



南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼 工程

招标工程量清单

招 标 人：南宁市武鸣区灵马镇中心学校
(单位盖章)



造价咨询人：泽圣勘察设计有限公司
(单位盖章)



2024年11月18日

软件名称及版本号：博奥云计价软件
工程计价软件测评合格编号：

封-1

总 说 明

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共1页

一、工程概况：本工程为南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼，结构形式为框架结构，为地上三层。建筑面积555.76m²，主要建设内容有，建筑工程，装饰装修工程，电气工程，给排水工程，消防水工程。

二、编制依据

- 1.《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范（GB50854-2013）》、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》、《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）、《〈建设工程工程量清单计价规范〉（GB050500-2013）广西壮族自治区实施细则》；
- 2.2013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》；
- 3.2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定及费用定额》；
- 4.2021年《广西壮族自治区园林工程消耗量定及费用定额》；
- 5.《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）；
- 6.《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；
- 7.桂建标〔2023〕7号《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》；
- 8.桂建发〔2023〕6号《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》；
- 9.材料价格按2024年《南宁市建设工程造价信息》第10月上半月南宁市除税价格计，地方材料价格优先按武鸣区信息价除税计。南宁市建设工程造价信息没有的材料价参照广西区其他市的信息价，信息价都没有发布的材料价格参照市场询价。
- 10.设计图纸及有关的标准、规范、技术资料；

四、其他需说明的问题

- 1.弃土运距暂定5km。
- 2.光伏发电组件不在本次预算计价范围，后期建设。
- 3.室外总平给排水工程不在本次预算计价范围，后期建设。
- 4.计价软件广西博奥云

