

灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标) 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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第1页 共1页

一、工程概况:

1、工程名称:灌阳县灌阳镇初级中学(移民中学)教学楼扩建楼梯;

2、建设单位:灌阳县教育局;

3、建设地点:桂林市灌阳县;

4、项目内容:本工程为教学楼扩建楼梯,层数为6层建筑(地上6层,地下0层),房屋高度23.70米,扩建总建筑面积:279.48平方米,扩建占地建筑面积46.58平方米。结构体系:钢筋混凝土框架结构,结构的设计工作年限为50年,抗震设防烈度为7度,楼梯梯梁、梯柱、梯板抗震等级为三级;

二、编制依据:

(1)《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);

(2)《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013);

(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)《〈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)》;

(5)2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其相应配套的费用定额;

(6)2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及其相应配套的费用定额;2024年《广西壮族自治区建筑拆除工程消耗量定额》及其相应配套的费用定额;

(7)《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);

(8)桂造价[2019]10号《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》;

(9)桂建标(2016)17号《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》;

(10)自治区住房城乡建设厅关于颁发2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知,桂建标[2016]16号;

(11)2023年《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)国昇设计有限责任公司出具的《灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)》施工设计图纸。

三、信息价选用《桂林市建设工程造价信息》2026年第4期灌阳县信息价;对于工程信息没有发布价格信息的材料,其价格参照桂林市或市场价。

四、本项目混凝土采用商品混凝土,砂浆采用预制砂浆,弃土运距暂定1km,未考虑消纳费用,具体情况按实际为准。

五、本项目涉及地基处置与高空拆除工序,现场不确定因素较多,考虑增设暂列金9.76万元。

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
建筑拆除			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
地基处理			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
建筑装饰			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
水电安装			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
暂列金			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
工程项目汇总			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第1页 共11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
建筑拆除							
		分部分项工程					
	1.	第一章人工拆除工程					
1	011602002001	构件切割 1. 拆除方式:无损切割分割面 2. 构件名称:结构梁、结构板、柱体	m ²	5.08			
2	011601001001	砖砌体拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 砌体名称:实心砖柱	m ³	6.60			
3	011602002002	钢筋混凝土构件拆除 1. 拆除方式:人工拆除 2. 构件名称:结构梁、结构板	m ³	8.78			
	4.	第四章渣土运输					
4	010103002001	余土弃置 1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 运距暂定1KM	m ³	28.35			
		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					
		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					
地基处理							
		分部分项工程					
	2.	地基处理与边坡支护处理工程					

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第2页 共11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	010201017001	褥垫层 1. 厚度:300mm 2. 材料品种及比例:中粗砂、级配砂石,最大粒径不大于30mm,碎石占全重的30~50%	m ³	17.02			
6	桂010201020001	高压旋喷水泥桩 1. 桩截面:φ500mm 2. 注浆类型、方法:单管旋喷桩法 3. 材料种类、强度等级、掺量:42.5级普通硅酸盐水泥,水泥浆液的水灰比为0.8~1.0 4. 地层情况:基底以下的软弱土	m	720.00			
7	010301004001	截(凿)桩头 1. 桩类型:高压旋喷水泥桩 2. 桩头截面、高度:φ500mm,500mm高 3. 余碴外运、运距:人工装自卸汽车运碴,暂定1km	m ³	5.89			
8	桂010302013001	溢出泥浆运输 1. 运距:暂定1km 2. 类型:溢出泥浆处理 3. 估算量,结算时按实际发生结算	m ³	35.34			
	4.	砌筑工程					
9	010401005001	空心砖墙(挡砂墙) 1. 砖品种、规格、强度等级:烧结页岩空心砌块 290×115×190 2. 墙体类型:外墙 3. 墙体厚度:115mm 4. 砂浆种类、强度等级:干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5	m ³	1.21			
		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					
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
10	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:工程钻机	台次	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计					

