

灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目 工程

## 招 标 控 制 价

招 标 人：灌阳县教育局

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

2024年11月11日

灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 2906971.49元

(大写): 贰佰玖拾万零陆仟玖佰柒拾壹元肆角玖分

招标人: 灌阳县教育局  
(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: 2024年11月11日

复核时间: 2024年11月11日

# 总 说 明

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共1页

## 一、工程概况:

本项目为灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目,总建设用地面积约为9171.73m<sup>2</sup>,主要建设内容为200米环形6跑道、1个五人制足球场、2个篮球场、2个羽毛球场、6个乒乓球球场、1个体育器材场地、项目同时配套建设围墙、排水、道路、绿化等配套设施。

## 二、编制依据:

### 1. 施工设计图纸;

2. 工程量计算规格参照,《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)、广西壮族自治区住房和城乡建设厅颁布的《〈建设工程工程量清单计价规范〉GB 50500-2013广西壮族自治区实施细则》、《〈建设工程工程量清单计算规范〉GB 50854~50862-2013广西壮族自治区实施细则》(修订本)、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013;

3. 定额计价依据,2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套费用定额、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》、2011年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》(桂建标[2016]16号)及现行的有关配套费率、人工和机械台班费用调整规定;

4. 《自治区住房和城乡建设厅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);