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
建筑工程			
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		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
装饰装修工程			
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		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
电气工程			
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		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
给排水工程			
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		
3	其他项目清单计价合计		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共21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
建筑工程							
分部分项工程							
	1.	A.1 土(石)方工程					
1	010101003001	挖沟槽土方 1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:1.5m以内	m ³	16.15			
2	010101004001	挖基坑土方 1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:1.5m以内	m ³	353.06			
3	010103001001	回填方 1、密实度:≥0.94 2、填方材料品种:利用挖方回填	m ³	330.23			
4	010103002001	余土弃置 1、运距:1km	m ³	48.98			
5	桂010103003001	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 1、运距:增运4km	m ³ ·km	195.92			
A.3 砌筑工程							
6	010401004001	多孔砖墙 1、砖品种、规格、强度等级:240×115×53mm MU10烧结页岩多孔砖 2、墙体厚度:120mm 3、砂浆种类、强度等级:干混砌筑砂浆GQ7.5	m ³	9.95			
7	010401004002	多孔砖墙 1、砖品种、规格、强度等级:240×190×90mm MU10烧结页岩多孔砖 2、墙体厚度:190mm 3、砂浆种类、强度等级:干混砌筑砂浆GQ7.5	m ³	141.07			
8	010401012001	零星砌砖 屋面檐口大样 1、砖品种、规格、强度等级:240×115×90mm MU10烧结页岩多孔砖 2、墙体厚度:屋面檐口大样 3、砂浆种类、强度等级:干混砌筑砂浆GQ7.5	m ³ m ²	0.77			
9	010401013001	砖砌讲台 1、砖品种、规格、强度等级:240×115×90mm MU10烧结页岩多孔砖 2、墙体厚度:200mm 3、砂浆种类、强度等级:1:2.5水泥砂浆平铺	m ²	1.29			
10	010507001001	水泥砂浆坡道 1、详见图集:13ZJ301/19页-4/14页-1 2、20厚1:2水泥砂浆面层,15宽水泥金刚砂防滑条,横向中距90凸出坡面 3、100厚C15混凝土 4、300厚3:7灰土垫层,分两步夯实 5、素土夯实	m ²	2.34			
11	010507001002	水泥砂浆坡道 1、详见图集:11ZJ901/19页-1 2、20厚1:2水泥砂浆随打随压光,加做100*100定形防滑凹槽 3、素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶)	m ²	21.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第2页 共21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、100厚C15混凝土 5、300厚3:7灰土 6、素土夯实					
12	010401014001	砖砌排水沟 1、内空:260*230mm 2、20厚1:3水泥砂浆排水沟抹面 3、120mm页岩标准砖 240×115×53沟壁 4、混凝土盖板详见11ZJ901/7-4 5、部位:一层	m	66.40			
13	010507001003	混凝土散水 1、参照11ZJ901/5/7 2、300-500厚种植土(另计) 3、60厚C20混凝土面层,撒1:1水泥砂子 压实赶光 4、100厚1:3:6石灰、砂、碎石三合土垫 层 5、素土夯实	m ²	28.98			
	4.	A.4 混凝土及钢筋混凝土工程					
14	010501001001	垫层 1、混凝土强度等级:C15 2、混凝土种类:碎石非泵送商品砼	m ³	6.77			
15	010501003001	独立基础 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	24.58			
16	010502001001	矩形柱 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	20.21			
17	010502001002	矩形柱 1、混凝土强度等级:C35 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	11.80			
18	010502002001	构造柱 1、混凝土强度等级:C25 2、混凝土种类:碎石非泵送商品砼	m ³	13.20			
19	010503004001	圈梁 1、混凝土强度等级:C25 2、混凝土种类:碎石非泵送商品砼	m ³	10.15			
20	010503005001	过梁 1、混凝土强度等级:C25 2、混凝土种类:碎石非泵送商品砼	m ³	1.57			
