

兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造 工程

招标工程量清单

招 标 人：

兴安县溶江镇初

级中学

(单位盖章)



造价咨询人

编

号：190145000129

有效期至：2021年12月31日



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：



编 制

人：

杨锦芳

(造价人员签字)



复 核

人：

李艳娟

(造价工程师签字或盖章)



编 制 时 间：2024.1.5

复 核 时 间：2024.1.5

总 说 明

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页, 共1页

一、工程概况:本工程为兴安县兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程。

二、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)及广西壮族自治区实施细则;
- 2、《建设工程工程量计算规范》(GB50854~50862-2013)及广西壮族自治区实施细则(修订本);
- 3、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及配套费用定额;
- 4、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及配套的费用定额;
- 5、2011年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》及配套费用定额;
- 6、《自治区住房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);
- 7、《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;
- 8、《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险计价规定的通知》桂建发[2023]6号。
- 9、材料信息价按《桂林市建设工程造价信息》2023年11月兴安县材料信息价(除税价格),缺项的参考桂林市或者市场询价。

三、其他说明:

- 1、弃土运距按5KM计算,结算时按实际。
- 2、钢板门图纸未明确钢板门玻璃、钢板具体型号、厚度,暂按乙供暂估,结算时按实际。

建设项目投标报价汇总表

工程名称：兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共9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
		新建围墙					
		分部分项工程					
	0101	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:1m	m ³	91.80			
2	010103001001	回填方 1. 填方来源、运距:原挖方土	m ³	30.60			
3	010103002001	余方弃置 1. 运距:1km	m ³	61.20			
4	桂010103003001	土(石)运输增(减) 1. 增运4KM, 结算时按实际	m ³ , km	244.80			
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					
5	010501002001	带形基础 1. 混凝土种类:现场拌制普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20毛石混凝土	m ³	61.20			
6	010504004001	挡土墙 1. 混凝土种类:现场拌制普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20毛石混凝土	m ³	107.10			
	0104	砌筑工程					
7	010401003001	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖240×115×63 2. 墙体类型:围墙 3. 墙体厚度:240mm 4. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	34.04			
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
8	011201001001	墙面一般抹灰 1. 面层厚度、砂浆种类、配合比:20mm水泥砂浆1:2	m ²	139.74			
9	011201001002	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:毛石混凝土墙 2. 面层厚度、砂浆种类、配合比:20mm水泥砂浆1:2	m ²	153.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第2页 共9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
		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					
10	桂011701001001	外脚手架 1. 单排、双排脚手架:单排 2. 搭设高度:10m以内 3. 脚手架材质:钢管架	m ²	280.50			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
11	011702011001	直形墙 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	306.00			
12	011702001001	基础 1. 基础类型:带型基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	102.00			
		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					
		装饰装修工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第3页 共9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
		分部分项工程					
	0116	拆除工程					
13	011605001001	平面块料拆除	m ²	50.07			
14	011604003001	天棚抹灰层拆除	m ²	292.14			
15	011604002001	立面抹灰层拆除	m ²	4031.22			
16	011608002001	铲除内墙涂料面	m ²	4764.58			
17	011608002002	铲除天棚涂料面	m ²	2629.22			
18	011610001001	木窗拆除	樘	138			
19	011610001002	木门拆除	樘	248			
20	011610002001	金属门窗拆除	m ²	336.32			
21	010103002001	余方弃置 1. 弃渣运距:1km	m ³	284.34			
22	桂010103003001	土(石)运输增(减) 1. 运距暂按5KM, 增运4KM, 结算按实际	m ³ . km	1137.36			
	0108	门窗工程					
23	010807001001	金属窗 1. 玻璃品种、厚度:90系列1.8厚铝合金推拉窗 5mm白铝白玻 洞口面积>2m ²	m ²	285.12			
24	010807001002	金属窗 1. 玻璃品种、厚度:90系列1.8厚铝合金推拉窗 5mm白铝白玻 洞口面积 ≤2m ²	m ²	387.84			
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
25	011201001001	墙面一般抹灰 1. 底层厚度、砂浆种类、配合比:15mm混合砂浆1:1:6 1. 面层厚度、砂浆种类、配合比:5mm混合砂浆 1:0.5:3	m ²	4031.22			
	0113	天棚工程					
26	011301001001	天棚抹灰 1. 底层厚度、砂浆种类、配合比:5厚1:1:4混合砂浆 2. 面层厚度、砂浆种类、配合比:5厚混合砂浆 1:0.5:3	m ²	292.14			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第4页 共9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
	0114	油漆、涂料、裱糊工程					
27	011406003001	满刮腻子 1. 基层类型:内墙抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子 3. 刮腻子遍数:2遍	m ²	8795.80			