5. 《广西壮族自治区住房和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)。

三、材料价格:材料价格参照《桂林市建设工程造价信息》灌阳县2024年第9期除税信息价,信息价缺项的参考同期桂林市信息价或市场询价。





# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程</b>			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	88144.21	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	2590.68	
2.1	其中:安全文明施工费	1992.83	
3	其他项目费用合计	181.47	
4	建筑安装工程费=1+2+3	90916.36	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	2427579.09	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	112818.26	
2.1	其中:安全文明施工费	86728.63	
3	其他项目费用合计	5080.80	
4	建筑安装工程费=1+2+3	2545478.15	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程</b>			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	155008.66	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	5399.33	
2.1	其中:安全文明施工费	3599.55	
3	其他项目费用合计	320.82	
4	建筑安装工程费=1+2+3	160728.81	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程</b>			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	37912.52	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	1900.71	
2.1	其中:安全文明施工费	1712.28	
3	其他项目清单计价合计	79.63	
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	885.28	
6	增值税	3670.03	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	44448.17	
<b>暂列金额</b>			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共8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
灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程					88144.21		
分部分项工程					88144.21		
	6.	管网工程				88144.21	
1	040504003001	污水塑料检查井Φ630mm 1. 排水塑料检查井施工详08SS523第11~24页 2. 检查井的井盖: D400类型球墨铸铁井盖井座 Φ700, 井盖顶与路面相平 3. 井深: 1m	座	6	1593.85	9563.10	
2	040504001001	雨水检查井Φ1000mm 1. 雨水圆形砖砌检查井施工详20S515第19/25页 2. 检查井的井盖: D400类型球墨铸铁井盖井座 Φ700, 井盖顶与路面相平 3. 井深: 1.3m	座	3	994.36	2983.08	
3	040501004001	塑料管 1. 材质及规格: 高密度聚乙烯(HDPE)双壁波纹管 DN315, 环刚度SN8 2. 连接形式: 承插式胶圈接口	m	85.75	72.81	6243.46	
4	040501004002	塑料管 1. 材质及规格: 高密度聚乙烯(HDPE)双壁波纹管 DN200, 环刚度SN8 2. 连接形式: 承插式胶圈接口	m	112.83	45.01	5078.48	
5	040501001001	混凝土管 1. 管道材质: II级钢筋混凝土承插管, 橡胶圈密封接口 2. 规格: DN500mm	m	53.00	162.15	8593.95	
6	040101002001	挖排水管网沟槽土方 1. 三类土 2. 挖土深度: 按设计图纸要求 3. 不装车	m <sup>3</sup>	292.74	8.21	2403.40	
7	040305001001	基础 1. 填方材料品种: 中粗砂 2. 部位: 管道基础	m <sup>3</sup>	65.57	168.49	11047.89	
8	040305001002	基础 1. 填方材料品种: 碎石屑 2. 部位: 管道基础	m <sup>3</sup>	205.89	167.22	34428.93	
9	040504009001	雨水口 1. 雨水口采用平篦式雨水口, 砖砌井座, 铸铁井圈及铸铁篦子 2. 井深: 1m	座	2	934.95	1869.90	
10	040504001002	沉砂井 1. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 页岩标准砖 240×115×53 3. 混凝土强度等级: C30钢筋砼盖板 4. 勾缝、抹面要求: 20mm厚水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2 5. 井深: 1m	座	3	1977.34	5932.02	
		小 计				88144.21	
		Σ人工费				12686.75	
		Σ材料费				60974.76	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第2页 共8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				2548.94	
		Σ管理费				3180.56	
		Σ利 润				1473.84	
		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				88144.21	
		Σ人工费				12686.75	
		Σ材料费				60974.76	
		Σ机械费				2548.94	
		Σ管理费				3180.56	
		Σ利 润				1473.84	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>						<b>2427579.09</b>	
		分部分项工程				2423473.57	
	<b>3.</b>	道路工程				292511.78	
11	040202011001	碎石垫层 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:300mm	m <sup>2</sup>	2507.00	61.37	153854.59	
12	040202009001	砂垫层 1. 石料规格:粗砂 2. 厚度:25mm	m <sup>2</sup>	2507.00	11.92	29883.44	
13	040203007001	混凝土道路 1. 80mm厚C25水泥混凝土	m <sup>2</sup>	2507.00	41.33	103614.31	
14	041001001001	拆除路面 1. 岩石破碎机拆除水泥混凝土路面, 厚度150mm	m <sup>2</sup>	301.00	12.83	3861.83	
15	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:拆除旧路面(挖石碴装车) 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	45.15	28.74	1297.61	
	<b>3.</b>	足球场及跑道塑胶区				839283.41	
16	桂050201017001	跑道塑胶面层 1. 13mm厚合成材料面层	m <sup>2</sup>	1947.17	87.20	169793.22	
17	040202011002	碎石垫层 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:150mm	m <sup>2</sup>	4418.17	35.05	154856.86	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第3页 共8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
18	040202015001	水泥石粉层 1. 150mm厚水泥石粉层, 水泥含量8% 2. 采用路拌	m <sup>2</sup>	1947.17	44.15	85967.56	
19	040203006001	沥青混合料 1. 沥青混合料种类: 商品沥青混凝土 2. 石料品种、粒径: AC-20C中粒式 3. 厚度: 4cm	m <sup>2</sup>	1947.17	58.62	114143.11	
20	040203006002	沥青混合料 1. 沥青混合料种类: 商品沥青混凝土 2. 石料品种、粒径: AC-13细粒式 3. 厚度: 3cm	m <sup>2</sup>	1947.17	50.18	97708.99	
21	040202009002	砂垫层 1. 石料规格: 中粗砂 2. 厚度: 100mm	m <sup>2</sup>	2471.00	24.27	59971.17	
22	040201022001	排水沟-内环沟 1. 盖板: 100mm厚预制C25钢筋混凝土盖板 2. 20mm厚1:3水泥砂浆抹面 3. 沟壁: 240mm厚多孔砖砌体 4. 基础: 100mm厚C15混凝土垫层 5. 原土夯实	m	195.45	294.30	57520.94	
23	040201022002	排水沟-外环沟 1. 盖板: 100mm厚预制C25钢筋混凝土盖板 2. 20mm厚1:3水泥砂浆抹面 3. 沟壁: 240mm厚多孔砖砌体 4. 基础: 100mm厚C15混凝土垫层 5. 原土夯实	m	325.04	277.90	90328.62	
24	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格: 200×50×490mm混凝土道牙 2. 详见外环沟做法	m	325.04	10.90	3542.94	
25	01B001	足球门架 1. 成套, 含两个门, 五人制足球场	套	2	2725.00	5450.00	
	<b>3.</b>	<b>篮球场、羽毛球场、乒乓球台</b>				<b>199051.82</b>	
26	040203007002	混凝土道路 1. 80mm厚C25水泥混凝土	m <sup>2</sup>	1543.29	41.33	63784.18	
27	040202004001	灰土垫层 1. 厚度: 300mm厚3:7灰土	m <sup>2</sup>	1543.29	70.49	108786.51	
