41	70.56	47304.13	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第2页 共7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
	011708	混凝土运输及泵送				14589.14	
13	桂011708002001	混凝土泵送	m³	685.58	21.28	14589.14	
		小 计				84414.19	
		Σ人工费				40504.35	
		Σ材料费				15639.81	
		Σ机械费				6386.09	
		Σ管理费				11105.84	
		Σ利 润				3804.92	
		Σ增值税				6973.19	
		合 计				487072.23	
		Σ人工费				89494.44	
		Σ材料费				312525.18	
		Σ机械费				9962.11	
		Σ管理费				25973.53	
		Σ利 润				8897.09	
		Σ增值税				40219.92	
		边坡锚喷支护				200559.83	
		分部分项工程				193993.50	
	0102	地基处理与边坡支护工程				193993.50	
14	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆 1. 部位:边坡 2. 厚度:160mm 3. 材料种类:C30 商品砼 泵送 4. 采用Φ8@200*200钢筋网 5. 锚杆处设置2Φ16加强筋	m²	437.18	288.27	126025.88	
15	010202007001	锚杆(锚索) 1. 钻孔深度:4米 2. 附加钢筋2Φ16 长400mm 与锚杆头及加强筋焊接	m	624.00	89.72	55985.28	
16	010903004001	伸缩缝 1. 每间隔25m应设置一道伸缩缝	m	12.42	21.95	272.62	
17	010902007001	排气塑料管	根	108	10.90	1177.20	
18	010501002001	带形基础 混凝土种类:商品砼 泵送 混凝土强度等级:C25	m³	19.01	474.32	9016.82	
19	010515001001	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以上	t	0.188	4915.16	924.05	
20	010515001002	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以内	t	0.109	5427.99	591.65	
		小 计				193993.50	
		Σ人工费				48139.02	
		Σ材料费				88173.76	
		Σ机械费				22577.58	
		Σ管理费				14220.85	
		Σ利 润				4864.30	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第3页 共7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增值税				16017.98	
		单价措施项目				6566.33	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				3906.78	
21	011702001001	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	63.36	61.66	3906.78	
	011708	混凝土运输及泵送				2659.55	
22	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	124.22	21.41	2659.55	
		小 计				6566.33	
		Σ人工费				2512.28	
		Σ材料费				1476.03	
		Σ机械费				988.86	
		Σ管理费				779.27	
		Σ利 润				267.52	
		Σ增值税				542.37	
		合 计				200559.83	
		Σ人工费				50651.30	
		Σ材料费				89649.79	
		Σ机械费				23566.44	
		Σ管理费				15000.12	
		Σ利 润				5131.82	
		Σ增值税				16560.35	
		排水沟及水沟边硬化				75861.55	
		分部分项工程				75861.55	
	0101	土石方工程				163.07	
23	010101003002	挖沟槽土方 1. 三类土, 挖土深度1.5m以内 2. 机械开挖, 人工辅助配合	m ³	7.97	11.14	88.79	
24	010103002002	余方弃置 1. 渣土弃置, 运距暂定3km	m ³	7.97	9.32	74.28	
	0104	砌筑工程				71254.73	
25	010401014001	砖地沟、明沟 1. 暗沟净宽260, 纵向坡度为0.5%, 起点深度200。 2. 砖砌暗沟用MU10非粘土烧结页岩砖, M7.5水泥砂浆砌筑。 3. 70mm厚C15混凝土垫层 4. 20厚1:3水泥砂浆水沟内表面及顶面抹面 5. 部位: 新建排水沟	m	227.60	313.07	71254.73	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程				4443.75	
26	010501001002	垫层 1. 混凝土种类: 泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C15	m ³	7.97	557.56	4443.75	
		小 计				75861.55	
		Σ人工费				33235.66	
		Σ材料费				22794.95	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第4页 共7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机械费				2050.46	
		Σ管理费				8581.73	
		Σ利 润				2934.88	
		Σ增值税				6263.87	
		合 计				75861.55	
		Σ人工费				33235.66	
		Σ材料费				22794.95	
		Σ机械费				2050.46	
		Σ管理费				8581.73	
		Σ利 润				2934.88	
		Σ增值税				6263.87	
		新建围墙及围墙拆除				403161.16	
		分部分项工程				321803.24	
	0101	土石方工程				1812.56	
27	010101003003	挖沟槽土方 1. 三类土，挖土深度1.5m以内 2. 机械开挖，人工辅助配合	m³	103.14	11.07	1141.76	
28	010103001003	回填方 1. 原土回填	m³	64.52	4.89	315.50	
29	010103002003	余方弃置 1. 渣土弃置，运距暂定3km	m³	38.62	9.20	355.30	
	0104	砌筑工程				19723.24	
30	010401004001	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:MU10多孔 烧结页岩砖，M7.5混合砂浆砌筑。 2. 墙体厚度:墙体厚度：240mm	m³	29.16	676.38	19723.24	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程				116369.75	
31	010501001003	垫层 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m³	6.57	505.15	3318.84	
32	010501003001	独立基础 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	2.00	485.25	970.50	
33	010501002002	带形基础 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	20.24	484.29	9802.03	
34	010503001001	基础梁 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	26.57	482.63	12823.48	
35	010502001001	矩形柱 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	18.54	540.25	10016.24	
36	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	39.58	569.99	22560.20	
37	010507005001	扶手、压顶 1. 混凝土种类:非泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m³	1.33	757.43	1007.38	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第5页 共7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
38	010515001001	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以内	t	2.927	5428.07	15887.96	
39	010515001002	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以上	t	7.822	4915.17	38446.46	
40	桂010515011001	砌体加固筋	t	0.110	8837.36	972.11	
41	010903004001	伸缩缝 1. 每间隔25m应设置一道伸缩缝	m	25.72	21.95	564.55	
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				125586.87	
42	011201004001	立面砂浆找平层 1. 12厚1：3水泥砂浆 2. 8厚1：2.5水泥砂浆木抹搓平 3. 部位：G~H围墙, K~J围墙, F~M~N围墙, P~Q围墙	m ²	602.68	60.79	36636.92	
43	桂011204007001	块料墙面 1. 面贴150*300灰色仿古砖 3. 部位：铸铁围墙	m ²	484.42	121.63	58920.00	
44	桂011205007001	块料柱面 1. 面贴150*300灰色仿古砖 3. 部位：铸铁围墙	m ²	202.44	148.34	30029.95	
	0114	油漆、涂料、裱糊工程				20931.08	
45	011407001001	水性弹性外墙外墙漆 1. 部位：新建围墙外墙	m ²	602.68	34.73	20931.08	
	0115	其他装饰工程				36177.34	
46	01B003001	排水孔填料 1. 设砂、碎石过滤网；	个	76	16.35	1242.60	
47	011503001001	成品铸铁铁花栏杆	m	194.46	179.65	34934.74	
	0116	拆除工程				1202.40	
48	011601001001	砖砌体拆除 1. 原围墙墙体拆除 2. 部位：新建围墙原围墙 3. 保留清单项结算时按实结	m ³	9.93	83.78	831.94	
49	011602001001	混凝土构件拆除 1. 原围墙混凝土构件拆除 2. 部位：新建围墙原围墙 3. 保留清单项结算时按实结	m ³	0.48	153.44	73.65	
50	010103002004	渣土弃置 1. 运距：暂定3KM	m ³	15.12	19.63	296.81	
		小 计				321803.24	
		Σ人工费				99620.28	
		Σ材料费				157069.29	
		Σ机械费				3505.94	
		Σ管理费				26114.00	
		Σ利 润				8923.37	
		Σ增值税				26570.34	
		单价措施项目				81357.92	
	011701	脚手架工程				22183.00	
51	桂011701001002	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内	m ²	719.76	30.82	22183.00	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				55213.99	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第6页 共7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
52	011702001003	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	m ²	12.12	35.85	434.50	
53	011702001004	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	40.48	61.82	2502.47	
54	011702001005	独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	8.00	61.98	495.84	
55	011702005001	基础梁 胶合板模板 木支撑	m ²	170.44	66.71	11370.05	
56	011702002001	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	m ²	254.83	72.57	18493.01	
57	011702008001	圈梁 直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	309.02	62.87	19428.09	
58	011702028001	压顶、扶手 木模板木支撑	m	50.60	49.21	2490.03	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1508.96	
59	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1508.96	1508.96	
	011708	混凝土运输及泵送				2451.97	
60	桂011708002004	混凝土泵送	m ³	115.17	21.29	2451.97	
		小 计				81357.92	
		Σ人工费				43821.21	
		Σ材料费				12204.79	
		Σ机械费				3391.49	
		Σ管理费				11345.59	
		Σ利 润				3881.27	
		Σ增值税				6713.57	
		合 计				403161.16	
		Σ人工费				143441.49	
		Σ材料费				169274.08	
		Σ机械费				6897.43	
		Σ管理费				37459.59	
		Σ利 润				12804.64	
		Σ增值税				33283.91	
		新建硬化地面				284419.89	
		分部分项工程				283255.68	
	0401	土石方工程				9017.28	
61	040101001001	挖运一般土方 1. 三类土，挖土深度1.5m以内 2. 土方运距暂定3km	m ³	744.00	12.12	9017.28	
	0402	道路工程				274238.40	
62	040202001001	路床(槽)整形	m ²	2480.00	3.75	9300.00	
63	040202011001	150厚级配碎石垫层/场地	m ²	2480.00	29.77	73829.60	
64	040203007001	150厚C25水泥混凝土地面/场地 1. C25碎石混凝土，150厚， 3. 5mX5m切割缩缝，缝宽8mm，每20米设置伸缝，缝宽20-30mm，内填聚氨脂密封胶，伸缝脂封膏	m ²	2480.00	77.06	191108.80	
		小 计				283255.68	
		Σ人工费				27146.08	
		Σ材料费				188108.00	
		Σ机械费				24036.16	