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第3页 共11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人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
建筑装饰							
		分部分项工程					
	1.	土(石)方工程					
11	010101004001	挖基坑土方 1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 4米以内 3. 开挖方式: 人机配合1:9	m ³	185.85			
12	010103001001	机械回填方 1. 密实度: 符合图纸设计要求 2. 填方材料品种: 开挖料 3. 填方来源、运距: 场边堆土	m ³	137.29			
13	010103002002	余土弃置 1. 废弃料品种: 开挖料 2. 运距: 运距暂定1km	m ³	48.56			
14	桂010104002001	基础钎插 1. 钎插方式: 机械基底钎探 2. 钎插深度: 5m以内	孔	50.00			
	2.	地基处理与边坡支护处理工程					
15	010201002001	基础界面处理 1. 基层: 混凝土新老界面凿毛、浸润 2. 种类: 刷界面剂	m ²	18.43			
	4.	砌筑工程					
16	010401004001	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级: 多孔页岩砖 240×180×90 2. 墙体类型: 外墙 3. 墙体厚度: 180mm 4. 砂浆种类、强度等级: M7.5水泥砂浆 (干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5)	m ³	65.39			
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程					
17	010501001001	垫层 1. 混凝土种类: 泵商砼 2. 混凝土强度等级: C20	m ³	6.03			
18	010501004001	无梁式满堂基础 1. 混凝土种类: 泵商砼 2. 混凝土强度等级: C30	m ³	39.72			
19	010502001001	矩形柱 1. 混凝土种类: 泵商砼 2. 混凝土强度等级: C30	m ³	33.78			
20	010502002001	构造柱 1. 混凝土种类: 非泵商品砼 2. 混凝土强度等级: C25	m ³	9.94			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第4页 共11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	010503001001	基础梁 1. 混凝土种类:泵商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	4.18			
22	010503005001	过梁 1. 混凝土种类:非泵商品砼 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	1.20			
23	010505001001	有梁板 1. 混凝土种类:泵商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	40.69			
24	010507005001	窗台压顶 1. 混凝土种类:非泵商品砼 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	0.28			
25	010506001001	直形楼梯 1. 混凝土种类:泵商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 梯板厚度:100mm	m ²	45.17			
26	010506001002	直形楼梯 1. 混凝土种类:泵商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 梯板厚度:180mm	m ²	47.36			
27	010507004001	混凝土台阶 1. 垫层:100厚1:3:6石灰、砂、碎石三合土 2. 混凝土种类:泵商砼 3. 混凝土强度等级:C15 4. 台阶踏步详11ZJ901-9-9	m ³	5.25			
28	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:现浇构件 圆钢筋制安 Φ10以内	t	0.349			
29	010515001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢制安 Φ10以内	t	6.362			
30	010515001003	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢制安 Φ10以上	t	12.164			
31	桂010515011001	砌体加固筋	t	0.495			
32	桂010516004001	电渣压力焊接 1. 规格:Φ18以内	个	480			
	8.	屋面及防水工程					
33	010902001001	屋面卷材防水 1. 5厚高分子膜基改性沥青自粘防水卷材 两道	m ²	54.76			
34	010902002001	屋面涂膜防水 1. 防水膜品种:聚乙烯膜 2. 涂膜厚度:0.4mm	m ²	54.76			
35	010902002002	屋面涂膜防水 2厚聚氨酯防水涂膜	m ²	54.76			
36	010903002001	外墙面涂膜防水 1. 防水膜品种:聚氨酯防水涂膜 2. 涂膜厚度:2.0mm	m ²	639.11			
37	010903003001	外墙面砂浆防水(防潮)	m ²	639.11			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第5页 共11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. 防水层做法:干粉类聚合物水泥防水砂浆 2. 砂浆厚度:10mm 3. 钢丝网规格:耐碱玻璃纤维网布					
