

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第1页 共4

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
玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程					47503.29		
一拆除工程							
		分部分项工程				47503.29	
1	011601001001	拆除片石挡土墙	m ³	269.18	114.96	30944.93	
2	011602001001	拆除混凝土构件	m ³	5.38	197.93	1064.86	
3	011601001002	拆除围墙砖砌体	m ³	68.92	90.95	6268.27	
4	010103002001	渣土弃置 运距暂按5km, 结算按照实际运距计算	m ³	348.78	15.71	5479.33	
5	桂010103003	土(石)方运输增(减) m4·km	m ³ ·km	348.78	10.74	3745.90	
		小 计				47503.29	
		Σ人工费				2354.59	
		Σ材料费					
		Σ机械费				35809.21	
		Σ管理费				4044.87	
		Σ利 润				1370.78	
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计				47503.29	
		Σ人工费				2354.59	
		Σ材料费					
		Σ机械费				35809.21	
		Σ管理费				4044.87	
		Σ利 润				1370.78	
玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程					613976.06		
		分部分项工程				476330.88	
	1.	土(石)方工程				37256.24	
6	010101003001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m以内	m ³	1146.80	14.03	16089.60	
7	010103001001	回填方	m ³	605.68	6.51	3942.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第2页 共4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
8	010103001002	挡土墙侧边回填强透水性填料(砂砾土)	m ³	105.54	66.60	7028.96	
9	010103002001	余土弃置 运距暂按1km, 结算按照实际运距计算	m ³	541.12	9.80	5302.98	
10	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m ⁴ ·km	m ³ ·km	541.12	9.04	4891.72	
	4.	砌筑工程				33565.80	
11	010401004001	多孔砖墙(180mm) 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3. 墙体厚度:180mm 4. 砂浆种类、强度等级:Mb5混合砂浆	m ³	44.51	658.34	29302.71	
12	010401014001	砖地沟、明沟 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3. 墙体厚度:120mm 4. 砂浆种类、强度等级:M5混合砂浆	m	132.60	32.15	4263.09	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程				369517.57	
13	010502001001	矩形柱 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	19.01	533.51	10142.03	
14	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	7.82	563.40	4405.79	
15	010507005001	扶手、压顶 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	4.97	709.99	3528.65	
16	010504004001	C20混凝土挡土墙 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	704.76	488.49	344268.21	
17	010515001001	现浇构件钢筋	t	0.161	5633.67	907.02	
18	010515001002	现浇构件钢筋	t	0.212	5723.27	1213.33	
19	010515001003	现浇构件钢筋	t	0.994	5083.04	5052.54	
	11.	墙、柱面装饰				35991.27	
20	011201001	墙面一般抹灰 1. 围墙内侧抹灰 2. 6厚1:2.5水泥砂浆单面 3. 12厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	m ²	366.67	57.90	21230.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第3页 共4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
21	031001006001	挡土墙泄水管 1. 材质:PVC管 2. 规格: φ 100	m	73.55	84.64	6225.27	
22	031001006002	围墙排水管 1. 材质:钢管 2. 规格: φ 70	m	17.68	110.50	1953.64	
23	060105006001	反滤层土工布 材质: 400g/m ² II级无纺土工布反滤层	m ²	395.39	9.90	3914.36	
24	040402017001	挡墙墙沉降缝 1. 材料品种、规格:沥青木板 2. 缝宽20mm, 间距10-15m	m	84.60	20.40	1725.84	
25	030413004001	反滤包 1~4mm砂砾或石屑 20mm粗砾或碎石 夯实粘土	m ³	4.09	230.31	941.97	
		小 计				476330.88	
		Σ人工费				75408.57	
		Σ材料费				318199.09	
		Σ机械费				14402.09	
		Σ管理费				21589.74	
		Σ利 润				7399.65	
		单价措施项目				137645.18	
	011701	脚手架工程				22249.48	
26	桂011701001001	外脚手架	m ²	769.08	28.93	22249.48	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				97124.20	
27	011702002001	矩形柱	m ²	190.08	71.52	13594.52	
28	011702008001	压顶、扶手 木模板木支撑	m	115.00	48.97	5631.55	
29	011702008002	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	46.00	62.01	2852.46	
30	011702011001	直形墙 胶合板模板 钢支撑	m ²	1071.01	70.07	75045.67	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				1599.80	
31	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1599.80	1599.80	
	011708	混凝土运输及泵送工程				16671.70	