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第7页 共7页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价	
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润		增值税 税率9%
新建挡土墙												
		分部分项工程										
	0101	土石方工程										
1	010101003001	挖沟槽土方	m³	241.53	11.13	5.42	3.44	1.00	0.35	0.92		
		1. 挖土类型：三类土										
		2. 挖土深度：2米以内										
		3. 机械挖土，人工辅助挖土										
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽（基坑）土方 斗容量 (1.0m³)	1000m³	0.21738	5638.11	673.06	3817.03	507.38	175.11	465.53		
	A-1-5换	人工挖一般土方 深1.5m以内 三类土(人 工辅助)	100m³	0.2415	6045.90	4814.84		544.08	187.78	499.20		
2	010103001001	回填方/墙背反滤层	m³	93.94	186.30	4.95	160.64	3.05	1.70	0.58	15.38	
	A-1-96	挖掘机回填夯实 碎石	100m³	0.9394	16060.09	67.31	14305.00	305.12	42.08	14.52	1326.06	
	A-8-21	种植屋面排水 土工布过滤层	100m²	2.4400	989.44	164.76	677.07		49.10	16.81	81.70	
3	010103001002	回填方/基槽	m³	55.48	7.15	2.52	0.37	2.85	0.61	0.21	0.59	
		1. 密实度：符合设计和规范要求										
		2. 填方材料品种：由招标人暂定、结算时 按实调整										
		3. 填方来源、运距：原土回填、场内运输										
		4. 机械回填，人工辅助夯填										
	A-1-94	挖掘机回填夯实 土	100m³	0.4993	493.61	67.31	41.40	289.85	40.36	13.93	40.76	
	A-1-93	人工回填土 夯填	100m³	0.0555	2702.57	1913.90		238.37	243.21	83.94	223.15	
4	010103002001	余方弃置/运距3km	m³	186.05	10.16			8.09	0.91	0.32	0.84	
	A-1-134换	自卸汽车运土（运距1km以内） 12t(实 际运距：3km)	1000m³	0.18605	10159.98			8091.21	914.31	315.56	838.90	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程										
5	010501001001	垫层 1. 混凝土种类：泵送商品混凝土	m³	27.64	515.06	73.52	368.44	0.83	22.16	7.58	42.53	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
		2. 混凝土强度等级:C15									
	A-5-3	混凝土垫层[预拌普通混凝土 C20]	10m³	2.764	5150.60	735.20	3684.40	8.31	221.57	75.84	425.28
6	010501002001	带形基础 1. 混凝土种类:毛石混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m³	158.42	439.41	50.47	331.58	0.64	15.23	5.21	36.28
	A-5-4	带形基础 毛石混凝土[商品普通混凝土 C25]	10m³	15.842	4394.20	504.73	3315.78	6.41	152.32	52.14	362.82
7	010504001001	直形墙 1. 混凝土种类:毛石混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m³	651.50	448.59	56.13	331.53	1.03	17.03	5.83	37.04
	A-5-27	混凝土墙 毛石[商品普通混凝土 C25]	10m³	65.150	4485.98	561.32	3315.26	10.34	170.35	58.31	370.40
8	010903004001	墙面沥青麻丝变形缝 1. 挡土墙纵向每隔15m应设置一道变形缝 2. 变形缝宽度为20~30mm。缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或涂沥青木板,塞入深度不宜小于200mm	m	68.76	21.95	6.98	10.37		2.08	0.71	1.81
	A-8-113换	油浸木丝板	100m	0.6876	2195.54	697.88	1037.23		207.97	71.18	181.28
9	010902007002	PVC-U塑料管De110 泄水管	根	98	26.21		24.05				2.16
	B-换	PVC-U塑料管De110 泄水管	根	98	26.21		24.05				2.16
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
10	桂011701001001	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内	m²	446.25	30.82	20.15	2.79	1.09	3.17	1.08	2.54
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	4.4625	2907.55	2015.49	118.06	109.03	316.55	108.35	240.07
	A-16-2	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 使用	100m²·天	133.8750	5.86		5.38				0.48
	011702	混凝土模板及支架(撑)									