38	010903002002	内墙面涂膜防水 1. 防水膜品种:聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度:2mm	m ²	272.42			
39	010902008001	地面变形缝盖缝 1. 变形缝详11ZJ111 5/A-7 2. 盖缝材料:5厚热镀锌钢板	m	2.17			
40	010902008002	外墙变形缝盖缝 1. 变形缝详11ZJ111 29/A-2 2. 盖缝材料:1.5厚不锈钢板盖缝	m	46.80			
41	010902008003	楼面平接及墙体交换变形缝 1. 变形缝详11ZJ111 1/A-8 2. 盖缝材料:5厚热镀锌钢板	m	17.36			
42	010902008004	屋面变形缝 1. 变形缝详11ZJ111 6/A-11 2. 盖缝材料:1.5厚不锈钢板盖缝	m	10.10			
	10.	楼地面装饰工程					
43	011101001001	水泥砂浆整体屋面层 1. 面层厚度、砂浆种类、配合比:20厚1: 2. 5水泥砂浆(干混地面砂浆 DS M20) 2. 部位: 屋面	m ²	46.04			
44	011101006001	平面砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆种类、配合比:20厚 1: 2.5水泥砂浆(干混地面砂浆 DS M20), 分隔面积宜为1m ² 2. 部位: 屋面	m ²	46.04			
45	011102003001	块料地面(一层) 1. 陶瓷防滑地砖300X300mmX12厚铺实拍 平, 1:1水泥砂浆填缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆(干混地面砂浆 DS M20) 3. 刷素水泥砂浆一遍 4. 80厚C15混凝土垫层 5. 基土压实(压实系数不低于0.94)	m ²	40.41			
46	011102003002	块料楼梯面 1. 陶瓷防滑地砖300×300mm×12mm铺实拍 平, 1:1水泥砂浆填缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆(干混地面砂浆 DS M20) 3. 刷素水泥砂浆一遍 4. 现浇钢筋混凝土楼板	m ²	144.63			
47	011107002001	块料台阶面 1. 面层材料品种、规格、颜色:陶瓷防滑 地砖300×300mm×12mm 2. 粘结材料层厚度、材料种类、配合 比:20mm1:3干硬性水泥砂浆(干混地面砂 浆 DS M20)	m ²	52.47			
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
48	011201003001	外墙面勾缝	m	215.04			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第6页 共11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. 缝宽:5~20mm 2. 嵌缝材料种类:聚胺酯密封胶					
49	011201003002	新旧墙面处理 1. 新老界面凿毛、浸润涂刷界面剂 2. 聚合物砂浆抹面	m ²	3.67			
50	011201001001	内墙面一般抹灰 1. 墙体类型:砖砌墙体 2. 底层厚度、砂浆种类、配合比:5厚 1:0.5:3水泥石灰砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M20) 3. 面层厚度、砂浆种类、配合比:15厚 1:1:6水泥石灰砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M20)	m ²	397.69			
51	011201004001	外墙面立面砂浆找平层 1. 基层类型:砖砌墙体 2. 找平层砂浆厚度、配合比:15厚1:2.5 水泥砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M20)	m ²	639.11			
52	011202003001	柱面砂浆找平 1. 柱(梁)体类型:混凝土方柱 2. 找平层砂浆厚度、配合比:15厚1:2.5 水泥砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M20)	m ²	10.02			
53	桂011204007001	块料墙面 1. 8厚300x600白色陶瓷墙砖, 加浆勾缝 (5mm以内) 2. 5厚DTA砂浆 3. 2厚聚氨酯防水涂料(另列清单) 4. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底 找平 5. 砖墙, 表面清理干净	m ²	234.02			
54	桂011205007001	块料柱面 1. 8厚300x600白色陶瓷墙砖, 加浆勾缝 (5mm以内) 2. 5厚DTA砂浆 3. 2厚聚氨酯防水涂料(另列清单) 4. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底 找平 5. 砖墙, 表面清理干净	m ²	38.40			
55	桂011201005001	内墙面钉(挂)网 1. 网的种类、规格:镀锌钢丝网(Φ 1.0@10x10mm) 2. 固定方式:挂网	m ²	631.71			
	12.	天棚工程					
56	011301001001	天棚抹灰 1. 基层类型:混凝土 2. 底层厚度、砂浆种类、配合比:5厚1:2 水泥砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M20) 3. 面层厚度、砂浆种类、配合比:5厚1:3 水泥砂浆(干混普通抹灰砂浆 DP-G M15)	m ²	264.63			
	13.	门窗工程					

