

钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

何书明

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



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：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

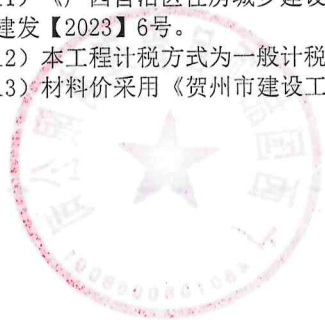
第1页 共1页

一、工程概况

该项目位于广西壮族自治区贺州市钟山县。

二、编制依据：

- (1) 《建设工程工程量计算规范》（GB50854~50862-2013）。
- (2) 《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则》。
- (3) 《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862—2013）广西壮族自治区实施细则（修订本）》。
- (4) 广西住房和城乡建设厅桂建标【2017】26号颁发的《广西壮族自治区建筑装饰装修工程概算定额》及配套的费用定额2016《广西壮族自治区建设工程费用定额》。
- (5) 2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》。
- (6) 2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程费用定额》。
- (7) 2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及2015年《广西壮族自治区安装工程费用定额》。
- (8) 2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及2022年《广西壮族自治区市政工程费用定额》。
- (9) 《广西自治区住房城乡建设厅《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标【2019】12号）。
- (10) 桂建标[2023]7号广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》。
- (11) 《广西自治区住房城乡建设厅《关于印发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》桂建发【2023】6号。
- (12) 本工程计税方式为一般计税法，砂采用按机制砂，水泥采用袋装水泥。
- (13) 材料价采用《贺州市建设工程造价信息》2025第3期信息价计取，信息价没有的按市场询价。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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
塑胶跑道运动场							
		分部分项工程					
	041001	拆除工程					
1	040203007001	锯缝机锯缝 1、原有路面切缝	m	108.81			
2	041001001001	拆除原有路面 1、拆除水泥混凝土路面12cm	m ²	78.24			
3	041001005001	人工拆除人行道 侧缘石 1. 不外运，水沟做好后安装	m	96.81			
4	040103002001	余方弃置 1、废弃料品种:拆除废渣 2、废渣外运：投标人自行考虑	m ³	9.39			
		土石方工程					
5	040101002001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5米以内 3. 不装车	m3	8.09			
6	040101002002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5米以内 3. 装车	m3	84.24			
7	040103001001	回填方 1. 填方材料品种:利用方回填	m3	8.09			
8	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:三类土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	15.15			
		塑胶地面					
9	040203009001	塑胶跑道 1、30mm混合型塑胶	m2	1531.00			
		沥青混凝土面层					
10	040203006001	60mm中粒石沥青混凝土	m ²	1275.79			
11	040203006002	40mm细沥青混凝土(压实度≥95%)	m ²	1275.79			
		塑料排水管及路面恢复					
12	040202011001	150厚级配碎石层	m2	0.66			
13	040203007002	120厚C15混凝土	m ²	0.66			
14	040501004001	塑料排水管 1、材质及规格:PVC塑料排水管 dn110	m	6.00			
		排水沟及沉砂井					