32	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	747.61	22.30	16671.70	
		小 计				137645.18	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第1页 共6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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程--拆除工程											
		分部分项工程									
1	011601001001	拆除片石挡土墙	m ³	269.18	114.96	5.86		86.50	9.79	3.32	
	AC-2-17	履带式液压岩石破碎机拆除 石砌体	10m ³	26.918	1149.67	58.61		864.98	97.90	33.25	
2	011602001001	拆除混凝土构件	m ³	5.38	197.93	5.86		153.15	16.86	5.72	
	AC-2-15	履带式液压岩石破碎机拆除 钢筋混凝土	10m ³	0.538	1979.37	58.61		1531.53	168.55	57.25	
3	011601001002	拆除围墙砖砌体	m ³	68.92	90.95	5.86		67.20	7.75	2.63	
	AC-2-16	履带式液压岩石破碎机拆除 砖、砌块砌体	10m ³	6.892	909.49	58.61		672.03	77.45	26.30	
4	010103002001	渣土弃置	m ³	348.78	15.71	0.98		11.64	1.34	0.45	
		运距暂按5km, 结算按照实际运距计算									
	AC-4-8	自卸汽车运渣土 液压挖掘机装渣土(斗容量1m ³) 1km以内	100m ³	3.4878	1570.66	97.68		1164.12	133.75	45.42	
5	桂010103003	土(石)方运输增(减) m ³ ·km	m ³ ·km	348.78	10.74			8.63	0.91	0.31	
	AC-4-10	自卸汽车运渣土 每增加1km 10t	100m ³	3.4878	1074.42			863.15	91.49	31.07	
玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程											
		分部分项工程									
	1.	土(石)方工程									
6	010101003001	挖沟槽土方	m ³	1146.80	14.03	8.11		3.06	1.26	0.44	
		1. 土壤类别:三类土									
		2. 挖土深度:2m以内									
	A-1-19换	液压挖掘机挖一般土方 斗容量(1.0m ³)	1000m ³	1.03212	5529.43	1009.59		3393.94	497.60	171.74	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第2页 共6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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A-1-11换	人工挖沟槽(基坑) 三类土 深4m以内	100m ³	1.1468	9049.94	7205.24		1.97	814.41	281.08	
7	010103001001	回填方	m ³	605.68	6.51	1.68	0.59	2.99	0.53	0.18	
	A-1-94	挖掘机回填土	100m ³	5.4511	540.25	67.31	65.40	306.16	42.20	14.57	
	A-1-91	人工打夯 回填土	100m ³	0.6057	1640.54	1071.28		235.22	147.63	50.95	
8	010103001002	挡土墙侧边回填强透水性填料(砂砾土)	m ³	105.54	66.60	0.67	56.81	3.06	0.42	0.15	
	A-1-94	挖掘机回填土	100m ³	1.0554	540.25	67.31	65.40	306.16	42.20	14.57	
	B-	砂砾土	m ³	121.37	53.22		48.83				
9	010103002001	余土弃置 运距暂按1km, 结算按照实际运距计算	m ³	541.12	9.80	0.67		7.14	0.88	0.30	
	A-1-127	装载机装土斗容量(1m ³) 自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000m ³	0.54112	9808.87	673.06		7138.54	882.71	304.65	
10	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m ⁴ ·km	m ³ ·km	541.12	9.04			7.20	0.81	0.28	
	A-1-142	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 10t	1000m ³	0.54112	9045.88			7203.97	814.05	280.95	
	4.	砌筑工程									
11	010401004001	多孔砖墙(180mm) 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3. 墙体厚度:180mm 4. 砂浆种类、强度等级:Mb5混合砂浆	m ³	44.51	658.34	201.11	322.05	0.27	60.01	20.54	
	A-4-14换	混水砖墙 多孔砖 240×180×90 墙体厚度(180mm) {换:水泥石灰砂浆中砂M5}	10m ³	4.451	6583.40	2011.13	3220.51	2.66	600.11	205.41	
12	010401014001	砖地沟、明沟	m	132.60	32.15	8.40	17.71	0.02	2.51	0.86	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第3页 共6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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		1. 砖品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3. 墙体厚度:120mm 4. 砂浆种类、强度等级:M5混合砂浆									
	A-4-111换	沟道(槽) 砖砌地沟{换:水泥石灰砂浆中砂M5}	10m ³	0.610	6987.95	1826.17	3849.00	3.80	545.33	186.66	
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程									
13	010502001001	矩形柱 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	19.01	533.51	76.17	381.04	1.27	23.08	7.90	
	A-5-18换	混凝土柱 矩形{换:预拌普通混凝土 C20}	10m ³	1.901	5335.09	761.68	3810.42	12.72	230.77	78.99	
14	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	7.82	563.40	95.88	381.54	0.79	28.81	9.86	
	A-5-24换	混凝土 圈梁{换:预拌普通混凝土 C20}	10m ³	0.782	5633.92	958.77	3815.39	7.90	288.07	98.60	
15	010507005001	扶手、压顶 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	4.97	709.99	189.13	386.59		56.36	19.29	