21	010505001001	有梁板 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	88.50			
22	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	2.78			
23	010505008001	悬挑板 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ³	2.54			
24	010507005001	压顶 1、混凝土强度等级:C25 2、混凝土种类:碎石非泵送商品砼	m ³	7.63			
25	010506001001	直形楼梯 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼	m ²	40.30			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第3页 共21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、板厚: 130mm					
26	010506001002	直形楼梯 1、混凝土强度等级:C30 2、混凝土种类:碎石泵送商品砼 3、板厚: 140mm	m ²	8.06			
27	010515001001	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以 内	t	0.146			
28	010515001002	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以 上	t	0.075			
29	010515001003	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400 Φ 10以内	t	6.019			
30	010515001004	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400 Φ 10以上	t	1.003			
31	010515001005	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400E Φ 10以内	t	6.059			
32	010515001006	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400E Φ 10以上	t	12.745			
33	桂010515011001	砖砌体加固钢筋 不绑扎 1、钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以 内	t	0.941			
34	桂010516004001	钢筋电渣压力焊接	个	392			
35	010516003001	钢筋冷挤压接头 Φ32以内	个	14			
36	010516002001	铁件 预埋铁件	t	0.030			
	6.	A.6 金属结构工程					
37	010606008001	屋面检修钢梯 1. 钢材品种、规格:详见15ZJ401 A28-T5 06 2. 钢梯形式:爬式 3. 螺栓种类:预埋 4. 除锈方法:手工除锈 5. 涂料:防锈漆两遍、环氧面漆两遍	t	0.061			
		A.7 屋面及防水工程					
38	010902003001	上人屋面平屋面(倒置式屋面) 屋面一 1、50厚C20细石混凝土内配Φ4钢筋以向 中距150 2、满铺0.3厚聚乙烯薄膜一层 3、100厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(ρ =35)(燃烧性能: B1级) 4、1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 (无胎) 5、2.0厚高聚合物改性沥青防涂膜 6、2.0厚高聚合物改性沥青防涂膜 7、20厚1:2.5水泥砂浆找平层 9、20厚(最薄处)页岩陶粒混凝土(ρ =1100)找2%坡	m ²	168.24			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第4页 共21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
39	010902003002	不上人平屋面(屋面二) 1、20厚1:2.5或M15水泥砂浆,分格面积宜为1m ² 2、满铺0.4厚聚乙烯薄膜一层 3、1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎) 4、2.0厚高聚物改性沥青防涂膜 5、2.0厚高聚物改性沥青防涂膜 6、20厚1:2.5水泥砂浆找平层 7、30厚(最薄处)细石混凝土找坡2%,表面随打随压光	m ²	21.39			
40	010902003003	屋面刚性层 1、滚刷面层涂料二遍(另计) 2、滚刷底涂料一遍(另计) 3、20厚1:3水泥砂浆 4、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 5、部位:防坠落板女儿墙和砖砌样板底面 空调板 雨棚	m ²	125.87			
	14.	A.14 其他工程					
41	桂010401015001	砖砌化粪池 做法参照03S702化粪池图集G3-6F	座	1			
		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					
42	桂011701001001	外脚手架 1、搭设高度:10m以内,双排 2、脚手架材质:钢管脚手架	m ²	78.62			
43	桂011701001002	外脚手架 1、搭设高度:20m以内,双排 2、脚手架材质:钢管脚手架	m ²	690.24			
44	桂011701002	里脚手架 1、搭设高度:3.6m以上 2、脚手架材质:钢管脚手架	m ²	280.00			
45	桂011701011001	楼板现浇混凝土运输道 1、结构类型:框架结构 2、混凝土输送:泵送	m ²	555.76			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