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
11	011702001002	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	141.80	61.83	32.24	10.82	0.55	9.77	3.34	5.11
	A-5-170	带形基础 胶合板模板 钢支撑	100m ²	1.4180	6183.10	3223.94	1081.84	55.15	977.17	334.47	510.53
12	011702011001	直形墙 胶合板模板 钢支撑	m ²	670.41	70.56	36.32	12.72	0.83	11.07	3.79	5.83
	A-5-207换	直形墙 胶合板模板 钢支撑	100m ²	6.7041	7057.18	3632.50	1272.30	83.34	1107.32	379.02	582.70
	011708	混凝土运输及泵送									
13	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	685.58	21.28	3.78	6.32	7.68	1.29	0.45	1.76
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内[商品普通混凝土 C25]	100m ³	6.5766	2128.40	377.86	632.64	767.99	129.48	44.69	175.74
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内[预拌普通混凝土 C20]	100m ³	0.2792	2113.68	377.86	619.14	767.99	129.48	44.69	174.52
边坡锚喷支护											
		分部分项工程									
0102		地基处理与边坡支护工程									
14	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆 1.部位:边坡 2.厚度:160mm 3.材料种类:C30 商品砼 泵送 4.采用Φ8@200*200钢筋网 5.锚杆处设置2Φ16加强筋	m ²	437.18	288.27	81.24	134.66	21.02	20.53	7.02	23.80
	A-2-123换	喷射混凝土护坡 网喷 初喷厚5cm[预拌普通混凝土 C30](实际厚度:16cm)	100m ²	4.3718	22926.45	7136.78	9479.23	2069.76	1749.24	598.43	1893.01
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 10以上	t	1.679	4915.17	807.33	3300.06	56.44	257.40	88.10	405.84
	A-5-324换	楼地面、屋面及护坡钢筋网片制作安装 钢筋网片制安 间距20*20cm	100m ²	4.3718	4013.15	677.16	2719.47	10.21	204.84	70.11	331.36
15	010202007001	锚杆(锚索) 1.钻孔深度:4米 2.附加钢筋2Φ16 长400mm 与锚杆头及	m	624.00	89.72	18.44	31.91	21.41	7.86	2.69	7.41