15	040201022001	排水沟 1. C30预制钢筋混凝土排水沟盖板 2. C20混凝土压顶 2. 排水沟宽度300mm、坡度0.5%，平均深度310mm，厚度120mm实心页岩砖砌筑 MU10 3. 排水沟内外侧20厚1:2.5水泥砂浆压光 4. 100厚C15混凝土垫层（含模板制作安装）	m	101.00			
16	040504001001	沉砂井 1. 铸铁盖板详98ZJ512-4/31 2. C20混凝土压顶 3. 20厚1:2.5水泥砂浆抹面	座	5			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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
		4. 240厚实心页岩砖砌筑MU7.5 5. 100厚C15混凝土垫层 6. 素土夯实					
		路缘石					
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格:600X320X120花岗岩路缘石 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度、混凝土强度等级:水泥砂浆 1: 3	m	106.40			
18	040204004002	安砌侧(平、缘)石 1. 拆除后原有路缘石安装	m	106.40			
		爬洞草坪					
19	040103001002	回填方 1、填方材料品种:合格土 2、密实度:满足设计要求	m ³	51.99			
20	040202011002	碎石垫层 1、厚度: 10cm 2、石料规格:碎石垫层	m ²	7.20			
21	010501001001	垫层 1、120厚C20钢筋砼垫层 2、混凝土种类:商品砼	m ³	6.59			
22	010515001001	钢筋制作、安装 Φ 10以内	t	0.054			
23	011101001001	水泥砂浆找平层 1、厚度2cm 2、找平层厚度、砂浆种类、配合比:1: 2.5水泥砂浆	m ²	54.95			
24	010515001002	304不锈钢钻洞 外径900mm*5mm厚(含支架、安装等全部费用)	m	9.00			
25	04B001	砼墩, 半径200厚200(含喷漆)	个	14			
		水池					
26	010404001001	100厚级配碎石垫层 1、垫层材料种类、配合比、厚度:级配碎石垫层	m ³	6.09			
27	010404001002	垫层 1. 垫层材料种类、配合比、厚度:120厚C25混凝土垫层 2. 含模板制作安装	m ³	8.14			
28	010515001003	现浇构件圆钢筋制安 Φ 10以内	t	0.210			
29	011101001002	水泥砂浆楼地面 1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	36.31			
30	040601028001	2mm聚氨酯防水涂膜	m ²	51.56			
31	011102003001	块料楼地面 1. 25X25X5蓝色玻璃马赛克 2. 专用石材粘接剂粘贴 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	36.31			
32	桂011204007001	块料墙面 1. 25X25X5蓝色玻璃马赛克 2. 专用石材粘接剂粘贴 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	15.25			
33	04B002	户外防腐木水车 直径1200 1. 包安装	套	1			
34	04B003	成品木质桥 宽1000长1200		1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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
		1. 包安装					
35	桂031004020001	不锈钢水龙头DN15	个	1			
		沙池					
36	010404001003	垫层 1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚级配碎石	m³	4.69			
37	010404001004	垫层 1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚C15混凝土垫层 2. 含模板制作安装	m³	0.51			
38	010401003001	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:烧结页岩标准砖 MU10 2. 墙体类型:挡墙 3. 砂浆种类、强度等级:水泥砂浆中砂 M7.5	m³	1.06			
39	040601028002	柔性防水 1. 土工布	m²	37.27			
40	040202009001	300厚黄色细砂 细砂(河砂)	m³	14.83			
		水池与沙池铺装					
41	桂050201017001	园路面层 1、路面厚度、宽度、材料种类:鹅卵石粒径30-50 2、砂浆强度等级:20厚水泥砂浆结合层	m²	29.29			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用					
