

灌阳县黄关中学室外运动场项目

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

灌阳县黄关中学室外运动场项目

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：_____

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____

(签字或盖章)

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：_____

复核时间：_____

总 说 明

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第1页 共1页

一、工程概况：本项目为灌阳县黄关中学室外运动场项目。建设单位为灌阳县教育局。项目地点为灌阳县黄关中学。主要内容：提升改造已硬化场地，新增塑胶跑道地面、硅PU塑胶篮球场、硅PU塑胶羽毛球场。

二、 编制依据

- 1、工程量计算范围：图纸设计范围内的工程内容。
- 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》(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则。
- 4、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）。
- 5、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）广西壮族自治区实施细则。
- 6、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》。
- 7、2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》。
- 8、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》。
- 9、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程人工材料配合比机械台班基期价》。
- 10、《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标【2023】7号）。
- 11、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》（桂建标【2016】16号）。
- 12、《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》（桂建标【2016】17号）
- 13、广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《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）
- 14、材料价格采用2025年第08期《桂林市建设工程造价信息》中的灌阳县除税信息价，灌阳县造价信息上没有的材料价按桂林市除税信息价及市场询价确定。

三、其它说明

- 1、市政工程按分部分项工程和单价措施项目费用合计的5%计取暂列金。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第1页 共3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
市政							
		分部分项工程					
	1.	土石方工程					
1	010101003001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1米以内 3. 弃土运距:暂定10km	m³	133.02			
2	040103001001	回填方 1. 密实度:碾压密实度大于93% 2. 填方来源:原位土	m³	26.49			
	3.	道路工程拆除					
3	041001001001	拆除路面 1. 路面类型:水泥混凝土路面 2. 厚度:100mm	m²	954.73			
4	041001003001	拆除基层 1. 基层类型:碎石 2. 厚度:100mm	m²	204.73			
	3.	道路工程恢复					
5	040202001001	路床(槽)整形 1. 部位:路基	m²	750.00			
6	040202015001	水泥稳定碎石 1. 水泥含量:5% 2. 厚度:100mm厚	m²	789.37			
7	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:c30 2. 厚度:180mm厚	m²	789.37			
	3.	道路工程					
8	040201022001	排水沟 1. 断面尺寸:750*360mm 2. 基础、垫层: 材料、品种、厚度:c15混凝土垫层100mm厚 3. 砌体材料:MU7.50灰砂砖砌体 4. 砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5. 伸缩缝填塞:无 6. 盖板材质、规格:钢筋混凝土盖板	m	189.86			
9	040402016001	沟道盖板 1. 材质:钢筋混凝土 2. 规格尺寸:600*600*80mm 3. 强度等级:c25	m	196.86			
10	040901002001	预制构件钢筋 1. 螺纹钢Φ10以内	t	0.731			
11	040504001001	砌筑井 1. 垫层、基础材质及厚度:c15混凝土垫层100mm厚 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU7.5灰砂砖 3. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥砂浆抹面 4. 砂浆品种、强度等级、配合比:M5水泥砂浆	座	7			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第2页 共3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
		5. 平均井深:1.05米					
12	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1. 600*250*120机切面桂林青石道牙 2. 转弯处弧形加工	m	245.28			
	6.	管网工程					
13	040501001001	混凝土管 1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层,厚度详见06MS201-1-10 2. 管座材质:砂 3. 规格:DN300 4. 接口方式:平接式 5. 铺设深度:0.85米 6. 管道检验及试验要求:闭水试验合格	m	15.00			
14	桂040501021001	渠道基础 1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层,厚度详见06MS201-1-10	m³	3.55			
	15.	其他相关项目					
15	041001007001	拆除树池砌筑 1. 材料品种、规格:砖砌体 2. 树池尺寸:2.4*2.4*0.4m	m³	4.61			
16	04B001	新型智能环保渣土车运距10km的挖、装、运 1. 土壤类别:废渣 2. 弃土运距:暂定10km 3. 结算时应办理签证为准。	m³	143.09			
17	04B002	建筑垃圾消纳费 1. 土壤类别:废渣 2. 弃土运距:暂定10km 3. 结算时应办理签证为准。	m³	143.09			
18	04B003	PU塑胶 1. 材料品种:PU塑胶面层(颜色参施工图) 2. 厚度:6mm 3. 含安装、运输、绘制标线	m²	2350.16			
19	04B004	复合型塑胶 1. 材料品种:复合型塑胶面层(颜色参施工图) 2. 厚度:13mm 3. 含安装、运输、绘制标线	m²	1132.42			
20	04B005	打磨找平、清洗地面 1. 部位:PU塑胶面层(流程参施工图)	m²	2350.16			
21	04B006	打磨、清理、清扫场地 1. 部位:复合型塑胶面层(流程参施工图)	m²	1132.42			
22	04B007	活动式篮球架 1. 规格:国家标准户外移动式篮球架 2. 含安装、运输	套	4			
23	04B008	成品移动式户外羽毛球网架 1. 规格:国家标准户外移动式羽毛球网架 2. 含安装、运输	套	3			
		单价措施项目					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第3页 共3页