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳税增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
		加强筋焊接									
	A-2-102	锚杆（锚索）钻机成孔 孔径（≤110mm）	10m	62.400	554.65	130.36	138.22	164.96	56.11	19.20	45.80
	A-2-113	锚孔灌浆 孔径（≤110mm）[素水泥浆]	10m	62.400	206.78	31.17	93.93	45.15	14.50	4.96	17.07
	A-5-326	土钉、非预应力钢筋锚杆制安 ▶25钢筋以内	t	1.420	5968.37	1006.11	3820.49	176.09	352.30	120.58	492.80
16	010903004001	伸缩缝	m	12.42	21.95	6.98	10.37		2.08	0.71	1.81
	A-8-113换	1.每隔25m应设置一道伸缩缝									
		油浸木丝板	100m	0.1242	2195.54	697.88	1037.23		207.97	71.18	181.28
17	010902007001	排气塑料管	根	108	10.90		10.00				0.90
	B-换	排气塑料管	根	108	10.90		10.00				0.90
18	010501002001	带形基础	m³	19.01	474.32	40.05	377.97	0.80	12.17	4.17	39.16
	A-5-5	混凝土种类:商品砼 泵送 混凝土强度等级:C25									
		带形基础 混凝土[预拌普通混凝土 C25]	10m³	1.901	4743.16	400.47	3779.72	7.96	121.71	41.66	391.64
19	010515001001	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以上	t	0.188	4915.16	807.34	3300.05	56.44	257.39	88.09	405.85
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以上	t	0.188	4915.17	807.33	3300.06	56.44	257.40	88.10	405.84
20	010515001002	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以内	t	0.109	5427.99	1065.50	3457.25	22.02	324.13	110.92	448.17
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以内	t	0.109	5428.07	1065.55	3457.22	22.06	324.11	110.94	448.19
		单价措施项目									
	011702	混凝土模板及支架(撑)									
21	011702001001	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m²	63.36	61.66	32.24	10.67	0.55	9.77	3.34	5.09
	A-5-170	带形基础 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.6336	6166.52	3223.94	1066.63	55.15	977.17	334.47	509.16

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
	011708	混凝土运输及泵送									
22	桂011708002001	混凝土泵送	m³	124.22	21.41	3.78	6.44	7.68	1.29	0.45	1.77
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内〔预拌普通混凝土 C30〕	100m³	1.0492	2143.11	377.86	646.14	767.99	129.48	44.69	176.95
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内〔预拌普通混凝土 C25〕	100m³	0.1930	2128.40	377.86	632.64	767.99	129.48	44.69	175.74
排水沟及水沟边硬化											
		分部分项工程									
0101		土石方工程									
23	010101003002	挖沟槽土方 1. 三类土，挖土深度1.5m以内 2. 机械开挖，人工辅助配合	m³	7.97	11.14	5.44		3.43	1.00	0.35	0.92
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽（基坑）土方 斗容量（1.0m³）	1000m³	0.00717	5638.11	673.06		3817.03	507.38	175.11	465.53
	A-1-5换	人工挖一般土方 深1.5m以内 三类土（人工辅助）	100m³	0.0080	6045.90	4814.84			544.08	187.78	499.20
24	010103002002	余方弃置 1. 渣土弃置，运距暂定3km	m³	7.97	9.32			7.42	0.84	0.29	0.77
	A-1-136换	自卸汽车运土（运距1km以内） 20t（实际运距：3km）	1000m³	0.00797	9313.71			7417.27	838.15	289.27	769.02
	0104	砌筑工程									
25	010401014001	砖地沟、明沟 1. 暗沟净宽260，纵向坡度为0.5%，起点深度200。 2. 砖砌暗沟用MU10非粘土烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑。 3. 70mm厚C15混凝土垫层 4. 20厚1:3水泥砂浆水沟内表面及顶面抹面	m	227.60	313.07	141.80	87.57	8.60	36.70	12.55	25.85

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
		5. 部位：新建排水沟									
	A-4-111换	砖砌地沟	10m³	4.026	6155.57	1826.17	3085.28	3.85	545.35	186.66	508.26
	A-5-3换	混凝土垫层[预拌普通混凝土 C15(非泵 砼)]	10m³	0.988	5051.52	735.20	3593.50	8.31	221.57	75.84	417.10
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.3186	3580.79	1360.69	1378.70	1.04	405.80	138.90	295.66
	A-11-39换	零星抹灰 一般抹灰	100m²	4.6385	7780.61	4816.47	746.72	3.63	1171.28	400.07	642.44
	A-1-5	人工挖一般土方 深1.5m以内 三类土	100m³	0.2413	4030.60	3209.89			362.72	125.19	332.80
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽（基坑）土方 斗容量 (1.0m³)	1000m³	0.20967	5638.11	673.06		3817.03	507.38	175.11	465.53
	A-1-94	挖掘机回填夯实 土	100m³	1.3558	493.61	67.31	41.40	289.85	40.36	13.93	40.76
	A-1-136换	自卸汽车运土（运距1km以内） 20t(实 际运距:3km)	1000m³	0.09739	9313.71			7417.27	838.15	289.27	769.02
	A-18-13	非泵送混凝土浇捣增加费	100m³	0.0998	5189.48	4132.80			467.01	161.18	428.49
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程									
26	010501001002	1. 混凝土种类:泵送商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m³	7.97	557.56	115.26	359.35	0.83	26.87	9.21	46.04
	A-5-3换	混凝土垫层[预拌普通混凝土 C15(非泵 砼)]	10m³	0.797	5051.52	735.20	3593.50	8.31	221.57	75.84	417.10
	A-18-13	非泵送混凝土浇捣增加费	100m³	0.0805	5189.48	4132.80			467.01	161.18	428.49
新建围墙及围墙拆除											
		分部分项工程									
0101		土石方工程									
27	010101003003	挖沟槽土方 1. 三类土，挖土深度1.5m以内 2. 机械开挖，人工辅助配合	m³	103.14	11.07	5.42		3.40	1.00	0.34	0.91
	A-1-26	液压挖掘机挖沟槽（基坑）土方 斗容量	1000m³	0.09283	5588.69	673.06		3777.67	502.93	173.58	461.45