46	011702001001	垫层 1、模板、支撑材质:木模板 木支撑	m ²	10.94			
47	011702001002	独立基础 1、模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	50.10			
48	011702002001	矩形柱 1、模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	18.48			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第5页 共21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
		2、支模高度:3.6m以内					
49	011702002002	矩形柱 1、模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2、支模高度:3.9m以内	m ²	288.64			
50	011702003001	构造柱 1、模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 2、支模高度:3.6m以内	m ²	30.44			
51	011702003002	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以内	m ²	121.81			
52	011702008001	圈梁 1、模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	157.11			
53	011702009001	过梁 1、模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	30.58			
54	011702014001	有梁板 1、模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2、支模高度:3.6m以内	m ²	43.10			
55	011702014002	有梁板 1、模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 2、支模高度:3.9以内	m ²	727.58			
56	011702022001	天沟、檐沟 1、模板、支撑材质:木模板 木支撑 2、支模高度:3.6m以内	m ²	23.04			
57	011702023001	悬挑板 1、模板、支撑材质:木模板 木支撑	m ²	25.38			
58	011702024001	楼梯 1、模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑	m ²	48.36			
59	011702028001	压顶 1、模板、支撑材质:木模板 木支撑	m	96.80			
	011703	垂直运输					
60	011703001001	建筑物垂直运输 1. 建筑物建筑类型及结构形式:框架结构	m ²	555.76			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
61	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
62	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	164.01			
		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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第6页 共21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					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
装饰装修工程							
		分部分项工程					
	7.	A.7 屋面及防水工程					
63	010903002001	天面涂膜防水 1、基层配套界面处理 2、2.0厚聚合物水泥防水涂料(III型) 3、部位:男卫、女卫、无障碍卫生间	m ²	40.66			
		A.9 楼地面工程					
64	011101003001	C15混凝土地面垫层 1、120厚C15混凝土 2、基土压夯实素土夯实,压实系数0.97 (如有) 3、部位:一层	m ³	23.94			
65	011102003001	防滑耐磨玻化砖地面 规格:600*600 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层,稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一遍 4、120厚C15混凝土(另计) 5、基土压夯实素土夯实,压实系数0.97 (如有)(另计) 6、部位:一层楼梯间地面	m ²	21.70			
66	011101001001	水泥砂浆地面 1、25厚1:2水泥砂浆,面撒素水泥随抹随光 2、1.2厚聚合物水泥防水涂料 JS, II型防潮层(另计) 3、素水泥浆结合层一道(掺水重5%的乳白胶) 4、120厚C15混凝土(另计) 5、基土压夯实素土夯实,压实系数0.97 (如有)(另计) 6、部位:一层中井地面	m ²	1.76			
67	011102003002	防滑耐磨玻化砖地面 规格:400*400 1、6厚防滑耐磨玻化砖面层,稀水泥浆擦缝。 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆 3、1.5厚聚氨酯防水涂料,沿墙翻起1200高 4、刷基层处理剂一遍 5、20厚1:3水泥砂浆找平层 6、20厚(最薄处)LC7.5轻骨混凝土填充层找坡,坡向地漏 7、1.5厚预铺反粘合成高分子防水卷材(橡胶类) 8、120厚C15混凝土(另计) 9、基土压夯实素土夯实,压实系数0.97 (如有)(另计) 10、部位:一层男卫、女卫、无障碍卫生	m ²	20.13			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第7页 共21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