28	011406003002	满刮腻子 1. 基层类型:天棚抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子 3. 刮腻子遍数:2遍	m ²	2921.36			
29	011406001001	抹灰面油漆 1. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆、2遍	m ²	11717.16			
	0114	油漆、涂料、裱糊工程					
30	011401002001	金属门油漆 1. 部位:防盗网、钢筋防盗门 2. 防护材料种类:手工除锈 3. 油漆品种、刷漆遍数:喷氟碳漆一底两面	m ²	311.55			
31	011405001001	金属面油漆 1. 部位:楼梯扶手、走廊栏杆 2. 防护材料种类:手工除锈 3. 油漆品种、刷漆遍数:喷氟碳漆一底两面	m ²	113.52			
	0111	五楼卫生间					
32	010101002001	挖卫生间回填矿渣	m ³	25.04			
33	011101001001	水泥砂浆楼地面 1. 找平层厚度、砂浆种类、配合比:20厚1:2水泥砂浆	m ²	50.07			
34	010904002001	楼(地)面涂膜防水 1. 聚合物水泥防水涂料JS-I 1.2厚	m ²	100.14			
35	010404001001	垫层 1. 垫层材料种类、配合比、厚度:回填挖出的矿渣垫层 50cm	m ³	25.04			
36	011101001002	水泥砂浆楼地面 1. 找平层厚度、砂浆种类、配合比:40厚1:2水泥砂浆	m ²	50.07			
37	011102003001	块料楼地面 1. 面层材料品种、规格、颜色:300*300防滑地砖 2. 20厚1:4水泥砂浆	m ²	50.07			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第5页 共9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
		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					
	011703	垂直运输					
38	桂011703002001	局部装饰装修垂直运输	m ²	2921.36			
		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					
		安装工程					
		分部分项工程					
		分部工程					
39	030404017001	配电箱 1. 规格型号:规格型号:非标 铁皮 喷漆 36位 2. 安装方式:距地1.8米明装 3. 配电箱元器件详图纸系统图 4. 名称:总配电箱	台	1			
40	030412001001	普通灯具 1. 安装方式:吸顶 2. 型号规格:28WLED吸顶灯	套	160			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第6页 共9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
41	030412001002	普通灯具 1. 安装方式:吸顶 2. 型号规格:40WLED吸顶灯	套	146			
42	030404035001	插座 1. 规格型号:一层控制室五孔插座(安全型)250V 10A	套	2			
43	030412004001	装饰灯 1. 名称:自带电源的应急照明灯(中型A型灯具) 2. 型号:2*3W DC24V 3. 供电时间》30min	套	20			
44	030412004002	装饰灯 1. 名称:安全出口指示标志灯(中型A型灯具) 2. 型号:LED 2.5W DC24V 3. 供电时间》30min	套	8			
45	030412004003	装饰灯 1. 名称:单向应急疏散指示标识灯(中型A型灯具) 2. 型号:LED 2.5W DC24V 3. 供电时间》30min	套	50			
46	030412004004	装饰灯 1. 名称:楼层指示灯(中型A型灯具) 2. 型号:LED 2.5W DC24V 3. 供电时间》30min	套	10			
47	030404033001	风扇 1. 名称:吸顶扇 2. 型号:奥克斯(AUX)FD-40E1601型 3. 安装方式:吸顶	台	160			
48	030408003001	电缆保护管 1. 规格:SC125 2. 敷设方式:FC 埋地0.8m WE沿墙暗敷 3. 材质:镀锌钢管	m	10.00			
49	030411001001	配管 1. 材质:刚性阻燃管 2. 规格:PC40 3. 敷设方式:上下楼穿线管	m	18.00			
50	030408001001	电力电缆 1. 型号:YJV-1KV-4*150 2. 敷设方式:普通敷设	m	14.35			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第7页 共9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
51	030411004001	配线 1. 配线形式:线槽配线 照明线路 2. 型号:BV-1.5mm ²	m	2249.98			
52	030411004002	配线 1. 配线形式:线槽配线 照明线路 2. 型号:BV-2.5mm ²	m	1881.60			
53	030411004003	配线 1. 配线形式:线槽配线 动力线路 2. 型号:BV-4mm ²	m	1336.70			
54	030411002001	线槽 1. 材质:PC 2. 规格:15mm*30mm	m	2372.94			
55	031001006001	塑料管 1. 名称:给水管 2. 安装部位:室内 3. 介质:1.6mpa 4. 材质、规格:PPR DN25 5. 连接形式:热熔连接	m	568.00			
56	031001006002	塑料管 1. 名称:给水管 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:PPR DN50 4. 连接形式:热熔连接 5. 1.6mpa	m	30.10			
57	031001006003	塑料管 1. 名称:给水管 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:PE DN100 4. 连接形式:热熔连接 5. 1.6mpa	m	65.30			
58	031001006004	塑料管 1. 名称:给水管 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:PPR DN32 4. 连接形式:热熔连接 5. 1.6mpa	m	13.35			
59	031001006005	塑料管 1. 名称:给水管 2. 安装部位:室内 3. 材质、规格:PPR DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 1.6mpa	m	22.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第8页 共9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
60	031001006006	塑料管 1. 材质、规格:PVC-U de110 2. 连接形式:粘接连接	m	8.80			
61	031001006007	塑料管 1. 材质、规格:PVC-U de75 2. 连接形式:粘接连接	m	127.97			
62	031001006008	塑料管 1. 材质、规格:PVC-U de50 2. 连接形式:粘接连接	m	42.40			
63	031003001001	螺纹阀门 1. 型号、规格:截止阀 DN25 2. 压力等级:1.6mpa 3. 连接形式:法兰连接	个	179			
64	031003001002	螺纹阀门 1. 型号、规格:截止阀 DN100 2. 压力等级:1.6mpa 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
65	桂031004020001	水龙头 1. 名称:普通龙头 2. 型号、规格:自闭式水嘴 3. DN25	个	336			
66	桂031004021001	地漏 1. 带存水弯 2. 型号、规格:de75 3. 材质:PVU-U	个	96			
67	031004006001	大便器 1. 安装位置:五楼卫生间 2. 型号、规格:中号带高压水箱 3. 附件名称、材质、规格:陶瓷	套	16			
		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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第9页 共9页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共1页