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第7页 共11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
57	010807001001	金属窗 1. 框、扇材质及质量:90系列铝合金(本色电泳铝)型材壁厚1.8 2. 玻璃品种、厚度:5+6A+5无色中空玻璃 3. 含五金配件及发泡密封胶塞缝	m ²	47.28			
58	010807005001	不锈钢防盗网 1. 框、扇材质及规格:1.5厚304系列不锈钢防盗网	m ²	236.94			
	14.	油漆、涂料、裱糊工程					
59	011407001001	外墙面喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰层 2. 喷刷涂料部位:外墙面 3. 涂料品种、喷刷遍数:防水涂料 5. 腻子种类:防水腻子两遍 4. 施工方法:外立面抹灰面层统一设分格缝,纵横缝的最大间距为6米,缝宽5~20mm,并嵌聚胺酯密封膏密实(另列清单) 5. 外墙丙烯酸酯涂料,颜色要求详见立面	m ²	639.11			
60	011407001002	内墙面喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:内墙面 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍	m ²	397.69			
61	011407001003	柱面喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:独立柱 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍	m ²	29.22			
62	011407002001	天棚喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:内墙面 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆两遍	m ²	264.63			
63	011406003001	内墙面、柱面满刮腻子 1. 基层类型:抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子 3. 刮腻子遍数:两遍	m ²	426.91			
64	011406003002	天棚满刮腻子 1. 基层类型:抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子 3. 刮腻子遍数:两遍	m ²	264.63			
	15.	其他装饰工程					
65	011503001001	不锈钢楼梯栏杆 1. 扶手防攀滑1.5厚304不锈钢楼梯栏杆做法选用20ZJ401,油白色漆.4/18 2. 竖杆为Φ25不锈钢管1.5厚304材质 3. 楼梯栏杆直段处高度为1200mm 4. 扶手起步选用11ZJ401.8/38 5. 楼梯栏杆最薄弱处承受的最小水平推力应不小于1.5kN/m	m	83.84			
66	011503001002	不锈钢护窗栏杆 1. 详11ZJ401 4B/34 2. 栏杆类型:竖杆为Φ25不锈钢管 3. 材料种类、规格:1.5厚304不锈钢	m	11.82			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第8页 共11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
67	011508004001	镀锌板烤漆字 1. 基层类型:砖墙面 2. 镏字材料品种、颜色:1.2厚镀锌板烤漆字,玫瑰金色 3. 字体规格:“求真尚美 敏行卓越” 950x980*20mm 4. 油漆品种、刷漆遍数:氟碳漆	个	8			
		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					
68	桂011701001001	外脚手架拆搭 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:23.80m 3. 脚手架材质:扣件式钢制 4. 脚手架适用工程:建筑装饰装修一体化	m ²	595.45			
69	桂011701001002	外脚手架使用 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢制 4. 工期暂按45天	m ²	595.46			
70	桂011701002001	里脚手架 1. 搭设方式:扣件式 2. 搭设高度:3.8m 3. 脚手架材质:钢制	m ²	98.95			
71	011701006001	满堂脚手架拆搭 1. 搭设高度:3.8m 2. 脚手架材质:扣件式钢制	m ²	279.48			
72	011701006002	满堂脚手架使用 1. 搭设高度:3.8m 2. 脚手架材质:扣件式钢制 3. 工期暂按45天	m ²	279.48			
73	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 1. 结构类型:框架结构 2. 泵送、非泵送:泵送 3. 运输道材质:楼板钢管架	m ²	279.48			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
74	011702001001	垫层基础 1. 基础类型:垫层 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	3.58			
75	011702001002	满堂基础 1. 基础类型:满堂基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	24.47			
76	011702002001	矩形柱	m ²	310.38			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第9页 共11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. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:3.9m					
77	011702002002	矩形柱 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度:1.4m	m ²	25.58			
78	011702003001	构造柱 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:3.9m	m ²	111.76			
79	011702005001	基础梁 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2. 支模高度:1.4m	m ²	48.31			
80	011702009001	过梁 1. 模板、支撑材质: 胶合板模板 钢支撑	m ²	18.71			
81	011702014001	有梁板 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2. 支模高度: 3.9m	m ²	440.55			
82	011702024001	楼梯 1. 类型:直形楼梯 2. 模板、支撑材质: 胶合板模板 钢支撑	m ²	92.53			
83	011702027001	台阶 1. 模板、支撑材质:木模板木支撑	m ²	3.04			
84	011702028001	窗台压顶 1. 模板、支撑材质:木模板木支撑	m	23.64			
	011703	垂直运输					
85	011703001001	建筑物垂直运输 1. 机械设备名称:卷扬机 2. 工期: 暂定45天	m ²	279.48			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
86	011705001002	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:1m ³ 以内	台次	1			
87	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:履带式推土机 2. 机械设备规格型号:90kW以内	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
88	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	139.47			
		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					