42	041106001001	履带式挖掘机 1.0m³以外 场外运输费	台·次	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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 增值税					
舞台工程							
		分部分项工程					
		舞台背景墙					
43	010101003001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 机械开挖, 人工配合	m³	2.45			
44	010103001001	回填方 1. 填方土类别:利用开挖土回填 2. 机械回填, 人工配合	m³	2.45			
45	010101003002	挖沟槽土方 (1)土壤类别:三类土 (2)挖土深度:2m以内 (3)弃土运距:投标人自行考虑	m³	1.58			
46	*010401003002	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:烧结页岩标准砖 MU10 2. 墙体类型:围墙 3. 墙体厚度:240mm 4. 砂浆种类、强度等级:水泥砂浆中砂 M7.5	m³	2.08			
47	010404001005	垫层 1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚碎石垫层	m³	0.58			
48	*010501001003	垫层 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C25	m³	0.94			
49	*010503004001	地圈梁 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C25	m³	0.89			
50	010515001004	现浇构件圆钢筋制安 φ10以内	t	0.010			
51	010515001005	现浇构件圆钢筋制安 φ10以上	t	0.020			
52	*011201001001	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:围墙 2. 20厚1:3水泥砂浆抹灰	m²	14.30			
53	*011406001001	抹灰面油漆 (1)基层类型:抹灰面 (2)刮腻子遍数:两遍防水腻子 (3)油漆品种、刷漆遍数:两遍乳胶漆	m²	14.30			
舞台平台							
54	*010501001002	垫层 (1)混凝土种类:细石混凝土 (2)混凝土强度等级:C20	m³	6.91			
55	*010515001006	现浇构件圆钢筋制安 φ10以内	t	0.068			
56	*011107002001	块料台阶面 (1)面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖600X600铺实拍平, 水泥浆擦缝 (2)找平层厚度、砂浆种类、配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)素水泥砂浆一遍	m²	11.58			
57	*011102003002	块料楼地面	m²	19.17			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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
		(1)面层材料品种、规格、颜色:8~14厚防滑地砖600X600铺实拍平,水泥浆擦缝 (2)找平层厚度、砂浆种类、配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)素水泥砂浆一遍					
58	*011506002001	金属旗杆 1. 上口径Φ100*6/下口径Φ150*8 304不锈钢管 2. 含预埋钢套管、旗杆球珠等	m	10.00			
		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					
	011701	脚手架工程					
59	桂011701001001	扣件式钢管外脚手架 单排 10m以内	m ²	9.64			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
60	011702001001	混凝土基础垫层 木模板木支撑	m ²	8.40			
61	011702008001	圈梁 直形 木模板 木支撑	m ²	4.47			
		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					
绿化工程							
		分部分项工程					
		分部工程					
62	*050101009001	山丘面回填种植土 1、厚度: 25cm 2、回填土质要求:山表土泥, 土质松软, 土壤肥沃的一、二类土, 不得含有建筑、生活垃圾 3、回填方式: 人工回填	m ³	13.74			
63	*050102012001	铺种草皮 1、满铺马尼拉草 2、养护期3个月	m ²	54.95			
64	*050102001001	栽植乔木 (1)种类:芒果 (2)高度:200-250cm	株	14			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