28	050201003001	丙烯酸面层与绿化地面交接处 1. 600×300×120mm混凝土预制块立缘石 2. 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平层 3. 150mm厚级配碎石 4. 100mm厚天然砂砾垫层 5. 素土夯实, 压实度≥93%	m	110.68	65.93	7297.13	
29	01B002	篮球架 1. 埋地式篮球架, 含基础及预埋构件	个	4	2725.00	10900.00	
30	01B003	羽毛球网架 1. 成品羽毛球网, 含不锈钢立柱	个	2	1308.00	2616.00	
31	01B004	乒乓球台 1. 成品乒乓球台, SMC材质	个	4	1417.00	5668.00	
	<b>3.</b>	<b>沙坑</b>				<b>43032.99</b>	
32	桂050201017002	沙坑做法 1. 5mm厚细砂 2. 50mm厚钙质砂 3. 100mm厚炉渣垫层	m <sup>2</sup>	190.40	92.27	17568.21	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第4页 共8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. 200m厚碎石 5. 地基土					
33	050201003002	沙坑边界做法 1. 100mm厚C20混凝土压顶 2. M10砂浆砌砖墙 3. 100mm厚C25砼垫层双向8@150 4. 100mm厚级配碎石 5. 素土夯实, 压实度≥93%	m	56.40	214.95	12123.18	
34	01B005	双杠 1. 成品双杠, 长2.3m	个	10	1334.16	13341.60	
	<b>3.</b>	<b>围墙</b>				<b>334891.50</b>	
35	010504004001	挡土墙 1. 混凝土种类: 非泵送商品砼 2. 混凝土强度等级: C15 3. 内外顶三面填塞沥青麻丝, 深度不宜小于200mm 4. 挡土墙顶面抹20mm厚水泥砂浆	m <sup>3</sup>	377.32	477.97	180347.64	
36	010502002001	构造柱 1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	10.13	538.82	5458.25	
37	010515001001	现浇构件钢筋 $\Phi$ 10以内 1. 钢筋种类、规格: HRB400螺纹钢 $\Phi$ 10以内	t	1.363	5565.43	7585.68	
38	010401003001	砖砌围墙 1. 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩多孔砖 2. 墙体厚度: 240mm 3. 砂浆种类、强度等级: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	81.40	578.68	47104.55	
39	011201001001	墙面一般抹灰 1. 面层厚度、砂浆种类、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰	m <sup>2</sup>	822.50	55.72	45829.70	
40	010507005001	压顶 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	15.98	661.40	10569.17	
41	011406003001	米黄色外墙漆 1. 5mm厚米黄色外墙漆, 两遍	m <sup>2</sup>	735.00	13.68	10054.80	
42	040601025001	滤水带 1. 滤料品种: 碎石	m <sup>3</sup>	138.25	202.11	27941.71	
	<b>3.</b>	<b>回填池塘</b>				<b>629055.95</b>	
43	040101005001	挖淤泥、流砂 1. 立即清运, 运距5KM	m <sup>3</sup>	2300.00	21.93	50439.00	
44	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别: 三类土, 不装车	m <sup>3</sup>	1650.00	3.00	4950.00	
45	040103001001	回填方 1. 开挖土方用于回填 2. 机械碾压	m <sup>3</sup>	21850.00	4.99	109031.50	
46	040103001002	外购土 1. 含买土费, 运距5km	m <sup>3</sup>	19907.26	23.34	464635.45	
	<b>3.</b>	<b>路灯</b>				<b>85646.12</b>	
47	030412007001	立杆式太阳能LED灯 1. 灯杆6m高, 优质钢材 2. 1杆2灯, 200W, 色温4000~6500K, 防护等级IP67, 智能开关控制	套	14	3832.09	53649.26	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第5页 共8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. 基础: 0.5*0.5*1m, C25砼 4. 含土方挖装运					
48	030412007002	立杆式太阳能LED灯 1. 灯杆10m高, 优质钢材 2. 1杆2灯, 100W, 色温4000~6500K, 防护等级IP67, 智能开关控制 3. 基础: 0.6*0.6*1.8m, C25砼 4. 含土方挖装运	套	6	5332.81	31996.86	
		小 计				2423473.57	
		Σ人工费				244449.43	
		Σ材料费				1354988.46	
		Σ机械费				417172.37	
		Σ管理费				141578.14	
		Σ利 润				65204.22	
		单价措施项目				4105.52	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				4105.52	
49	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 2. 机械设备规格型号:1.0m³以外	台·次	1	1462.92	1462.92	
50	041106001002	大型机械场外运输费 1. 机械设备名称:履带式推土机 2. 机械设备规格型号:90kw以外	台次	1	1433.82	1433.82	
51	041106001003	大型机械设备场外运输费 1. 机械设备名称:压路机	台次	1	1208.78	1208.78	
		小 计				4105.52	
		Σ人工费				300.00	
		Σ材料费				370.71	
		Σ机械费				2074.71	
		Σ管理费				688.66	
		Σ利 润				332.45	
		合 计				2427579.09	
		Σ人工费				244749.43	
		Σ材料费				1355359.17	
		Σ机械费				419247.08	
		Σ管理费				142266.80	
		Σ利 润				65536.67	
灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程						155008.66	
		分部分项工程				154912.42	
52	050101009001	种植土回(换)填 1. 外购种植土回填 2. 运距为5km	m³	798.21	31.80	25383.08	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第6页 共8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. 含购土、运输、机械回填平整					
53	050102002001	栽植海桐球 1. 株高:0.8-1m 2. 冠幅:1-1.2m 3. 养护期:1年	株	21	197.13	4139.73	
54	050102001001	栽植大叶榕 1. 胸径或干径:15-16cm 2. 株高:5m以上 3. 冠幅:4m 4. 养护期:1年	株	1	1434.87	1434.87	
55	050102002002	栽植红花继木球 1. 株高:0.3-0.35m 2. 冠幅:0.8-1m 3. 养护期:1年	株	8	164.05	1312.40	
56	050102012001	铺种草地 1. 满铺草地 2. 养护一年	m <sup>2</sup>	2904.84	42.22	122642.34	
		小 计				154912.42	
		Σ人工费				49544.11	
		Σ材料费				31541.70	
		Σ机械费				33006.10	
		Σ管理费				19577.41	
		Σ利 润				8437.15	
		单价措施项目				96.24	
57	050403001001	树木支撑架 1. 支撑类型、材质:树棍桩 2. 单株支撑材料数量:三角桩(长)	株	1	96.24	96.24	
		小 计				96.24	
		Σ人工费				8.36	
		Σ材料费				76.67	
		Σ机械费					
		Σ管理费				2.26	
		Σ利 润				1.00	
		合 计				155008.66	
		Σ人工费				49552.47	
		Σ材料费				31618.37	
		Σ机械费				33006.10	
		Σ管理费				19579.67	
		Σ利 润				8438.15	
灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程						37912.52	
		分部分项工程				37912.52	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第7页 共8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
58	桂011616003001	房屋整体机械拆除 1.平房、楼房:平房 2.结构类型:砖混	m <sup>2</sup>	406.00	21.69	8806.14	
59	011601001001	砖砌体拆除 1.拆除方式:履带式液压岩石破碎机拆除 2.砌体名称:砖砌体	m <sup>3</sup>	183.60	59.50	10924.20	
60	010103002001	余土弃置 1.运距5KM	m <sup>3</sup>	596.92	30.46	18182.18	
		小 计				37912.52	
		Σ人工费				2461.04	
		Σ材料费					
		Σ机械费				24848.03	
		Σ管理费				8337.47	
		Σ利 润				2265.97	
		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				37912.52	
		Σ人工费				2461.04	
		Σ材料费					
		Σ机械费				24848.03	
		Σ管理费				8337.47	
		Σ利 润				2265.97	
暂列金额							
		分部分项工程					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					



## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程											
		分部分项工程									
	6.	管网工程									
1	040504003001	污水塑料检查井Φ630mm 1.排水塑料检查井施工详08SS523第11~24页 2.检查井的井盖: D400类型球墨铸铁井盖井座 Φ700, 井盖顶与路面相平 3.井深: 1m	座	6	1593.85	173.90	1157.55	39.18	61.79	29.83	
	C5-0959换	成品塑料排水检查井安装 圆形, 井室直径(mm)以内 630{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼] 换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	座	6	1593.85	173.90	1157.55	39.18	61.79	29.83	
2	040504001001	雨水检查井Φ1000mm 1.雨水圆形砖砌检查井施工详20S515第19/25页 2.检查井的井盖: D400类型球墨铸铁井盖井座 Φ700, 井盖顶与路面相平 3.井深: 1.3m	座	3	994.36	226.90	586.85	0.66	65.99	31.86	
	C5-0356换	砖砌圆形雨水检查井 井径(mm), 适用管径(mm), 井深(m以内) 700 ≤400 1.3 收口式{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼] 换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	座	3	994.36	226.90	586.85	0.66	65.99	31.86	
3	040501004001	塑料管 1.材质及规格:高密度聚乙烯(HDPE)双壁波纹管 DN315, 环刚度SN8 2.连接形式:承插式胶圈接口	m	85.75	72.81	10.54	51.73		3.06	1.47	
	C5-0120换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 315	100m	0.8365	7463.12	1080.00	5302.50		313.20	151.20	
4	040501004002	塑料管 1.材质及规格:高密度聚乙烯(HDPE)双壁波纹管 DN200, 环刚度SN8 2.连接形式:承插式胶圈接口	m	112.83	45.01	7.80	30.14		2.26	1.09	
	C5-0118换	双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200	100m	1.1003	4615.71	800.00	3090.60		232.00	112.00	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
5	040501001001	混凝土管 1. 管道材质:II级钢筋混凝土承插管, 橡胶圈密封接口 2. 规格:DN500mm	m	53.00	162.15	12.35	121.82	6.49	5.46	2.64	
	C5-0101换	承插式混凝土管道铺设 人机配合下管管径(mm以内)500	100m	0.5160	16654.04	1268.20	12512.89	666.10	560.95	270.80	
6	040101002001	挖排水管网沟槽土方 1. 三类土 2. 挖土深度:按设计图纸要求 3. 不装车	m <sup>3</sup>	292.74	8.21	0.40		5.87	0.88	0.38	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m <sup>3</sup> 不装车 三类土	1000m <sup>3</sup>	0.29274	8202.73	400.00		5871.20	877.97	376.27	
7	040305001001	基础 1. 填方材料品种:中粗砂 2. 部位:管道基础	m <sup>3</sup>	65.57	168.49	22.30	126.65	0.97	3.26	1.40	
	C1-0107	沟槽(台、井背)夯实机回填 砂	100m <sup>3</sup>	0.6557	16848.88	2230.20	12664.87	97.15	325.83	139.64	
8	040305001002	基础 1. 填方材料品种:碎石屑 2. 部位:管道基础	m <sup>3</sup>	205.89	167.22	22.95	124.87	0.83	3.33	1.43	
	C1-0106	沟槽(台、井背)夯实机回填 碎石	100m <sup>3</sup>	2.0589	16721.38	2294.88	12486.94	83.27	332.94	142.69	
9	040504009001	雨水口 1. 雨水口采用平篦式雨水口, 砖砌井座, 铸铁井圈及铸铁篦子 2. 井深: 1m	座	2	934.95	314.70	407.01	0.50	91.41	44.13	
	C5-0642换	砖砌平算式雨水口 单平算(680x380) 井深 1.0m{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	座	2	934.95	314.70	407.01	0.50	91.41	44.13	
10	040504001002	沉砂井 1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3. 混凝土强度等级:C30钢筋砼盖板	座	3	1977.34	530.11	1049.32	4.68	155.09	74.87	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		4. 勾缝、抹面要求:20mm厚水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2 5. 井深: 1m									
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	0.180	4396.71	330.00	3554.87	4.83	97.10	46.88	
	C5-0970	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m <sup>3</sup>	0.571	5905.70	1931.70	2647.51	5.76	561.86	271.24	
	C1-0168换	压顶 混凝土{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	0.101	4817.55	550.00	3626.47	4.75	160.88	77.67	
	C1-0169	压顶 模板	10m <sup>2</sup>	0.504	585.81	225.00	191.72	16.76	70.11	33.85	
	C5-1061换	盖板安装 渠道矩形盖板(每块体积) 0.1m <sup>3</sup> 以内	10m <sup>3</sup>	0.088	7926.31	2009.40	4393.14	3.68	583.79	281.83	
	C9-0078换	防水砂浆 掺防水粉 20mm厚	100m <sup>2</sup>	0.1200	2409.27	684.50	1223.93	5.30	200.04	96.57	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>											
		分部分项工程									
	3.	道路工程									
11	040202011001	碎石垫层 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:300mm	m <sup>2</sup>	2507.00	61.37	3.61	44.03	4.97	2.49	1.20	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=30]	100m <sup>2</sup>	25.0700	6137.06	361.10	4403.26	496.99	248.85	120.13	
12	040202009001	砂垫层 1. 石料规格:粗砂 2. 厚度:25mm	m <sup>2</sup>	2507.00	11.92	0.80	2.49	5.11	1.71	0.83	
	C2-0017换	砂砾石摊铺 厚 20cm[实际厚度=2.5]	100m <sup>2</sup>	25.0700	1192.59	79.80	249.16	511.08	171.36	82.72	
13	040203007001	混凝土道路 1. 80mm厚C25水泥混凝土	m <sup>2</sup>	2507.00	41.33	4.82	30.63	0.04	1.65	0.78	
	C3-0099换	混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	20.056	5164.57	602.00	3828.31	4.55	206.23	97.05	
14	041001001001	拆除路面 1. 岩石破碎机拆除水泥混凝土路面, 厚度150mm	m <sup>2</sup>	301.00	12.83	0.57		7.66	2.39	1.15	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C1-0409	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm	100m <sup>2</sup>	3.0100	1282.62	56.70		766.18	238.64	115.20	
15	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:拆除旧路面(挖石碴 装车) 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	45.15	28.74	0.76		21.21	3.08	1.32	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m <sup>3</sup>	0.04515	6487.59	760.00		4199.93	694.39	297.60	
	C1-0150换	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t[实际运距=5]	1000m <sup>3</sup>	0.04515	22250.19			17010.85	2381.52	1020.65	
	3.	足球场及跑道塑胶区									
16	桂050201017001	跑道塑胶面层 1. 13mm厚合成材料面层	m <sup>2</sup>	1947.17	87.20		80.00				
	B-换	13mm厚合成材料面层	m <sup>2</sup>	1947.17	87.20		80.00				
17	040202011002	碎石垫层 1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:150mm	m <sup>2</sup>	4418.17	35.05	2.13	22.01	4.97	2.06	0.99	
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=15]	100m <sup>2</sup>	44.1817	3505.35	212.60	2201.21	496.99	205.78	99.34	
18	040202015001	水泥石粉层 1. 150mm厚水泥石粉层, 水泥含量8% 2. 采用路拌	m <sup>2</sup>	1947.17	44.15	2.25	30.09	5.03	2.11	1.02	
	C2-0029换	现场路拌摊铺 水泥稳定砂砾基层 水泥含量8% 厚20cm[实际厚度=15]	100m <sup>2</sup>	19.4717	4415.10	225.40	3009.25	502.78	211.17	101.95	
19	040203006001	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:商品沥青混凝土 2. 石料品种、粒径:AC-20C中粒式 3. 厚度:4cm	m <sup>2</sup>	1947.17	58.62	0.38	50.40	1.98	0.69	0.33	
	C2-0087换	中粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚4cm	100m <sup>2</sup>	19.4717	5863.46	38.30	5040.72	198.48	68.67	33.15	
20	040203006002	沥青混合料 1. 沥青混合料种类:商品沥青混凝土 2. 石料品种、粒径:AC-13细粒式 3. 厚度:3cm	m <sup>2</sup>	1947.17	50.18	0.32	43.17	1.69	0.58	0.28	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C2-0095换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚3cm	100m <sup>2</sup>	19.4717	5018.19	31.90	4316.96	168.71	58.18	28.09	
21	040202009002	砂垫层 1. 石料规格:中粗砂 2. 厚度:100mm	m <sup>2</sup>	2471.00	24.27	1.92	12.22	5.11	2.04	0.98	
	C2-0017换	砂砾石摊铺 厚 20cm[实际厚度=10]	100m <sup>2</sup>	24.7100	2427.83	191.80	1222.25	511.08	203.84	98.40	
22	040201022001	排水沟-内环沟 1. 盖板: 100mm厚预制C25钢筋混凝土盖板 2. 20mm厚1:3水泥砂浆抹面 3. 沟壁: 240mm厚多孔砖砌体 4. 基础: 100mm厚C15混凝土垫层 5. 原土夯实	m	195.45	294.30	101.69	126.13	0.18	28.64	13.36	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	1.915	4396.71	330.00	3554.87	4.83	97.10	46.88	
	C1-0203	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m <sup>3</sup>	3.565	4615.42	1149.00	2585.20	4.24	334.44	161.45	
	D1-735换	预制混凝土 盖板制作安装{换:水泥砂浆中砂 M10 换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD40 商品普通砼 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	1.525	13679.45	5778.74	4517.50		1560.26	693.45	
	C5-0975换	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧	100m <sup>2</sup>	2.0718	5689.17	3057.30	839.64	5.48	888.21	428.79	
23	040201022002	排水沟-外环沟 1. 盖板: 100mm厚预制C25钢筋混凝土盖板 2. 20mm厚1:3水泥砂浆抹面 3. 沟壁: 240mm厚多孔砖砌体 4. 基础: 100mm厚C15混凝土垫层 5. 原土夯实	m	325.04	277.90	96.89	117.16	0.21	27.63	13.06	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	3.185	4396.71	330.00	3554.87	4.83	97.10	46.88	
	C1-0203	砌筑排水沟、截水沟 砖砌筑	10m <sup>3</sup>	6.176	4615.42	1149.00	2585.20	4.24	334.44	161.45	
	D1-735换	预制混凝土 盖板制作安装{换:水泥砂浆中砂 M10 换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD40 商品普通砼 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	1.495	13679.45	5778.74	4517.50		1560.26	693.45	
	C5-0975换	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧	100m <sup>2</sup>	4.8106	5689.17	3057.30	839.64	5.48	888.21	428.79	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
24	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1.材料品种、规格:200×50×490mm混凝土道牙 2.详见外环沟做法	m	325.04	10.90		10.00				
	B-	混凝土道牙(成品)	m	325.04	10.90		10.00				
25	01B001	足球门架 1.成套,含两个门,五人制足球场	套	2	2725.00		2500.00				
	B-	足球门架	套	2	2725.00		2500.00				
	3.	篮球场、羽毛球场、乒乓球场									
26	040203007002	混凝土道路 1.80mm厚C25水泥混凝土	m <sup>2</sup>	1543.29	41.33	4.82	30.63	0.04	1.65	0.78	
	C3-0099换	混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	12.346	5164.57	602.00	3828.31	4.55	206.23	97.05	
27	040202004001	灰土垫层 1.厚度:300mm厚3:7灰土	m <sup>2</sup>	1543.29	70.49	20.80	34.51	0.29	6.12	2.95	
	A3-89	灰土 垫层{灰土 3:7}	10m <sup>3</sup>	46.299	2349.57	693.41	1150.39	9.51	203.85	98.41	
28	050201003001	丙烯酸面层与绿化地面交接处 1.600×300×120mm混凝土预制块立缘石 2.30mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平层 3.150mm厚级配碎石 4.100mm厚天然砂砾垫层 5.素土夯实,压实度≥93%	m	110.68	65.93	20.61	30.96	0.04	5.99	2.89	
	C1-0170	垫层 砂砾石	10m <sup>3</sup>	0.553	2350.26	689.00	1163.65	5.09	201.29	97.17	
	C1-0173	垫层 碎石 干铺	10m <sup>3</sup>	0.199	2363.02	650.00	1230.81	5.32	190.04	91.74	
	C2-0151换	混凝土预制块路缘石 断面面积 360cm <sup>2</sup> 以内{换:预拌普通混凝土 C15[商品砼]}	100m	1.1068	4993.68	1600.00	2293.20	0.11	464.03	224.02	
29	01B002	篮球架 1.埋地式篮球架,含基础及预埋构件	个	4	2725.00		2500.00				
	B-	篮球架	个	4	2725.00		2500.00				