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第10页 共11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材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
水电安装							
		分部分项工程					
	4.	B4 电气设备安装工程					
89	030404034001	单极开关 1. 规格:220V, 10A, 底部距地面:1.5m 2. 安装方式:底部距地面1.5m暗装	套	25			
90	030411001001	配管 镀锌钢管SC20 1. 材质、规格:镀锌钢管SC20 2. 配置形式:沿墙面明敷 3. 部位: 吸顶灯	m	122.64			
91	030411001002	配管 镀锌钢管SC20 1. 材质、规格:镀锌钢管SC20 2. 配置形式:沿墙面暗敷 3. 部位: 应急照明	m	125.84			
92	030411004001	配线WDZN-RYJS-2.5mm ² 1. 规格、型号:WDZN-RYJS-2.5mm ²	m	125.84			
93	030411004002	配线BV-3x2.5-2.5mm ² 1. 规格、型号:BV-3x2.5-2.5mm ²	m	367.92			
94	030412001001	吸顶灯18W 1. 名称、型号、规格:吸顶灯18W	套	25			
95	030412004001	应急灯(A型灯具) 1. 规格:8W(自带蓄电池,连续供电时间不应小于30分钟) 2. 底部距地面:2.8m, 墙壁式明装	套	18			
96	030412004002	安全出口指示灯(A型灯具) 1. 规格:8W(自带蓄电池,连续供电时间不应小于30分钟) 2. 底部距地面:2.6m, 墙壁式明装	套	11			
97	030412004003	疏散指示灯(大型、单向) 1. 规格:8W(自带蓄电池,连续供电时间不应小于30分钟) 2. 底部距地面:0.8m, 墙壁式明装	套	18			
98	030412004004	楼层显示灯(大型) 1. 规格:8W(自带蓄电池,连续供电时间不应小于30分钟) 2. 底部距地面:2.7m, 墙壁式明装	套	11			
99	030413002001	凿(压)槽及恢复 1. 规格:公称管径(≤20mm)	m	125.84			
	9.	B9 给排水工程					
100	031001006001	PVC-U塑料管 dn110 1. 材质、规格:PVC-U塑料管 dn110 2. 连接形式:承插直通	m	48.40			
101	桂031004022001	检查口 dn110 1. 材质:PVC-U塑料 2. 型号、规格:dn110	个	2			