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳税增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
		(1.0m³)									
	A-1-5换	人工挖一般土方 深1.5m以内 三类土(人工辅助)	100m³	0.1031	6045.90	4814.84			544.08	187.78	499.20
28	010103001003	回填方 1.原土回填	m³	64.52	4.89	0.67	0.41	2.87	0.40	0.14	0.40
	A-1-94	挖掘机回填夯实 土	100m³	0.6452	489.85	67.31	41.40	286.86	40.02	13.81	40.45
29	010103002003	余方弃置 1.渣土弃置,运距暂定3km	m³	38.62	9.20			7.32	0.83	0.29	0.76
	A-1-136换	自卸汽车运土(运距1km以内) 20t(实际运距:3km)	1000m³	0.03862	9190.00			7318.74	827.02	285.43	758.81
	0104	砌筑工程									
30	010401004001	多孔砖墙 1.砖品种、规格、强度等级:MU10多孔烧结实页岩砖,M7.5混合砂浆砌筑。 2.墙体厚度:墙体厚度:240mm	m³	29.16	676.38	226.48	302.99	0.33	67.59	23.14	55.85
	A-4-11换	混水砖墙 多孔砖 240×115×90 墙体厚度(240mm)	10m³	2.916	6763.73	2264.81	3029.93	3.28	675.89	231.35	558.47
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程									
31	010501001003	垫层 1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C15	m³	6.57	505.15	73.52	359.35	0.83	22.16	7.58	41.71
	A-5-3换	混凝土垫层[预拌普通混凝土 C15]	10m³	0.657	5051.52	735.20	3593.50	8.31	221.57	75.84	417.10
32	010501003001	独立基础 1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	2.00	485.25	40.63	387.17	0.80	12.35	4.23	40.07
	A-5-7换	独立基础 混凝土[预拌普通混凝土 C30]	10m³	0.200	4852.35	406.32	3871.70	7.96	123.46	42.26	400.65
33	010501002002	带形基础 1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	20.24	484.29	40.05	387.11	0.80	12.17	4.17	39.99

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税，在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程						综合单价						第8页 共13页	
序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价	
	A-5-5换	带形基础 混凝土[预拌普通混凝土 C30]	10m³	2.024	4842.73	400.47	3871.07	7.96	121.71	41.66	399.86		
		基础梁											
34	010503001001	1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	26.57	482.63	38.15	387.57	1.29	11.75	4.02	39.85		
	A-5-21换	混凝土 基础梁[预拌普通混凝土 C30]	10m³	2.657	4826.44	381.50	3875.73	12.93	117.54	40.23	398.51		
		矩形柱											
35	010502001001	1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	18.54	540.25	76.17	387.21	1.28	23.08	7.90	44.61		
	A-5-18换	混凝土柱 矩形[预拌普通混凝土 C30]	10m³	1.854	5402.47	761.68	3872.09	12.82	230.80	79.00	446.08		
		圈梁											
36	010503004001	1.混凝土种类:泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	39.58	569.99	95.88	387.58	0.80	28.81	9.86	47.06		
	A-5-24换	混凝土 圈梁[预拌普通混凝土 C30]	10m³	3.958	5699.92	958.77	3875.85	7.96	288.09	98.61	470.64		
		扶手、压顶											
37	010507005001	1.混凝土种类:非泵送商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m³	1.33	757.43	231.08	381.79		61.10	20.93	62.53		
	A-5-52换	混凝土 压顶、扶手[商品普通混凝土 C25(非泵砼)]	10m³	0.133	7047.63	1891.29	3817.92		563.60	192.91	581.91		
	A-18-13	非泵送混凝土浇捣增加费	100m³	0.0135	5189.48	4132.80			467.01	161.18	428.49		
38	010515001001	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以内	t	2.927	5428.07	1065.55	3457.22	22.06	324.11	110.94	448.19		
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以内	t	2.927	5428.07	1065.55	3457.22	22.06	324.11	110.94	448.19		
39	010515001002	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以上	t	7.822	4915.17	807.33	3300.06	56.44	257.40	88.10	405.84		
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以上	t	7.822	4915.17	807.33	3300.06	56.44	257.40	88.10	405.84		
40	桂010515011001	砌体加固筋	t	0.110	8837.36	3328.00	3425.36	16.45	996.64	341.18	729.73		

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程										第9页 共13页			
序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价		
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润		增值税 税率9%	
	A-5-355	砌体加固钢筋	t	0.110	8837.32	3327.99	3425.35	16.49	996.66	341.14	729.69		
41	010903004001	伸缩缝 1. 每间隔25m应设置一道伸缩缝	m	25.72	21.95	6.98	10.37		2.08	0.71	1.81		
	A-8-113换	油浸木丝板	100m	0.2572	2195.54	697.88	1037.23		207.97	71.18	181.28		
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程											
		立面砂浆找平层											
42	011201004001	1. 12厚1: 3水泥砂浆 2. 8厚1: 2.5水泥砂浆木抹搓平 3. 部位: G~H围墙, K~J围墙, F~M~N围墙, P~Q围墙	m ²	602.68	60.79	35.92	8.09	0.04	8.74	2.98	5.02		
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5mm) [水泥砂浆 1: 2.5]	100m ²	6.0268	6078.44	3591.77	808.91	3.73	873.71	298.43	501.89		
43	桂011204007001	块料墙面 1. 面贴150*300灰色仿古砖 3. 部位: 铸铁围墙	m ²	484.42	121.63	57.38	35.46	0.03	13.95	4.77	10.04		
	A-11-64换	墙面面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.06 m ²) [素水泥浆] [水泥砂浆1:3]	100m ²	4.8442	12162.82	5737.60	3545.89	3.47	1395.08	476.51	1004.27		
44	桂011205007001	块料柱面 1. 面贴150*300灰色仿古砖 3. 部位: 铸铁围墙	m ²	202.44	148.34	76.26	34.92	0.04	18.54	6.33	12.25		
	A-11-92换	矩形柱 预拌砂浆 勾缝[素水泥浆] [水泥砂浆1:3]	100m ²	2.0244	14834.08	7626.27	3491.83	3.76	1854.10	633.29	1224.83		
	0114	油漆、涂料、裱糊工程											
45	011407001001	水性弹性外墙外墙漆 1. 部位: 新建围墙外墙	m ²	602.68	34.73		31.86				2.87		
	B-	水性弹性外墙外墙漆	m ²	602.68	34.73		31.86				2.87		
	0115	其他装饰工程											