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第1页 共1页

[illegible]

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第1页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
1		◆人工◆			
2	000301000	建筑装饰人工	元		
3	000701001	市政人工	元		
4	000901001	园林绿化人工	元		
5		◆材料◆			
6	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg		
7	010902001.1	螺纹钢HPB300 Φ10以内 (综合)	t		
8	020901006	塑料薄膜	m²		
9	021907001	弹性颗粒	kg		
10	023301002	草袋	条		
11	023303001	草绳	kg		
12	030183001	铁钉 (综合)	kg		
13	032116001	铁件 (综合)	kg		
14	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
15	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
16	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t		
17	040301001	砂 (综合)	m³		
18	040301004	中砂	m³		
19	040502004	碎石 (5~40) mm	m³		
20	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
21	050104003	树棍 长3-5m	根		
22	050306001	周转板枋材	m³		
23	130305006	面漆	kg		
24	130308002	聚氨酯主剂	kg		
25	131102003	画线漆主剂	kg		
26	143504005	稀释剂	kg		
27	143504034	聚氨酯面层硬化剂	kg		
28	143504035	底层硬化剂	kg		
29	143504036	画线漆硬化剂	kg		
30	143505001	防重流添加剂	kg		
31	144101005	建筑胶	kg		
32	170103005	焊接钢管 DN40	m		
33	172703000	橡胶管	m		
34	322701002	化肥【复合肥、尿素等】	kg		
35	322703001	农药	kg		
36	323302001	支撑器	套		
37	341101001	水	m³		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第2页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
38	341101001	水	m ³		
39	341508001	其他材料费	元		
40	341508001	其他材料费	元		
41	341508003	其他材料费	元		
42	350102001	钢模板	kg		
43	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m ²		
44	370501003	枕木	m ³		
45	B-C. 1	新型智能环保渣土车运距10km的挖、装、运 材料费	元		
46	B-C. 2	建筑垃圾消纳费 材料费	元		
47	B-C. 7	活动式篮球架 材料费	套		
48	B-C. 8	成品移动式户外羽毛球网架 材料费	套		
49	S143508001	脱模剂	kg		
50	S800101006	水泥砂浆中砂M7. 5	m ³		
51		◆商品砼◆			
52	043104002. 1	预拌普通混凝土 C15[商品砼]	m ³		
53	043104002. 2	预拌普通混凝土 C15[商品砼]	m ³		
54	043104004. 1	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m ³		
55	043113002. 1	预拌商品混凝土c30[商品砼]	m ³		
56		◆配合比◆			
57	800102003	水泥砂浆 1 : 2	m ³		
58	800102004	水泥砂浆 1 : 2. 5	m ³		
59	800102005	水泥砂浆 1 : 3	m ³		
60	801101001	素水泥浆	m ³		
61		◆主材◆			
62	172902000Z. 1	钢筋混凝土排水管 DN300	m		
63	320101000	乔木	株		
64	360701001Z. 1	600*250*120机切面桂林青石道牙	m		
65		◆机械台班组成◆			
66	000701002	市政机械台班人工费	元		
67	000701003	市政机械第一类费用	元		
68	000903001	机械台班人工费	元		
69	000903002	机械第一类费用	元		
70	002401001	机械台班人工费	元		
71	140301004	汽油92#	kg		
72	140301004	汽油 92#	kg		
73	140304001	轻柴油0#	kg		
74	140304001	轻柴油 0#	kg		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第3页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）
75	341103001	电	kW. h		
76	994701004	折旧费	元		
77	994701005	检修费	元		
78	994701006	维护费	元		
79	994701007	安拆及场外运输费	元		
80	994701008	其他费	元		
81		◆机械◆			
82	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
83	990506004	三滚轴整平机功率 75kW	台班		
84	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
85	990514002	稳定土拌合机功率 230kW	台班		
86	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
87	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班		
88	990701006	履带式推土机功率 105kW	台班		
89	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班		
90	990704005	载重汽车装载质量5t	台班		
91	990707006	平板拖车组 装载质量30t	台班		
92	990712002	平地机功率 120kW	台班		
93	990902001	门式起重机提升质量5t	台班		
94	990903004	汽车式起重机 提升质量12t	台班		
95	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班		
96	991101001	液压叉车	台班		
97	991302002	钢轮振动压路机工作质量8t	台班		
98	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班		
99	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N. m	台班		
100	991305001	电动夯实机夯击能量 250N • m	台班		
101	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班		
102	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班		
103	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
104	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班		
105	993101003	洒水车罐容量 10000L	台班		
106	993101003	洒水车 罐容量 10000L	台班		
107	993301001	履带式液压岩石破碎机斗容量 1m3	台班		
108	993301001	履带式液压岩石破碎机	台班		
109	993705001	打药车（汽车式） 2t	台班		
110	994701001	其他机械费	元		
111	S990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m3	台班		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县黄关中学室外运动场项目

第4页 共4页

[illegible]