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

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
建筑拆除						
一		2024拆除工程一般计税法				
(一)		总价措施项目费用合计				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)			
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
地基处理						
一		2024建筑装饰装修工程一般计税法				
(一)		总价措施项目费用合计				
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)			
2	桂011801002002	检验试验配合费				
3	桂011801003002	雨季施工增加费				
4	桂011801004002	工程定位复测费				
建筑装饰						
一		2024建筑装饰装修工程一般计税法				
(一)		总价措施项目费用合计				
1	桂011801001003	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)			
2	桂011801002003	检验试验配合费				
3	桂011801003003	雨季施工增加费				
4	桂011801004003	工程定位复测费				
水电安装						
一		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法				
(一)		总价措施项目费用合计				
1	桂031401001001	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)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
9	桂031401010001	脚手架搭拆费				
		合 计				

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	备注
建筑拆除			
一	2024拆除工程一般计税法	20.14	
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	20.14	分部分项工程费及措施项目费
地基处理			
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	206.90	
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	206.90	分部分项工程费及措施项目费
建筑装饰			
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	1774.73	
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	1774.73	分部分项工程费及措施项目费
水电安装			
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法	52.27	
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	安全生产责任保险费暂估价	52.27	分部分项工程费及措施项目费
5	计日工		明细详见表-11-4
6	总承包服务费		明细详见表-11-5
暂列金			

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2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第1页 共7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	1	人工合计			
2	000302001	人工降效	元		
3	000502000	2023安装人工费	元		
4	002401000	建筑装饰人工	元		
5	2	材料合计			
6	010106001	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以内(综合)	t		
7	010106002	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以上(综合)	t		
8	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
9	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
10	010310002	镀锌铁丝Φ4	kg		
11	010310013	镀锌铁丝Φ0.7	kg		
12	010902001	圆钢HPB300Φ10以内(综合)	t		
13	010902002	圆钢HPB300Φ10以上(综合)	t		
14	012907006	镀锌铁皮26# 0.5mm	m ²		
15	012910007	不锈钢板AISI201 1.5mm	m ²		
16	012915000.1	5厚热镀锌钢板	kg		
17	020901001.1	聚乙烯薄膜0.4mm	m ²		
18	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²		
19	022705004	棉纱头	kg		
20	022706004	白布0.9m	m ²		
21	022903001	麻丝	kg		
22	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个		
23	030112005	木螺钉 m2~4×6~65	个		
24	030116001	沉头螺钉M(4~5)×(35~50)	个		
25	030126007	螺栓 M6~12×12~50	套		
26	030135101	带帽螺栓	kg		
27	030143001	对拉螺栓	kg		
28	030156011	膨胀螺栓 M6×85	套		
29	030156034	膨胀螺栓 M16	套		
30	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个		
31	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗		
32	030192000	圆钉(综合)	kg		
33	031312001	合金钢电焊条	kg		
34	031321003	焊锡	kg		
35	031324001	不锈钢焊丝	kg		
36	031330001	焊剂	kg		
37	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第2页 共7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	031337001	冲击钻头(综合)	根		
39	031345001	钢锯条	根		
40	031345007	钢割片	片		
41	031345010	切割机刀片	片		
42	031347001	砂纸	张		
43	031347002	砂纸(木)	张		
44	031347003	水砂纸	张		
45	031347004	铁砂布	张		
46	032105003	镀锌铁丝网 10×10×0.9	m ²		
47	032116001	铁件(综合)	kg		
48	032116017	门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300	个		
49	040102001	砌筑水泥 M32.5	t		
50	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t		
51	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg		
52	040301001	砂(综合)	m ³		
53	040301003	细砂	m ³		
54	040301004	中砂	m ³		
55	040301006	天然中(粗)砂	m ³		
56	040502001	碎石(综合)	m ³		
57	040506001	砂砾石	m ³		
58	040902002	生石灰	t		
59	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块		
60	041512001	烧结页岩空心砌块 290×115×190	块		
61	043011002	干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5	t		
62	043013003	干混普通抹灰砂浆 DP-G M10	t		
63	043013004	干混普通抹灰砂浆 DP-G M15	t		
64	043013005	干混普通抹灰砂浆 DP-G M20	t		
65	043017001	干混地面砂浆 DS M15	t		
66	043017002	干混地面砂浆 DS M20	t		
67	050101001	木材(综合)	m ³		
68	050102005	周转圆木	m ³		
69	050301001	一等杉木板枋材(综合)	m ³		
70	050306001	周转板枋材	m ³		
71	050306002	周转枋材	m ³		
72	050306003	周转板材	m ³		
73	052502007	垫木	m ³		
74	053501002	竹篾	百根		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第3页 共7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	070103014.1	8厚300x600白色陶瓷墙砖	m ²		
76	070103016.1	8厚300x600白色陶瓷墙砖	m ²		
77	070501003.1	陶瓷防滑地砖300X300mmX12	m ²		
78	070501012.1	陶瓷梯级砖(陶瓷防滑地砖300X300mmX12)	m ²		
79	092701005	耐碱玻璃纤维网格布	m ²		
80	093701001.1	1.5厚304系列不锈钢格栅	m ²		
81	110915001.1	铝合金推拉窗(电泳铝,5+6A+5无色中空玻璃)	m ²		
82	122310001.1	不锈钢管弯头Φ60 304材质	个		
83	123902001.1	1.2厚镀锌板烤漆字,玫瑰金色	个		
84	130301001	乳胶漆	kg		
85	130302004	丙烯酸无光外墙涂料	kg		
86	130308004	聚氨酯甲乙料	kg		
87	130311003	成品腻子粉(一般型)	kg		
88	130311004	成品腻子粉(防水型)	kg		
89	130507001	防锈漆	kg		
90	130507002	红丹防锈漆	kg		
91	130528002	聚氨酯沥青防水涂料	kg		
92	130705002	铅油	kg		
93	133309002	高分子膜基改性沥青自粘防水卷材 1.5mm	m ²		
94	133504001	防水粉	kg		
95	133508006	冷底子油	kg		
96	133508013	聚氨酯嵌缝胶	kg		
97	133901001	防腐油	kg		
98	134101001	嵌缝料	kg		
99	140101001	清油	kg		
100	140301004	国V汽油 92#	kg		
101	140501003	油漆溶剂油	kg		
102	143116002	氯化钙	kg		
103	143305003	二甲苯	kg		
104	143309001	丙酮	kg		
105	143520001	隔离剂	kg		
106	143537001	聚合物胶浆	kg		
107	143908001	氩气	m ³		
108	144101005	建筑胶	kg		
109	144110004	硅酮耐候密封胶	kg		
110	144114006	聚氯乙烯热熔密封胶	kg		
111	144114009	聚氨酯发泡密封胶(750mL/支)	支		