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
46	01B003001	排水孔填料 1. 投砂、碎石过滤网；	个	76	16.35		15.00				1.35
	B-换	排水孔填料	个	76	16.35		15.00				1.35
47	011503001001	成品铸铁铁花栏杆	m	194.46	179.65	49.23	91.91	5.76	13.36	4.56	14.83
	A-15-138	铁花栏杆 铸铁	10m	19.446	1796.58	492.28	919.11	57.59	133.62	45.64	148.34
	0116	拆除工程									
48	011601001001	砖砌体拆除 1. 原围墙墙体拆除 2. 部位：新建围墙原围墙 3. 保留清单项结算时按实结	m³	9.93	83.78	5.86		61.45	7.13	2.42	6.92
	AC-2-16	履带式液压岩石破碎机拆除 砖、砌块砌体	10m³	0.993	837.92	58.61		614.54	71.35	24.23	69.19
49	011602001001	混凝土构件拆除 1. 原围墙混凝土构件拆除 2. 部位：新建围墙原围墙 3. 保留清单项结算时按实结	m³	0.48	153.44	5.85		117.42	13.06	4.44	12.67
	AC-2-10	履带式液压岩石破碎机拆除 混凝土基础	10m³	0.048	1534.41	58.61		1174.07	130.66	44.38	126.69
50	010103002004	渣土弃置 1. 运距：暂定3KM	m³	15.12	19.63	0.98		14.79	1.67	0.57	1.62
	AC-4-8换	自卸汽车运渣土 液压挖掘机装渣土(斗容量1m³) 1km以内(实际运距:3km)	100m³	0.1512	1962.98	97.68		1479.29	167.16	56.77	162.08
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
51	桂011701001002	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内	m²	719.76	30.82	20.15	2.79	1.09	3.17	1.08	2.54
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m²	7.1976	2907.55	2015.49	118.06	109.03	316.55	108.35	240.07
	A-16-2	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 使用	100m²·天	215.9280	5.86		5.38				0.48
	011702	混凝土模板及支架(撑)									

注：此表增值税是指建筑劳务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳税增值税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价						其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	
52	011702001003	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	m ²	12.12	35.85	13.61	13.82	0.01	4.06	1.39	2.96	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m ²	0.1212	3584.89	1360.69	1382.46	1.04	405.80	138.90	296.00	
53	011702001004	带形基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	40.48	61.82	32.24	10.82	0.55	9.77	3.34	5.10	
	A-5-170	带形基础 胶合板模板 钢支撑	100m ²	0.4048	6182.22	3223.94	1081.84	54.57	977.00	334.41	510.46	
54	011702001005	独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	8.00	61.98	32.46	10.63	0.56	9.84	3.37	5.12	
	A-5-174	独立基础 胶合板模板 木支撑	100m ²	0.0800	6198.59	3246.37	1062.86	56.43	984.23	336.89	511.81	
55	011702005001	基础梁 胶合板模板 木支撑	m ²	170.44	66.71	32.24	15.11	0.68	9.81	3.36	5.51	
	A-5-195	基础梁 胶合板模板 木支撑	100m ²	1.7044	6670.07	3223.93	1510.92	67.79	980.93	335.76	550.74	
56	011702002001	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	m ²	254.83	72.57	38.75	11.13	0.86	11.80	4.04	5.99	
	A-5-186	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	100m ²	2.5483	7257.97	3875.00	1112.78	86.36	1180.49	404.06	599.28	
57	011702008001	圈梁 直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	309.02	62.87	33.38	9.37	1.13	10.28	3.52	5.19	
	A-5-198	圈梁 直形 胶合板模板 钢支撑	100m ²	3.0902	6287.80	3338.36	937.03	112.77	1028.44	352.02	519.18	
58	011702028001	压顶、扶手 木模板木支撑	m	50.60	49.21	26.80	6.86	0.55	8.15	2.79	4.06	
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长米	0.5060	4921.37	2679.88	686.06	55.09	815.02	278.97	406.35	
	011705	大型机械设备进出场及安拆										
59	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1508.96	112.18	110.19	993.88	124.98	43.14	124.59	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量 1m³以内	台次	1	1508.96	112.18	110.19	993.88	124.98	43.14	124.59	
	011708	混凝土运输及泵送										
60	桂011708002004	混凝土泵送	m³	115.17	21.29	3.78	6.44	7.59	1.28	0.44	1.76	
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内[预拌普通混凝土 C30]	100m³	1.0853	2131.68	377.86	646.14	758.89	128.45	44.33	176.01	
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内[预拌普通混凝土 C15]	100m³	0.0664	2087.54	377.86	605.64	758.89	128.45	44.33	172.37	
新建硬化地面												