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
30	01B003	羽毛球网架 1.成品羽毛球网,含不锈钢立柱	个	2	1308.00		1200.00				
	B-	羽毛球网架	个	2	1308.00		1200.00				
31	01B004	乒乓球台 1.成品乒乓球台,SMC材质	个	4	1417.00		1300.00				
	B-	乒乓球台	个	4	1417.00		1300.00				
	3.	沙坑									
32	桂050201017002	沙坑做法 1.5mm厚细砂 2.50mm厚钙质砂 3.100mm厚炉渣垫层 4.200mm厚碎石 5.地基土	m <sup>2</sup>	190.40	92.27	17.42	53.03	4.69	6.41	3.10	
	C1-0173	垫层 碎石 干铺	10m <sup>3</sup>	3.808	2363.02	650.00	1230.81	5.32	190.04	91.74	
	C2-0015换	炉渣摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m <sup>2</sup>	1.9040	3221.78	75.60	2196.43	455.40	153.99	74.34	
	C1-0170换	垫层 砂砾石	10m <sup>3</sup>	0.952	2350.26	689.00	1163.65	5.09	201.29	97.17	
	C1-0171换	垫层 砂	10m <sup>3</sup>	0.095	2090.05	447.00	1273.64	3.24	130.57	63.03	
33	050201003002	沙坑边界做法 1.100mm厚C20混凝土压顶 2.M10砂浆砌砖墙 3.100mm厚C25砼垫层双向8@150 4.100mm厚级配碎石 5.素土夯实,压实度≥93%	m	56.40	214.95	60.87	109.77	0.27	17.73	8.56	
	C1-0173	垫层 碎石 干铺	10m <sup>3</sup>	0.417	2363.02	650.00	1230.81	5.32	190.04	91.74	
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层{换:碎石 GD40 商品普通砼 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	0.564	4686.79	330.00	3821.00	4.83	97.10	46.88	
	C3-0358	钢筋制作、安装 φ10以内	t	0.001	5498.97	950.00	3573.70	30.82	333.48	156.93	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C1-0284	砖砌体	10m <sup>3</sup>	0.954	5241.48	1555.00	2574.93	7.08	453.00	218.69	
	C1-0168换	压顶 混凝土{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	0.156	5257.99	550.00	4030.54	4.75	160.88	77.67	
	C5-0975	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧	100m <sup>2</sup>	0.4597	5802.24	3057.30	943.38	5.48	888.21	428.79	
34	01B005	双杠 1.成品双杠,长2.3m	个	10	1334.16		1224.00				
	B-换	双杠	个	10	1334.16		1224.00				
	3.	围墙									
35	010504004001	挡土墙 1.混凝土种类:非泵送商品砼 2.混凝土强度等级:C15 3.内外顶三面填塞沥青麻丝,深度不宜小于200mm 4.挡土墙顶面抹20mm厚水泥砂浆	m <sup>3</sup>	377.32	477.97	55.53	330.57	16.69	24.27	11.44	
	C3-0100换	混凝土基础 毛石混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	37.732	4618.52	498.00	3239.97	166.80	226.03	106.37	
	C1-0274	沉降缝 沥青木板	10m <sup>2</sup>	4.210	796.76	226.00	407.79		65.54	31.64	
	C1-0285	抹灰 地面	100m <sup>2</sup>	0.8474	3217.54	1428.00	901.99	5.48	415.71	200.69	
36	010502002001	构造柱 1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	10.13	538.82	77.29	381.99	1.27	22.78	11.00	
	A4-20换	混凝土柱 构造柱{换:碎石 GD40 商品普通砼 C25[商品砼]}	10m <sup>3</sup>	1.013	5388.28	772.92	3819.90	12.73	227.84	109.99	
37	010515001001	现浇构件钢筋 $\Phi$ 10以内 1.钢筋种类、规格:HRB400螺纹钢 $\Phi$ 10以内	t	1.363	5565.43	1014.03	3631.34	17.13	299.04	144.36	
	A4-240	现浇构件螺纹钢制安 $\Phi$ 10以内	t	1.363	5565.43	1014.03	3631.34	17.13	299.04	144.36	
38	010401003001	砖砌围墙 1.砖品种、规格、强度等级:MU10页岩多孔砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	81.40	578.68	149.71	311.37	3.81	44.52	21.49	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A3-11换	混水砖墙 多孔砖240×115×90 墙体厚度 24cm{换:水泥砂浆中砂M7.5}	10m³	8.140	5786.91	1497.11	3113.68	38.14	445.22	214.94	
39	011201001001	墙面一般抹灰 1. 面层厚度、砂浆种类、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆抹灰	m²	822.50	55.72	30.50	6.82	0.48	8.98	4.34	
	A10-24换	外墙 水泥砂浆 砖墙 (12+8)mm{换:水泥砂浆 1:2.5 换:水泥砂浆 1:2.5}	100m²	8.2250	5572.96	3050.19	682.43	47.98	898.47	433.74	
40	010507005001	压顶 1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C25	m³	15.98	661.40	144.15	400.66		41.80	20.18	
	A4-53换	混凝土 压顶、扶手{换:碎石 GD40 商品普通砼 C25[商品砼]}	10m³	1.598	6614.05	1441.53	4006.56		418.04	201.81	
41	011406003001	米黄色外墙漆 1. 5mm厚米黄色外墙漆, 两遍	m²	735.00	13.68	4.86	5.60		1.41	0.68	
	A13-212	乳胶漆 砖墙面 二遍	100m²	7.3500	1368.03	486.09	559.96		140.97	68.05	
42	040601025001	滤水带 1. 滤料品种:碎石	m³	138.25	202.11	62.50	96.05		18.12	8.75	
	C1-0179	护坡 碎石滤层	10m³	13.825	2021.17	625.00	960.53		181.25	87.50	
	3.	回填池塘									
43	040101005001	挖淤泥、流砂 1. 立即清运, 运距5KM	m³	2300.00	21.93	0.60		16.16	2.35	1.01	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	2.30000	4891.08	600.00		3139.36	523.51	224.36	
	C1-0145换	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t[实际运距=5]	1000m³	2.30000	17035.36			13023.97	1823.36	781.44	
44	040101001001	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土, 不装车	m³	1650.00	3.00	0.40		1.89	0.32	0.14	
	C1-0010	挖掘机挖土方 不装车 三类土	1000m³	1.65000	3001.77	400.00		1894.93	321.29	137.70	
45	040103001001	回填方 1. 开挖土方用于回填 2. 机械碾压	m³	21850.00	4.99	0.50	0.06	3.26	0.53	0.23	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	C1-0105	机械填土碾压	1000m <sup>3</sup>	21.85000	4977.84	504.00	55.05	3255.82	526.37	225.59	