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
		(3) 胸径:D18-25cm (4) 冠幅:200-250cm (5) 养护期:一年					
65	*050102001002	栽植乔木 (1) 种类:宫粉紫荆 (2) 高度:500-600cm (3) 胸径:16-18cm (4) 冠幅:300-350cm (5) 养护期:一年	株	4			
66	*050102002001	栽植孤植灌木 (1) 种类:桃花 (2) 高度:300-400cm (3) 胸径:10-12cm (4) 冠幅:300-350cm (5) 养护期:一年	株	2			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	050403	树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴 (防寒)棚工程					
67	050403001001	树木支撑架 (1) 支撑类型、材质:树棍 (2) 单株支撑材料数量:三脚树桩	株	20			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		Σ增值税					
		总 合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					

主要材料及价格表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

第1页 共3页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg		
2	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg		
3	010310001-2	镀锌铁丝 (综合)	kg		
4	010310001-3	镀锌铁丝 (综合)	kg		
5	010310013	镀锌铁丝 $\Phi 0.7$	kg		
6	010902001	圆钢HPB300 $\Phi 10$ 以内 (综合)	t		
7	010902001	圆钢HPB300 $\Phi 10$ 以内 (综合)	t		
8	010902001-1	圆钢HPB300 $\Phi 10$ 以内 (综合)	t		
9	010902001-2	圆钢HPB300 $\Phi 10$ 以内 (综合)	t		
10	010902002	圆钢HPB300 $\Phi 10$ 以上 (综合)	t		
11	021907001-1	弹性颗粒	kg		
12	022705004-1	棉纱头	kg		
13	030183001	铁钉 (综合)	kg		
14	030183001	铁钉 (综合)	kg		
15	030183001-2	铁钉 (综合)	kg		
16	030183001-3	铁钉 (综合)	kg		
17	031311001	电焊条 (综合)	kg		
18	031311001-1	电焊条 (综合)	kg		
19	032116001	铁件 (综合)	kg		
20	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
21	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
22	040102001-1	砌筑水泥 M32.5	t		
23	040102001-2	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
24	040102001-3	砌筑水泥 M32.5	t		
25	040102001-5	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
26	040103001	白水泥 (综合)	t		
27	040301001	砂 (综合)	m ³		
28	040301001	砂 (综合)	m ³		
29	040301001-1	砂 (综合)	m ³		
30	040301001-2	砂 (综合)	m ³		
31	040301001-3	砂 (综合)	m ³		
32	040301001-6	砂 (综合)	m ³		
33	040301003	细砂	m ³		
34	040301003-1	黄色细砂-河砂	m ³		
35	040301004	中砂	m ³		
36	040301004	中砂	m ³		
37	040301004	中砂	m ³		
38	040301004-2	中砂	m ³		
39	040301004-3	中砂	m ³		
40	040301005	粗砂	m ³		
41	040502003	碎石 5~20mm	m ³		
42	040502004	碎石 5~40mm	m ³		
43	040502004	碎石 5~40mm	m ³		
44	040502004-1	碎石 5~40mm	m ³		
45	040502004-2	碎石 5~40mm	m ³		
46	040503005	本色卵石 40-60mm (抛光)	t		
47	040503007	彩色卵石 40-60mm (抛光)	t		

主要材料及价格表

工程名称：钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

第2页 共3页

序号	材料编号	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
48	040701006	石屑	m3		
49	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
50	041301001-1	页岩标准砖 240×115×53	千块		
51	042903001	C20钢筋混凝土块	m³		
52	050102006	周转圆木（支撑）	m3		
53	050104001-1	树棍 长 1.2m	根		
54	050306001	周转板枋材	m3		
55	050306002	周转枋材	m³		
56	050306003	周转板材	m³		
57	050306003	周转板材	m³		
58	050308008	板枋材	m3		
59	070501002-1	25X25X5蓝色玻璃马赛克	m²		
60	070501006-1	8~14厚防滑地砖600X600	m²		
61	070501012-1	8~14厚防滑地砖600X600	m²		
62	070701001-1	25X25X5蓝色玻璃马赛克	m²		
63	123701001	旗杆球珠	只		
64	130302001	外墙水性底漆	kg		
65	130302002	水性外墙乳胶漆	kg		
66	130308001	聚氨酯甲料	kg		
67	130308001-1	聚氨酯甲料	kg		
68	133501001	防水腻子	kg		
69	134101001	嵌缝料	kg		
70	140304001	轻柴油 0#	kg		
71	143504015	聚氨酯乙料	kg		
72	143504015-1	聚氨酯乙料	kg		
73	143504034-1	聚氨酯面层硬化剂	kg		
74	143504035-1	底层硬化剂	kg		
75	143504036	画线漆硬化剂	kg		
76	170705000	不锈钢无缝钢管(综合)	kg		
77	170705000-1	金属旗杆	米		
78	322901001-1	种植土	m3		
79	341101001	水	m3		
80	341101001	水	m³		
81	341101001	水	m³		
82	341101001-1	水	m3		
83	341101001-1	水	m³		
84	341101001-10	水	m³		
85	341101001-2	水	m3		
86	341101001-3	水	m3		
87	341101001-4	水	m³		
88	341101001-5	水	m³		
89	341101001-7	水	m3		
90	341101001-7	水	m3		
91	341101001-9	水	m3		
92	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m2		
93	350302001	回转扣件	个		
94	350302002	对接扣件	个		

主要材料及价格表

工程名称: 钟山县钟山镇城西幼儿园塑胶跑道运动场

第3页 共3页

[illegible]