主要材料及价格表

工程名称: 灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第4页 共7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)
112	144116005	粘合剂	kg		
113	144116023	界面处理剂	t		
114	144309001	塑料粘胶带	卷		
115	144309004	塑料胶布带 25mm×10m	卷		
116	150118001	石棉橡胶垫	kg		
117	170508017.1	不锈钢管 φ25*1.5 304 材质	m		
118	170508017.2	不锈钢管 φ25*1.5 304 材质	m		
119	170508029.1	不锈钢管 φ60×1.5 304材质	m		
120	170508029.2	不锈钢管 φ60×1.5 304 材质	m		
121	181510002	钢制管箍 DN20	个		
122	181512002	镀锌管箍 DN20	个		
123	182501008	塑料管卡 de110	个		
124	182503002	镀锌管卡子(钢管用) DN20	个		
125	182511000	接地卡子(综合)	个		
126	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷		
127	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m		
128	290628002	塑料护口 15~20	个		
129	290905002	铜接线端子 DT-4mm ²	个		
130	291111001	开关盒	个		
131	291112001	接线盒	个		
132	340105003	钨棒	kg		
133	340702001	防尘面罩	套		
134	340703001	护目镜	套		
135	341101001	水	m ³		
136	341103001.1	电	kW·h		
137	341508001	其他材料费	元		
138	341508006	其他材料费	元		
139	350103001	胶合板模板1830×915×18	m ²		
140	350104002	复合木模板面板	m ²		
141	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg		
142	350302001	回转扣件	个		
143	350302002	对接扣件	个		
144	350302003	直角扣件	个		
145	350303001	脚手架焊接钢管 ³ 48.3×3.6	t		
146	350306001	木脚手板(松杂)	m ³		
147	350307002	竹脚手板	m ²		
148	350309001	挡脚板(综合)	m		