68	011102003003	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 400*400 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一遍 4、素砼面层 5、基土压夯实素土夯实, 压实系数0.97 (如有) (另计) 6、部位: 一层普通教室进台地面	m ²	6.47			
69	011102003004	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 600*600 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料 4、素水泥浆一遍 5、120厚C15混凝土(另计) 6、基土压夯实素土夯实, 压实系数0.97 (如有) (另计) 7、部位: 一层走廊、普通教室楼面	m ²	101.00			
70	011102003005	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 600*600 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一遍 4、现浇钢筋混凝土楼板 5、部位: 二层~屋面层楼梯间地面	m ²	65.10			
71	011101001002	水泥砂浆地面 1、25厚1:2水泥砂浆, 面撒素水泥随抹随光 2、素水泥浆结合层一道(掺水重5%的乳白胶) 3、现浇钢筋混凝土楼板 4、部位: 一~三层由井地面	m ²	3.84			
72	011102003006	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 400*400 1、6厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、20厚1:3干硬性水泥砂浆 3、1.5厚聚氨酯防水涂料, 沿墙翻起 1200高 4、刷基层处理剂一遍 5、20厚1:3水泥砂浆找平层 6、20厚(最薄处)LC7.5轻骨混凝土填充层找坡, 坡向地漏 7、1.5厚预铺反粘合成高分子防水卷材(橡胶类) 8、20厚1:3水泥砂浆找平层 9、现浇混凝土楼板 10、部位: 二层男卫、女卫、无障碍卫生	m ²	20.33			
73	011102003007	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 600*600 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料 4、素水泥浆一遍 5、现浇混凝土楼板 6、部位: 一~三层外走廊楼面	m ²	78.06			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第8页 共21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
74	011102003008	防滑耐磨玻化砖地面 规格: 600*600 1、8厚防滑耐磨玻化砖面层, 稀水泥浆擦缝。 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、3厚隔音涂料 (另计) 4、素水泥浆一遍 5、现浇混凝土楼板 6、部位: 二~三层老师办公室、档案室楼地面	m ²	160.54			
		A.10 墙、柱面工程					
75	011201001001	外墙面一般抹灰 (外墙一) 1、190厚烧结页岩多孔砖, 表面清理干净 2、20厚1:3水泥砂浆 3、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入耐碱玻璃纤维网布, 并锚栓固定于墙体中 4、1.5厚聚合物水泥防水涂料 5、4厚无机保温腻子 6、涂饰底层涂料 (另计) 7、涂饰中间层涂料 (另计) 8、涂饰面层涂料二遍 (另计) 9、1厚YSL隔热反射面层 (涂料+YSL隔热反射涂料添加剂) (另计)	m ²	496.65			
76	011201001002	外墙面一般抹灰 (外墙二) 1、190厚烧结页岩多孔砖, 表面清理干净 2、20厚1:3水泥砂浆 3、4厚无机保温腻子 4、滚刷底涂料一遍 (另计) 5、滚刷面层涂料二遍 (另计) 6、1厚YSL隔热反射面层 (涂料+YSL隔热反射涂料添加剂) (另计)	m ²	183.13			
77	011201001003	外墙面一般抹灰 (外墙三) 1、190厚烧结页岩多孔砖, 表面清理干净 2、20厚1:3水泥砂浆 3、涂饰底层涂料 (另计) 4、涂饰中间层涂料 (另计) 5、涂饰面层涂料二遍 (另计)	m ²	154.44			
78	011201001004	外墙面一般抹灰 (屋面女儿墙内侧) 1、混凝土 (砌体) 结构层, 表面清理干净 2、20厚1:3水泥砂浆 3、滚刷底涂料一遍 (另计) 4、滚刷面层涂料二遍 (另计)	m ²	82.80			
79	011201001005	外墙面一般抹灰 (外走廊样板墙内侧) 1、砌体结构层, 表面清理干净 2、10厚1:3水泥砂浆 3、3厚柔韧型腻子打底找平 4、涂刷配套专用界面剂 5、涂抹0.8厚天然石粉涂料找平 (另计) 6、涂抹0.7厚天然石粉涂料找平 (另计) 7、涂抹0.5厚天然石粉涂料找平 (另计) 8、部位: 外走廊样板墙内侧	m ²	50.94			
80	011201001006	内墙墙面一般抹灰 (无防水层) 1、混凝土 (砌体) 结构层, 表面清理干净 2、素水泥砂浆结合层一道 (掺水重5%的白乳胶) 3、15厚1:3水泥砂浆, 分两次抹灰 4、5厚1:2水泥砂浆抹面压光	m ²	59.12			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第9页 共21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、部位: 电井					