注：此表增值税是指建筑劳务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%
		分部分项工程									
	0401	土石方工程									
61	040101001001	挖运一般土方 1. 三类土，挖土深度1.5m以内 2. 土方运距暂定3km	m³	744.00	12.12	0.52		8.74	1.30	0.56	1.00
	C1-0013换	挖掘机挖土方 装车 三类土（土石方工程量<5000m³）	1000m³	0.74400	4114.99	520.00		2626.02	440.44	188.76	339.77
	C1-0145换	自卸汽车运土方（运距1km内） 20t(实际运距:3km)	1000m³	0.74400	7993.66			6111.36	855.59	366.68	660.03
	0402	道路工程									
62	040202001001	路床(槽)整形	m²	2480.00	3.75	0.36		2.04	0.70	0.34	0.31
	C2-0001	路床碾压	100m²	24.8000	374.09	35.90		204.10	69.60	33.60	30.89
63	040202011001	150厚级配碎石垫层/场地	m²	2480.00	29.77	2.13	17.48	4.75	1.99	0.96	2.46
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm（实际厚度:15cm）	100m²	24.8000	2977.29	212.60	1748.11	475.06	199.42	96.27	245.83
64	040203007001	150厚C25水泥混凝土地面/场地 1. C25碎石混凝土，150厚， 3.5mX5m切割缩缝，缝宽8mm，每20米设置伸缝，缝宽20-30mm，内填聚氨脂密封胶，伸缝脂封膏	m²	2480.00	77.06	8.30	58.37	0.28	2.53	1.22	6.36
	C1-0172换	混凝土垫层[预拌普通混凝土 C25]	10m³	37.200	4643.87	330.00	3781.32	5.04	97.16	46.91	383.44
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	4.980	789.90	365.00	157.24	13.29	128.62	60.53	65.22
	C2-0123换	铝缝机锯缝 缝深 5cm(实际值:3cm)	100m	8.1840	937.30	469.50	111.07	54.17	151.86	73.31	77.39
	C2-0125换	沥青玛蹄脂填缝 缝深 5cm(实际值:3cm)	100m	8.1840	605.48	233.60	221.45		67.74	32.70	49.99
	C2-0120	伸缝 沥青木板	10m²	0.900	1418.84	638.80	388.21		185.25	89.43	117.15
	C2-0121	伸缝 沥青玛蹄脂	10m²	0.450	1142.79	344.80	555.37		99.99	48.27	94.36
		单价措施项目									

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数中为增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第13页 共13页

[illegible]

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳税增值额（各项费用）包含增值税进项税。

总价措施项目费用表

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
新建挡土墙				17544.13	1578.98	19123.11
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		17544.13	1578.98	19123.11
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48990.09+3576.02+40504.35+6386.09=99456.55)*16.01%	15922.99	1433.07	17356.06
2	桂011801002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48990.09+3576.02+40504.35+6386.09=99456.55)*0.25%	248.64	22.38	271.02
3	桂011801003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48990.09+3576.02+40504.35+6386.09=99456.55)*1.25%	1243.21	111.89	1355.10
4	桂011801004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48990.09+3576.02+40504.35+6386.09=99456.55)*0.13%	129.29	11.64	140.93
边坡锚喷支护				13092.00	1178.27	14270.27
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		13092.00	1178.27	14270.27
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48139.02+22577.58+2512.28+988.86=74217.74)*16.01%	11882.26	1069.40	12951.66
2	桂011801002002	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48139.02+22577.58+2512.28+988.86=74217.74)*0.25%	185.54	16.70	202.24
3	桂011801003002	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48139.02+22577.58+2512.28+988.86=74217.74)*1.25%	927.72	83.49	1011.21
4	桂011801004002	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (48139.02+22577.58+2512.28+988.86=74217.74)*0.13%	96.48	8.68	105.16
排水沟及水沟边硬化				6224.48	560.21	6784.69
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		6224.48	560.21	6784.69
1	桂011801001004	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (33235.66+2050.46=35286.12)*16.01%	5649.31	508.44	6157.75
2	桂011801002004	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (33235.66+2050.46=35286.12)*0.25%	88.22	7.94	96.16
3	桂011801003004	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (33235.66+2050.46=35286.12)*1.25%	441.08	39.70	480.78
4	桂011801004004	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (33235.66+2050.46=35286.12)*0.13%	45.87	4.13	50.00

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

总价措施项目费用表

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
新建围墙及围墙拆除				26403.77	2376.34	28780.11
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		26349.37	2371.44	28720.81
1	桂011801001005	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (99544.46+2615.76+43821.21+3391.49=149372.92)*16.01%	23914.60	2152.31	26066.91
2	桂011801002005	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (99544.46+2615.76+43821.21+3391.49=149372.92)*0.25%	373.43	33.61	407.04
3	桂011801003005	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (99544.46+2615.76+43821.21+3391.49=149372.92)*1.25%	1867.16	168.04	2035.20
4	桂011801004005	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (99544.46+2615.76+43821.21+3391.49=149372.92)*0.13%	194.18	17.48	211.66
二		2024建筑拆除工程(单价合同)一般计税法		54.40	4.90	59.30
1	桂011801001006	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (75.82+890.18=966.00)*4.00%	38.64	3.48	42.12
2	桂011801002006	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (75.82+890.18=966.00)*0.25%	2.42	0.22	2.64
3	桂011801003006	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (75.82+890.18=966.00)*1.25%	12.08	1.09	13.17
4	桂011801004006	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (75.82+890.18=966.00)*0.13%	1.26	0.11	1.37
新建硬化地面				8090.61	728.15	8818.76
一		2022市政综合工程(单价合同)一般计税法		8090.61	728.15	8818.76
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (27146.08+24036.16+100.00+580.62=51862.86)*12.00%	6223.54	560.12	6783.66
2	桂041201002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (27146.08+24036.16+100.00+580.62=51862.86)*0.30%	155.59	14.00	169.59
3	桂041201003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (27146.08+24036.16+100.00+580.62=51862.86)*3.00%	1555.89	140.03	1695.92
4	桂041201004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (27146.08+24036.16+100.00+580.62=51862.86)*0.30%	155.59	14.00	169.59
		合 计		71354.99	6421.95	77776.94