	A-5-52换	混凝土 压顶、扶手{换:预拌普通混凝土 C20}	10m ³	0.497	7099.91	1891.29	3865.88		563.60	192.91	
16	010504004001	C20混凝土挡土墙 1. 混凝土种类:普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	704.76	488.49	46.78	380.92	1.25	14.31	4.90	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第4页 共6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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A-5-28换	混凝土墙 直形 {换:预拌普通混凝土 C20}	10m ³	70.476	4884.98	467.77	3809.22	12.52	143.13	48.99	
17	010515001001	现浇构件钢筋	t	0.161	5633.67	1012.30	3726.71	17.58	306.89	105.03	
	A-5-289	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ10以内	t	0.161	5633.64	1012.27	3726.71	17.57	306.89	105.04	
18	010515001002	现浇构件钢筋	t	0.212	5723.27	1065.57	3728.35	21.84	324.06	110.90	
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以内	t	0.212	5723.25	1065.55	3728.36	21.83	324.04	110.91	
19	010515001003	现浇构件钢筋	t	0.994	5083.04	807.33	3455.77	55.22	257.04	87.98	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以上	t	0.994	5083.04	807.33	3455.77	55.22	257.04	87.98	
	11.	墙、柱面装饰									
20	011201001	墙面一般抹灰 1. 围墙内侧抹灰 2. 6厚1:2.5水泥砂浆单面 3. 12厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道	m ²	366.67	57.90	34.68	7.09	0.03	8.44	2.88	
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5) mm [实际厚度=12] {换:水泥砂浆 1:3 换:水泥砂浆 1:2.5}	100m ²	3.6667	5789.94	3468.16	708.95	3.12	843.52	288.12	
21	031001006001	挡土墙泄水管 1. 材质:PVC管 2. 规格:Φ100	m	73.55	84.64	34.37	29.53		10.24	3.51	
	C3-0538换	泄水孔 塑料管安装	10m	8.398	741.22	301.00	258.62		89.70	30.70	
22	031001006002	围墙排水管 1. 材质:钢管 2. 规格:Φ70	m	17.68	110.50	31.20	57.70		9.30	3.18	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第5页 共6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	
	C3-0536换	泄水孔 铸铁管安装 泄水管	10m	1.768	1105.01	312.00	576.97		92.98	31.82	
23	060105006001	反滤层土工布 材质: 400g/m2 II级无纺土工布反滤层	m ²	395.39	9.90	1.65	6.77		0.49	0.17	
	A-8-21	土工布过滤层	100m ²	3.9539	989.44	164.76	677.07		49.10	16.81	
24	040402017001	挡墙墙沉降缝 1. 材料品种、规格:沥青木板 2. 缝宽20mm, 间距10-15m	m	84.60	20.40	6.98	8.95		2.08	0.71	
	A-8-113	变形缝与止水带 嵌填缝 油浸木丝板	100m	0.8460	2040.49	697.88	894.98		207.97	71.18	
25	030413004001	反滤包 1~4mm砂砾或石屑 20mm粗砾或碎石 夯实粘土	m ³	4.09	230.31	62.50	123.79		18.63	6.37	
	A-4-91	石挡土墙 碎石滤层	10m ³	0.409	2303.03	625.00	1237.87		186.25	63.75	
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
26	桂011701001001	外脚手架	m ²	769.08	28.93	20.15	0.96	1.16	3.18	1.09	
	A-16-1	扣件式钢管外脚手架 单排24m以内 搭拆	100m ²	7.6908	2893.20	2015.49	96.32	116.17	317.62	108.71	
	011702	混凝土模板及支架(撑)									
27	011702002001	矩形柱	m ²	190.08	71.52	38.75	10.07	0.92	11.82	4.05	
	A-5-186	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	100m ²	1.9008	7151.85	3875.00	1007.32	92.15	1182.21	404.65	
28	011702008001	压顶、扶手 木模板木支撑	m	115.00	48.97	26.80	6.61	0.57	8.16	2.79	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第6页 共6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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长米	1.15	4897.14	2679.88	660.67	57.35	815.69	279.20	
29	011702008002	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	46.00	62.01	33.38	8.47	1.20	10.31	3.53	
	A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m ²	0.4600	6200.33	3338.36	846.51	120.12	1030.63	352.76	
30	011702011001	直形墙 胶合板模板 钢支撑	m ²	1071.01	70.07	36.75	11.57	0.90	11.22	3.84	
	A-5-207换	直形墙 胶合板模板 钢支撑[实际高度=3.8]	100m ²	10.7101	7007.59	3675.13	1157.38	90.30	1122.10	384.07	
	011705	大型机械设备进出场及安拆									
31	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1599.80	112.18	110.19	1066.22	133.16	45.96	
	A-21-35	履带式挖掘机进出场费 斗容量(1m ³ 以内)	台次	1	1599.80	112.18	110.19	1066.22	133.16	45.96	