81	011201001007	内墙 墙面一般抹灰 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、10厚1:3水泥砂浆 3、3厚柔韧型腻子打底找平 4、涂刷配套专用界面剂 5、涂抹0.8厚天然石粉涂料找平(另计) 6、涂抹0.7厚天然石粉涂料找平(另计) 7、涂抹0.5厚天然石粉涂料找平(另计) 8、部位: 楼梯间、外走廊、普通教室、 教师办公室、档案室	m ²	704.79			
82	011201001008	内墙 墙面一般抹灰 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、10厚1:3水泥砂浆 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 4、3厚柔韧型腻子打底找平 5、涂刷配套专用界面剂 6、涂抹0.8厚天然石粉涂料找平(另计) 7、涂抹0.7厚天然石粉涂料找平(另计) 8、涂抹0.5厚天然石粉涂料找平(另计) 9、部位: 男卫、女卫、无障碍卫生间	m ²	98.82			
83	桂011204007001	釉面砖墙裙 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、15厚1:3水泥砂浆 3、刷素水泥浆一遍 4、4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 5、6厚釉面砖600X300,水泥浆擦缝,颜色 同地面 6、部位: 楼梯间	m ²	78.86			
84	桂011204007002	釉面砖墙裙 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、15厚1:3水泥砂浆 3、刷素水泥浆一遍 4、4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 5、6厚釉面砖800X300,水泥浆擦缝,颜色 同地面 6、部位: 外走廊、普通教室、教师办 公室、档案室	m ²	246.82			
85	桂011204007003	釉面砖墙裙 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、15厚1:3水泥砂浆 3、1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 4、刷素水泥浆一遍 5、4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 6、6厚釉面砖800X300,水泥浆擦缝,颜色 同地面 7、部位: 男卫、女卫、无障碍卫生间	m ²	103.22			
86	011105003001	块料踢脚线 1、混凝土(砌体)结构层,表面清扫干净 2、15厚1:3水泥砂浆 4、4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 5、6厚釉面砖200X400,水泥浆擦缝,颜色 同地面 6、部位: 普通教室讲台	m ²	1.36			
87	010607005001	墙面钉(挂)网 铁丝网 1、规格: 低碳钢丝, 丝径≥0.9mm, 网孔 小于10×10mm	m ²	64.55			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第10页 共21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
		2、部位:不同材料墙体交接处,墙体转折处、砌筑墙体与结构墙、柱及装饰构件交接处等					
88	010607005002	墙面钉(挂)网 铁丝网(挂网增加费)	m ²	295.49			
	11.	A.11 天棚工程					
89	011301001001	天棚抹灰 1、混凝土结构层,表面清扫干净 2、素水泥浆结合层一道(掺水重5%的白乳胶) 3、5厚1:3水泥砂浆 4、5厚1:2水泥砂浆 5、部位:由井	m ²	5.37			
		A.12 门窗工程					
90	010802001001	成品铝合金门 1、含制作、安装、运输、五金配件等 2、规格:SM1022	m ²	8.80			
91	010802001002	成品铝合金门 无障碍门 1、含制作、安装、运输、五金配件等 2、规格:SM1022a无障碍门:参照13ZJ301第27页大样1	m ²	4.40			
92	010802001003	成品钢质门 1、含制作、安装、运输、五金配件等 2、规格:M1522	m ²	3.30			
93	010802001004	成品钢质门(带观察窗) 1、含制作、安装、运输、五金配件等 2、规格:M1022	m ²	6.60			
94	010802001005	成品钢质门 1、含制作、安装、运输、五金配件等 2、规格:MLC2228	m ²	5.08			
95	010802003001	甲级钢质防火门 1、购买成品,消防认可合格产品 2、含制作、安装、运输 3、成品制作的五金配件(除防火锁、闭门器、防火铰链外)价格已含在防火门成品内 4、规格:FM甲1022	m ²	11.00			
96	010802003002	丙级钢质防火门 1、购买成品,消防认可合格产品 2、含制作、安装、运输 3、成品制作的五金配件(除防火锁、闭门器、防火铰链外)价格已含在防火门成品内 4、规格:FM丙1018	m ²	5.40			
97	桂010811001001	特殊五金 防火门防火铰链	副	8			
98	桂010811001002	特殊五金 闭门器(套) 明装	套	8			
99	桂010811001003	特殊五金 顺序器(套) 明装	套	8			
100	桂010811001004	特殊五金 防火锁	把	8			
101	010807001001	铝合金平开窗(不带纱) S≤2m ² 1、铝合金型材厚度:铝合金型材,铝厚1.8mm,带亮 2、玻璃材质:Low-E透明中空钢化玻璃(6+12A+6)	m ²	4.86			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第11页 共21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、预留纱窗轨道 4、铝合金门窗采用有生产许可证产品并有产品检验合格出仓 5、含制作、安装、运输、五金配件等 6、深咖色铝合金窗框 7、C0918					