46	040103001002	外购土 1.含买土费,运距5km	m <sup>3</sup>	19907.26	23.34	0.40	8.00	10.78	1.56	0.67	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m <sup>3</sup>	19.90726	3260.71	400.00		2092.90	349.01	149.57	
	C1-0145换	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t[实际运距=5]	1000m <sup>3</sup>	19.90726	11356.90			8682.64	1215.57	520.96	
	B-换	买土费	m <sup>3</sup>	19907.26	8.72		8.00				
	3.	路灯									
47	030412007001	立杆式太阳能LED灯 1.灯杆6m高,优质钢材 2.1杆2灯,200W,色温4000~6500K,防护等级IP67,智能开关控制 3.基础:0.5*0.5*1m,C25砼 4.含土方挖装运	套	14	3832.09	267.96	2986.65	107.40	110.97	42.70	
	B4-1928换	一般路灯安装 双臂悬挑灯安装 臂长 2.5m以下	10套	1.4	32284.80	1552.20	26278.18	818.00	697.69	273.01	
	B4-0788	小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	1.694	134.06	6.73		80.44	24.56	11.26	
	B4-0791	小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	1.344	73.46	11.08		36.69	13.63	5.99	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	3.50	643.02	83.67	426.51	32.28	34.30	13.17	
	B4-2064	路灯基础、接线井 现浇基础 钢筋制作安装 $\Phi$ 10以内	t	0.988	5898.27	1274.57	3573.70	29.80	393.10	140.09	
	C1-0145换	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t[实际运距=5]	1000m <sup>3</sup>	0.00350	13354.77			8682.64	2432.01	1137.43	
48	030412007002	立杆式太阳能LED灯 1.灯杆10m高,优质钢材 2.1杆2灯,100W,色温4000~6500K,防护等级IP67,智能开关控制 3.基础:0.6*0.6*1.8m,C25砼 4.含土方挖装运	套	6	5332.81	280.07	4303.36	137.90	123.17	47.99	
	B4-1928换	一般路灯安装 双臂悬挑灯安装 臂长 2.5m以下	10套	0.6	45495.60	1552.20	38398.18	818.00	697.69	273.01	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	B4-0788	小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	1.555	134.06	6.73		80.44	24.56	11.26	
	B4-0791	小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	1.166	73.46	11.08		36.69	13.63	5.99	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	3.89	643.02	83.67	426.51	32.28	34.30	13.17	
	B4-2064	路灯基础、接线井 现浇基础 钢筋制作安装 $\Phi$ 10以内	t	0.314	5898.27	1274.57	3573.70	29.80	393.10	140.09	
	C1-0145换	自卸汽车运土方(运距1km内) 20t[实际运距=5]	1000m <sup>3</sup>	0.00389	13354.77			8682.64	2432.01	1137.43	
		<b>单价措施项目</b>									
	041106	<b>大型机械、设备进出场及安拆、使用</b>									
49	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式挖掘机 2. 机械设备规格型号:1.0m <sup>3</sup> 以外	台·次	1	1462.92	100.00	150.29	733.46	241.70	116.68	
	C1-0506	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外	台次	1	1462.92	100.00	150.29	733.46	241.70	116.68	
50	041106001002	大型机械场外运输费 1. 机械设备名称:履带式推土机 2. 机械设备规格型号:90kw以外	台次	1	1433.82	100.00	123.59	733.46	241.70	116.68	
	C1-0513	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以外	台次	1	1433.82	100.00	123.59	733.46	241.70	116.68	
51	041106001003	大型机械设备场外运输费 1. 机械设备名称:压路机	台次	1	1208.78	100.00	96.83	607.79	205.26	99.09	
	C1-0514	大型机械场外运输费 压路机	台次	1	1208.78	100.00	96.83	607.79	205.26	99.09	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程</b>											
		<b>分部分项工程</b>									
52	050101009001	种植土回(换)填 1. 外购种植土回填 2. 运距为5km 3. 含购土、运输、机械回填平整	m <sup>3</sup>	798.21	31.80	1.06	8.00	17.94	1.72	0.45	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A1-160换	液压挖掘机挖土 斗容量1.25m <sup>3</sup> 自卸汽车运土(运距1km以内) 12t [实际运距=5]	1000m <sup>3</sup>	0.79821	18848.99	529.63		15004.51	1388.03	370.48	
	B-	外购土	m <sup>3</sup>	798.21	8.72		8.00				
	A1-105	挖掘机回填 土	100m <sup>3</sup>	7.9821	422.65	52.96		293.40	33.31	8.08	
53	050102002001	栽植海桐球 1. 株高:0.8-1m 2. 冠幅:1-1.2m 3. 养护期: 1年	株	21	197.13	31.26	119.80	12.66	11.86	5.27	
	D1-303换	栽植单株灌木(带土球) 冠径≤60cm	10株	2.1	1378.10	94.14	1127.00	4.65	26.67	11.85	
	D1-479	孤植灌木养护 冠径(cm) ≤150	10株	2.1	593.10	218.47	70.97	121.93	91.91	40.85	
54	050102001001	栽植大叶榕 1. 胸径或干径:15-16cm 2. 株高:5m以上 3. 冠幅:4m 4. 养护期: 1年	株	1	1434.87	149.21	993.30	83.23	62.76	27.89	
	D1-254换	栽植乔木(带土球) 胸径≤16cm	10株	0.1	12530.74	1067.79	9434.51	415.36	400.45	177.98	
	D1-455	乔木养护 胸径(cm) ≤20	10株	0.1	1817.93	424.29	498.53	416.93	227.13	100.95	
55	050102002002	栽植红花继木球 1. 株高:0.3-0.35m 2. 冠幅:0.8-1m 3. 养护期: 1年	株	8	164.05	27.99	95.14	11.84	10.75	4.78	
	D1-303换	栽植单株灌木(带土球) 冠径≤60cm	10株	0.8	1122.69	94.14	892.68	4.65	26.67	11.85	
	D1-478	孤植灌木养护 冠径(cm) ≤100	10株	0.8	517.76	185.77	58.72	113.72	80.86	35.94	
56	050102012001	铺种草地 1. 满铺草地 2. 养护一年	m <sup>2</sup>	2904.84	42.22	16.41	7.19	6.28	6.13	2.72	
	D1-439换	草坪 满铺草坪	10m <sup>2</sup>	290.484	148.99	36.15	56.54	21.51	15.57	6.92	