主要材料及价格表

工程名称:灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第5页 共7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)
149	350907001	金属周转材料摊销	kg		
150	351101001	钢凿	个		
151	370501003	枕木	m ³		
152	390101001	脚手架钢管(租赁)	t·天		
153	390101002	扣件综合(租赁)	100套·天		
154	390101004	底座(租赁)	100个·天		
155	390101005	钢笆子(钢筋网脚手板)(租赁·天)	100m ² ·天		
156	3	商品砼合计			
157	043104002	预拌普通混凝土 C15	m ³		
158	043104002.1	预拌普通混凝土 C15[商品砼]	m ³		
159	043104003	预拌普通混凝土 C20	m ³		
160	043104004	预拌普通混凝土 C25	m ³		
161	043104004.1	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m ³		
162	043104005	预拌普通混凝土 C30	m ³		
163	4	配合比合计			
164	800102004	水泥砂浆 1:2.5	m ³		
165	800102005	水泥砂浆 1:3	m ³		
166	800702003	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5	m ³		
167	801101001	素水泥浆	m ³		
168	5	主材合计			
169	172500000.1	PVC-U塑料管 dn110	m		
170	180904000.1	承插塑料管件 dn110	个		
171	213319000.1	检查口dn110	个		
172	213331000.1	雨水斗DN100	个		
173	Z170303000	镀锌钢管	m		
174	Z250001001.1	吸顶灯18W	套		
175	Z250001001.2	应急灯(A型灯具)8W	套		
176	Z250001001.3	安全出口指示灯(A型灯具)8W	套		
177	Z250001001.4	疏散指示灯(大型、单向)(A型灯具)8W	套		
178	Z250001001.5	楼层显示灯(大型)(A型灯具)8W	套		
179	Z260501001.1	单极开关10A	个		
180	Z280301000.1	应急照明WDZN-RYJS-2.5mm ²	m		
181	Z280301000.2	吸顶灯BV-3x2.5-2.5mm ²	m		
182	6	机械台班组成合计			
183	000502002	2023安装机械第一类费用	元		
184	002401001	机械台班人工费	元		
185	140301004	汽油92#	kg		

主要材料及价格表

工程名称: 灌阳县2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目(1标)

第6页 共7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)
186	140304001	轻柴油0#	kg		
187	140304001	轻柴油0#	kg		
188	341103001	电	kW·h		
189	341103001	电	kW·h		
190	992401002	机械降效	元		
191	994701004	折旧费	元		
192	994701005	检修费	元		
193	994701006	维护费	元		
194	994701007	安拆及场外运输费	元		
195	994701008	其他费	元		
196	7	机械合计			
197	341509003	其他机械费	元		
198	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m ³	台班		
199	990307002	潜水钻机 孔径1250mm	台班		
200	990323001	单重管旋喷钻机	台班		
201	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班		
202	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
203	990508004	混凝土输送泵车 输送量60m ³ /h	台班		
204	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班		
205	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班		
206	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班		
207	990703004	轮胎式装载机 斗容量2m ³	台班		
208	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班		
209	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班		
210	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
211	990704012	载重汽车 装载质量20t	台班		
212	990705001	自卸汽车 装载质量2t	台班		
213	990705006	自卸汽车 装载质量10t	台班		
214	990705006	自卸汽车 装载质量10t	台班		
215	990707003	平板拖车组 装载质量15t	台班		
216	990707005	平板拖车组 装载质量25t	台班		
217	990715001	泥浆运输车 罐容量4000L	台班		
218	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班		
219	990903005	汽车式起重机 提升质量16t	台班		
220	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N·m	台班		
221	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班		
222	991701002	钢筋调直机 直径40mm	台班		