	011708	混凝土运输及泵送工程									
32	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	747.61	22.30	3.78	6.69	8.17	1.35	0.47	
	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} {泵车60M}	100m ³	7.4761	2230.41	377.86	669.29	817.41	135.07	46.62	

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第1页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
1	1	人工合计			
2	2	材料合计			
3	010103001	热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合)	t	0.216	3628.32
4	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t	1.019	3314.96
5	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	32.378	4.32
6	010310002	镀锌铁丝 φ4	kg	337.368	4.42
7	010310013	镀锌铁丝 φ0.7	kg	4.835	4.87
8	010902001	圆钢HPB300 φ10以内(综合)	t	0.164	3610.62
9	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²	1844.701	0.09
10	030143001	对拉螺栓	kg	323.248	5.58
11	030156016	膨胀螺栓 M8×80	套	25.194	0.71
12	030192000	圆钉(综合)	kg	4.310	5.36
13	031311001	电焊条(综合)	kg	8.212	5.65
14	032116001	铁件(综合)	kg	13.755	5.65
15	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	6.298	376.11
16	040301001	砂(综合)	m ³	9.381	137.86
17	040301004	中砂	m ³	17.489	137.86
18	040502006	碎石(20~40)mm	m ³	4.172	121.36
19	040902004	石灰膏	m ³	2.209	316.91
20	041301001.1	MU7.5水泥砖	千块	3.292	500.00
21	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块	10.104	1061.95
22	050306002	周转枋材	m ³	3.464	893.10
23	050306003	周转板材	m ³	0.354	893.10
24	051501003	木丝板 1830×610×25	m ²	13.134	24.78
25	130507001	防锈漆	kg	58.304	9.07
26	133101003	石油沥青 30#	kg	46.834	3.88
27	133102001	普通乳化沥青(水乳型)	kg	136.798	3.10
28	134101001	嵌缝料	kg	134.504	2.48
29	140501003	油漆溶剂油	kg	5.891	5.40
30	143520001	隔离剂	kg	134.504	1.33
31	144114001	密封胶	kg	11.421	10.62
32	172504003.1	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De110	m	80.873	24.20
33	180106001	铸铁三通 DN150×50	个	6.382	28.32
34	341101001	水	m ³	324.152	4.36
35	341508001	其他材料费	元	439.006	0.90
36	350103001	胶合板模板1830×915×18	m ²	190.744	34.90

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 玉林市玉州区分界小学挡土墙、围墙工程

第2页 共3页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
37	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	330.194	4.73
38	360302001	土工布400g	m ²	440.860	6.02
39	370501003	枕木	m ³	0.080	927.43
40	B-C.4	砂砾土 材料费	m ³	121.370	48.83
41	3	商品砼合计			
42	043104003	预拌普通混凝土 C20	m ³	758.822	374.78
43	4	配合比合计			
44	800102004	水泥砂浆 1:2.5	m ³	2.530	355.17
45	800102005	水泥砂浆 1:3	m ³	5.097	324.33
46	800301004	水泥石灰砂浆中砂M5	m ³	14.821	286.58
47	5	主材合计			
48	171100000Z.1	镀锌钢管 DN70	m	18.034	31.45
49	6	机械台班组成合计			
50	002401001	机械台班人工费	元	12740.778	1.00
51	140301004	汽油92#	kg	51.924	9.95
52	140304001	轻柴油0#	kg	3067.350	8.25
53	341103001	电	kW·h	646.451	0.71
54	994701004	折旧费	元	12222.451	1.00
55	994701005	检修费	元	2002.017	1.00
56	994701006	维护费	元	5579.846	1.00
57	994701007	安拆及场外运输费	元	298.643	1.00
58	994701008	其他费	元	317.066	1.00
59	7	机械合计			
60	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m ³	台班	6.102	1513.03
61	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	88.940	10.26
62	990508004	混凝土输送泵车 输送量60m ³ /h	台班	3.962	1516.38
63	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	1.608	15.90
64	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	0.342	983.41
65	990703002	轮胎式装载机 斗容量1m ³	台班	1.190	766.26
66	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班	1.538	580.84
67	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班	1.322	615.11
68	990705006	自卸汽车 装载质量10t	台班	14.997	829.95
69	990707005	平板拖车组 装载质量25t	台班	1.000	1066.22
70	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.546	600.05
71	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	5.876	24.63
72	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.111	31.50