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第13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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	D1-526	草坪	10m <sup>2</sup>	290.484	273.22	127.99	15.39	41.27	45.70	20.31	
		单价措施项目									
57	050403001001	树木支撑架 1.支撑类型、材质:树棍桩 2.单株支撑材料数量:三角桩(长)	株	1	96.24	8.36	76.67		2.26	1.00	
	D1-533	树棍桩 三角桩(长)	10株	0.1	962.32	83.58	766.68		22.57	10.03	
灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程											
		分部分项工程									
58	桂011616003001	房屋整体机械拆除 1.平房、楼房:平房 2.结构类型:砖混	m <sup>2</sup>	406.00	21.69	3.84		11.78	4.77	1.30	
	07020003	砖混结构 单层	100m <sup>2</sup>	4.0600	2168.55	384.00		1178.24	476.80	129.51	
59	011601001001	砖砌体拆除 1.拆除方式:履带式液压岩石破碎机拆除 2.砌体名称:砖砌体	m <sup>3</sup>	183.60	59.50	3.84		39.03	13.08	3.55	
	07020016	履带式液压岩石破碎机拆除 砖、砌块砌体	10m <sup>3</sup>	18.360	595.09	38.40		390.31	130.84	35.54	
60	010103002001	余土弃置 1.运距5KM	m <sup>3</sup>	596.92	30.46	0.33		21.61	6.70	1.82	
	07040003	自卸汽车运渣土 液压挖掘机装渣土(斗容量1m <sup>3</sup> ) 1km以内	100m <sup>3</sup>	5.9692	1848.20	32.64		1298.82	406.36	110.38	
	07040004	自卸汽车运渣土 每增加1km	100m <sup>3</sup>	5.9692	1197.29			862.54	263.25	71.50	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程</b>					<b>2590.68</b>	
一		<b>2022市政综合工程一般计税法</b>			<b>2590.68</b>	
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) (12686.75+2548.94+0+0)	12.00	1992.83	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	49.82	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	498.21	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	49.82	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>					<b>112818.26</b>	
一		<b>2022市政综合工程一般计税法</b>			<b>111585.96</b>	
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) (239017.57+414841.37+300+2074.71)	12.00	85835.36	
2	桂041201002001	检验试验配合费		0.30	2145.88	
3	桂041201003001	雨季施工增加费		3.00	21458.84	
4	桂041201004001	工程定位复测费		0.30	2145.88	
二		<b>给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法</b>			<b>1232.30</b>	
1	桂031401001002	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) (5431.86+2331+0+0-1001.18-0)	12.12	893.27	
2	桂031401002002	检验试验配合费		0.51	37.59	
3	桂031401003002	雨季施工增加费		4.09	301.44	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程</b>					<b>5399.33</b>	
一		<b>2021绿化工程一般计税法</b>			<b>5399.33</b>	
1	桂050501001001	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) (49544.11+33006.1+8.36+0)	4.00	3599.55	
3	桂050501003001	雨季施工增加费		2.00	1799.78	
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程</b>					<b>1900.71</b>	
一		<b>建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法</b>			<b>1900.71</b>	
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机) (27309.07+0)	6.27	1712.28	
2	桂011801002001	检验试验配合费		0.11	30.04	
3	桂011801003001	雨季施工增加费		0.53	144.74	
4	桂011801004001	工程定位复测费		0.05	13.65	
		<b>合 计</b>			<b>122708.98</b>	