[illegible]

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法。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共1页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。
专业工程暂估金额为不包含增值税（可抵扣进项税额）的费用。

计日工表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定。
2. 投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。
3. 计日工单价包含除增值税以外的所有费用。

税前项目清单与计价表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共1页

[illegible]

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

规费、增值税计价表

工程名称：兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)
	新建围墙			
一	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			
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)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	装饰装修工程			
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			
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)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	安装工程			
三	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			
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)		
1.1.1	养老保险费			

规费、增值税计价表

工程名称：兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

材料价格表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第1页 共2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	000501000	安装人工	元		
2	001301001	机械台班人工	元		
3	R0101001	建筑综合工日（一类）	工日		
4	r0800001	机械台班工日	工日		
5	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg		
6	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg		
7	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg		
8	010903015	圆钢HPB300 Φ10~14	kg		
9	030156001	膨胀螺栓	套		
10	030183001	铁钉(综合)	kg		
11	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		
12	040102003	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t		
13	040102004	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg		
14	040301001	砂(综合)	m³		
15	040301004	中砂	m³		
16	040502004	碎石 5~40mm	m³		
17	040701003_1	矿渣	m³		
18	040902004	石灰膏	m³		
19	041101001	毛石(块石)	m³		
20	041301001	页岩标准砖 240×115×63	千块		
21	041301002	页岩标准砖 240×115×63	块		
22	050306001	周转板枋材	m³		
23	050306002	周转枋材	m³		
24	070501003_1	陶瓷地面砖 300×300	m²		
25	110907001_1	90系列铝合金推拉窗 1.8厚 ≤2m²	m²		
26	110907001_2	90系列铝合金推拉窗 1.8厚 >2m²	m²		
27	130102001	调和漆(综合)	kg		
28	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg		
29	130301001	乳胶漆	kg		
30	130311003	成品腻子粉(一般型)	kg		
31	130527001_1	聚合物水泥防水涂料(JS-I)	kg		
32	140301004	国V汽油 92#	kg		
33	140304001	轻柴油 0#	kg		

材料价格表

工程名称:兴安县溶江镇初级中学学生宿舍楼改造工程

第2页 共2页

[illegible]