102	010807001002	90系列铝合金推拉窗(不带纱) S>2m ² 1、铝合金型材厚度:铝合金型材,铝厚1.8mm,带亮 2、玻璃材质:Low-E透明中空钢化玻璃(6+12A+6) 3、预留纱窗轨道 4、铝合金门窗采用有生产许可证产品并有产品检验合格出仓 5、含制作、安装、运输、五金配件等 6、深咖色铝合金窗框 7、C1518、C1500、C09100、C0010	m ²	87.78			
103	010807001003	90系列铝合金推拉窗(不带纱) S>2m ² 1、铝合金型材厚度:铝合金型材,铝厚1.8mm,带亮 2、玻璃材质:Low-E透明中空钢化玻璃(6+12A+6) 3、预留纱窗轨道 4、铝合金门窗采用有生产许可证产品并有产品检验合格出仓 5、含制作、安装、运输、五金配件等 6、深咖色铝合金窗框 7、救援窗易碎标志 8、C1518	m ²	8.64			
104	010807001004	90系列铝合金固定窗(不带纱) S>2m ² 1、铝合金型材厚度:铝合金型材,铝厚1.8mm 2、玻璃材质:12mm钢化玻璃 3、铝合金门窗采用有生产许可证产品并有产品检验合格出仓 4、含制作、安装、运输、五金配件等 5、深咖色铝合金窗框 6、C1515	m ²	2.25			
105	010807003001	铝合金百叶窗(空调护栏) 1、铝合金型材厚度:铝合金型材,铝厚1.8mm 2、铝合金门窗采用有生产许可证产品并有产品检验合格出仓 3、含制作、安装、运输、五金配件等 4、深咖色铝合金窗框	m ²	22.88			
106	010807002001	防火挡烟垂壁 1、固定式	m ²	31.16			
107	桂010811002001	门窗周边塞缝	m	363.20			
		A.13 油漆、涂料、裱糊工程					
108	011406003002	天棚面满刮腻子(无防水层) 1、3厚柔韧型腻子打底找平 2、涂刷配套专用界面剂	m ²	555.49			
109	011406003003	天棚面满刮腻子(有防水层) 1、3厚柔韧型腻子打底找平 2、2厚聚合物水泥防水涂料(III型)(另计)	m ²	40.26			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第12页 共21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、涂刷配套专用界面剂					
		A.14 其他装饰工程					
110	011503001001	护窗栏杆 (H=1.1m) 1、扶手材料种类、规格:304材质Φ 50*1.5不锈钢管立杆 2、立杆材料种类、规格:304材质Φ 25*2.0不锈钢管立杆 3、栏杆详见20ZJ401/65-2 4、扶手详见20ZJ401/68-4	m	6.00			
111	011503001002	楼梯金属扶手、栏杆 (H=1.1m) 1、扶手材料种类、规格:304材质Φ 50*1.5不锈钢管立杆 2、立杆材料种类、规格:304材质Φ 30*2.0不锈钢管立杆 3、扶手: 80*50硬木扶手, 连接杆304材 质Φ30*2.0不锈钢管 4、栏杆详见20ZJ401/30-C3 5、扶手详见20ZJ401/68-5 6、楼梯扶手处增加不锈钢防溜滑设施, 详图集20ZJ401/18-4、18-5	m	26.11			
112	011503005001	金属靠墙扶手 1、详见图集20ZJ401 59页 A/N3 2、扶手材料种类、规格:304材质Φ 50*2.0不锈钢管扶手 3、立杆材料种类、规格:304材质Φ 25*2.0不锈钢管立杆	m	24.56			
113	011406002001	楼梯踏步防滑条 1、详见图集20ZJ401 70页/2 2、1:1水泥金刚砂防滑条, 每级台阶 2道, 中距30, 宽10, 凸出台阶面2埋深6	m	120.90			
114	011503001003	坐便器抓杆 1、做法详图集13ZJ301-65/1 2、不锈钢Φ40*4圆管, L型总长 600+700mm, 距地700mm 3、包含制作、安装、运输及五金配件	个	4			
115	011503001004	洗手盆抓杆 1、做法详图集13ZJ301-62/1 2、不锈钢Φ40*4圆管, 中距宽600mm, 尺 寸详见图集 3、包含制作、安装、运输及五金配件	个	4			
116	011505007001	不锈钢成品挂钩	副	2			
117	011505008001	卫生纸盒	个	2			
118	011505001001	成品厕所隔断 1、做法: 详图集15ZJ512-31/1 2、12mm抗倍特板 (1200密度) 3、含运输、安装、不锈钢五金配件等	m ²	30.88			
119	011508002001	小心碰头防撞警示牌	个	1			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第13页 共21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管理费					
		Σ利 润					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
		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					
电气工程							
		分部分项工程					
	0304	电气设备安装工程					
120	030404017001	常用电源进线总箱 AP. Z 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	1			
121	030404017002	普通教室配电箱 A1 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	1			
122	030404017003	教师办公室配电箱 A2 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	4			