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程 第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
新建挡土墙				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	928.80	83.59	1012.39
边坡锚喷支护				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	394.18	35.48	429.66
二	2024建筑拆除工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价			
排水沟及水沟边硬化				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	151.64	13.65	165.29
新建围墙及围墙拆除				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	790.24	71.12	861.36
二	2024建筑拆除工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程

第2页 共2页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

允许调整价格的主要材料和工程设备一览表
(适用于价格差额调整法)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程										编号：
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)	
新建挡土墙										
1	镀锌铁丝(综合)	kg	18.787	5.00	5.00					
2	镀锌铁丝 Φ4	kg	248.359	5.00	5.00					
3	对拉螺栓	kg	214.208	5.00	5.80					
4	粗砂	m³	27.243	5.00	129.00					
5	碎石 5~40mm	m³	104.461	5.00	95.00					
6	毛石(块石)	m³	294.001	5.00	80.30					
7	预拌普通混凝土 C20	m³	28.335	5.00	363.00					
8	商品普通混凝土 C25	m³	667.520	5.00	372.00					
9	周转枋材	m³	1.789	5.00	929.00					
10	防锈漆	kg	33.830	5.00	11.50					
11	油漆溶剂油	kg	3.418	5.00	6.00					
12	隔离剂	kg	81.221	5.00	1.30					
13	水	m³	205.837	5.00	2.76					
14	胶合板模板 1830×915×18	m²	117.236	5.00	39.80					
15	模板支撑钢管及扣件	kg	173.374	5.00	5.30					
16	汽油 92#	kg	29.650	5.00	8.55					
17	轻柴油 0#	kg	438.118	5.00	7.00					
18	电	kW•h	318.454	5.00	0.73					
边坡锚喷支护										
1	电焊条（综合）	kg	34.769	5.00	6.20					
2	铁件(综合)	kg	131.151	5.00	5.75					
3	砌筑水泥 M32.5	t	13.726	5.00	416.00					
4	预拌普通混凝土 C30	m³	106.497	5.00	381.00					
5	水	m³	197.589	5.00	2.76					
6	电	kW•h	9268.677	5.00	0.73					

注：此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

允许调整价格的主要材料和工程设备一览表
(适用于价格差额调整法)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程										编号：	
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)		
排水沟及水沟边硬化											
1	砌筑水泥 M32.5	t	6.691	5.00	416.00						
2	中砂	m³	10.831	5.00	129.00						
3	页岩标准砖 240×115×53	千块	21.724	5.00	460.00						
4	周转枋材	m³	0.230	5.00	929.00						
5	隔离剂	kg	3.186	5.00	1.30						
6	水	m³	46.514	5.00	2.76						
7	胶合板模板 1830×915×18	m²	5.144	5.00	39.80						
8	轻柴油 0#	kg	100.025	5.00	7.00						
9	电	kW•h	23.279	5.00	0.73						
新建围墙及围墙拆除											
1	热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合)	t	2.986	5.00	3363.00						
2	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t	8.018	5.00	3159.00						
3	镀锌铁丝(综合)	kg	30.302	5.00	5.00						
4	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t	0.112	5.00	3274.00						
5	对拉螺栓	kg	69.636	5.00	5.80						
6	电焊条(综合)	kg	88.933	5.00	6.20						
7	砌筑水泥 M32.5	t	15.259	5.00	416.00						
8	白水泥(综合)	t		5.00	761.00						
9	砂(综合)	m³	37.205	5.00	129.00						
10	中砂	m³	6.675	5.00	129.00						
11	石灰膏	m³	0.594	5.00	296.00						
12	多孔页岩砖 240×115×90	千块	9.900	5.00	726.00						
13	预拌普通混凝土 C15	m³	6.736	5.00	354.00						
14	预拌普通混凝土 C30	m³	110.163	5.00	381.00						
15	周转枋材	m³	2.876	5.00	929.00						

注：此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

允许调整价格的主要材料和工程设备一览表
(适用于价格差额调整法)

工程名称：防城港市第六中学围墙挡土墙及运动场等附属工程										编号：
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)	
16	周转板材	m³	0.156	5.00	929.00					
17	防锈漆	kg	54.565	5.00	11.50					
18	油漆溶剂油	kg	5.513	5.00	6.00					
19	隔离剂	kg	81.159	5.00	1.30					
20	乙炔气	m³	5.445	5.00	17.00					
21	氧气	m³	12.640	5.00	6.00					
22	建筑胶	kg	220.654	5.00	2.50					
23	水	m³	83.141	5.00	2.76					
24	电	kW·h	238.171	5.00	0.73					
25	胶合板模板 1830×915×18	m²	124.689	5.00	39.80					
26	模板支撑钢管及扣件	kg	119.107	5.00	5.30					
27	汽油 92#	kg	44.147	5.00	8.55					
28	轻柴油 0#	kg	216.476	5.00	6.77					
29	电	kW·h	1979.577	5.00	0.73					
新建硬化地面										
1	镀锌铁丝（综合）	kg	2.000	5.00	5.00					
2	碎石 5~20mm	m³	172.608	5.00	95.00					
3	碎石 5~40mm	m³	143.840	5.00	95.00					
4	预拌普通混凝土 C25	m³	377.580	5.00	372.00					
5	二等杉木板材	m³	0.199	5.00	1345.00					
6	水	m³	150.040	5.00	2.76					
7	煤	t	0.152	5.00	826.00					
8	木柴	kg	15.254	5.00	0.71					
9	组合钢模板	kg	34.362	5.00	5.80					
10	胶合板模板 1830×915×18	m²	2.490	5.00	39.80					
11	汽油 92#	kg	41.490	5.00	8.55					

注：此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