注:以项计算的总价措施,无“计算基础”和“费率”的数值,可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	备注
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程</b>		<b>181.47</b>	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	181.47	分部分项工程费及措施项目费
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>		<b>5080.80</b>	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	5080.80	分部分项工程费及措施项目费
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程</b>		<b>320.82</b>	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	320.82	分部分项工程费及措施项目费
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程</b>		<b>79.63</b>	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	79.63	分部分项工程费及措施项目费
<b>暂列金额</b>		<b>60000.00</b>	
1	暂列金额	60000.00	明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。





## 规费、增值税计价表

工程名称: 灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-排水工程</b>				
一	2022市政综合工程一般计税法			
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-园建工程</b>				
一	2022市政综合工程一般计税法			
二	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法			
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目-绿化工程</b>				
一	2021绿化工程一般计税法			
<b>灌阳县文市镇高年级寄宿制小学运动场建设项目_拆除工程</b>				<b>4555.31</b>
一	<b>建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法</b>			<b>4555.31</b>
1	规费	1.1+1.2+1.3		885.28
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费) (2461.04+0)	29.35	722.32
1.1.1	养老保险费		17.22	423.79
1.1.2	失业保险费		0.34	8.37
1.1.3	医疗保险费		10.25	252.26
1.1.4	生育保险费		0.64	15.75
1.1.5	工伤保险费		0.9	22.15
1.2	住房公积金			1.85
1.3	工程排污费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机) (27309.07+0)	0.43	117.43
2	增值税	Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费) (37912.52+1900.71+79.63+0+885.28)	9.00	3670.03
<b>暂列金额</b>				<b>5400.00</b>
一	<b>建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法</b>			<b>5400.00</b>
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)	29.35	
1.1.1	养老保险费		17.22	
1.1.2	失业保险费		0.34	
1.1.3	医疗保险费		10.25	
1.1.4	生育保险费		0.64	
1.1.5	工伤保险费		0.9	
1.2	住房公积金			1.85
1.3	工程排污费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)	0.43	