123	030404017004	三层配电箱 A3 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	1			
124	030404017005	应急照明总箱 ALE. Z 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	1			
125	030404017006	应急照明集中电源配电箱 ALE-1 1、按系统图订购 2、安装方式:距地1.4m壁装	台	1			
126	030412001001	LED 吸顶灯 1、规格型号: 7W 光通量:570Lm 2、安装方式:吸顶安装 3、含接线盒	套	10			
127	030412001002	LED 吸顶灯 1、规格型号: 15W 光通量:1200Lm 2、安装方式:吸顶安装	套	18			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第14页 共21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、含接线盒					
128	030412005001	LED护眼 黑板灯 1、规格型号: 36W 光通量:3600Lm , 护眼等级不低于AA级 2、安装方式: 见照明平面图 3、含接线盒	套	3			
129	030412005002	LED 护眼双管日光灯 1、规格型号: 2x21W 光通量:4200Lm , 护眼等级不低于AA级 2、安装方式: 教室距地2.8m管吊装, 其余吸顶安装 3、含接线盒	套	12			
130	030412005002	LED 双管日光灯 1、规格型号: 2x21W 光通量:4200Lm 2、安装方式: 教室距地2.8m管吊装, 其余吸顶安装 3、含接线盒	套	28			
131	030412003001	自带蓄电池单管LED灯 11W ≥180min 1、安装方式: 吸顶安装 2、含接线盒	套	3			
132	030412003002	自带电源的应急照明灯 2x5W 800Lm 1、安装方式: 距地2.4m明装 2、含接线盒	套	16			
133	030412003003	应急疏散指示标识灯(单向) 2W 1、安装方式: 距地0.4m明装 2、含接线盒	套	8			
134	030412003004	应急疏散指示标识灯(出口) 2W 1、安装方式: 门上0.1米暗装 2、含接线盒	套	5			
135	030412003005	应急疏散指示标志灯(安全出口) 2W 1、安装方式: 门上0.1米暗装 2、含接线盒	套	1			
136	030412003006	多信息复合标志灯 2W 1、安装方式: 距地3m管吊安装 2、含接线盒	套	6			
137	030412003007	楼层标志灯 2W 1、安装方式: 距地3m管吊安装 2、含接线盒	套	4			
138	030404034001	单联开关 1、10A~250V 距地1.4米暗装 2、含开关盒	套	16			
139	030404034002	双联开关 1、10A~250V 距地1.4米暗装 2、含开关盒	套	8			
140	030404034003	三联开关 1、10A~250V 距地1.4米暗装 2、含开关盒	套	12			
141	030404035001	安全型五孔插座 1、10A~250V 安全型, 墙壁上距地0.3m暗装 2、含接线盒	套	48			
142	030404035002	安全型五孔插座 1、10A~250V 安全型, 嵌顶/墙壁上距地2.0m暗装	套	3			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第15页 共21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
		2、含接线盒					
143	030404035003	壁挂空调插座 1、250V, 16A, 距地2.0m暗装 2、含接线盒	套	9			
144	030404035004	柜式空调插座 1、250V, 20A, 距地0.5m暗装 2、含接线盒	套	2			
145	030404033001	吊扇 ϕ 1.5m 1、安装方式: 距地3.0米吊装	台	6			
146	030404033002	窗式换气扇 1、安装方式: 平梁底安装	台	6			
147	030904005001	残卫声光报警器 1、安装方式: 门上0.1米安装	个	2			
148	030404019001	残卫求助按钮 1、安装方式: 高位距地1.0m明装, 低位 距地0.5m明装	个	2			
149	030411003001	金属桥架 CT100x100 1、明敷, 刷防火涂料 2、含三通、弯头等其他配件	m	10.30			
150	030413001001	金属桥架支架制作安装	kg	8.32			
151	桂031211003001	金属结构除锈	kg	8.32			
152	031201003001	金属结构刷油 1、除锈后刷防锈漆二道、调和漆二道	kg	8.32			
153	030411001001	砖、混凝土结构暗配 聚氯乙烯线管 PC32 1. 配置形式: 暗敷设在墙内或板内	m	89.07			
154	030411001002	砖、混凝土结构暗配 聚氯乙烯线管 PC20 1. 配置形式: 暗敷设在墙内或板内	m	729.75			
155	030413002001	刨沟及所凿沟槽恢复 砖结构 管径32mm以 内	m	9.80			
156	030413002002	刨沟及所凿沟槽恢复 砖结构 管径20mm以 内	m	319.10			
157	030411001003	热镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC15 1. 配置形式: 暗敷设在顶棚内或地面内	m	321.88			
158	030411001004	热镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构暗配 SC20 1. 配置形式: 暗敷设在地面内或墙内	m	12.74			
159	030411004001	低烟无卤聚氯乙烯绝缘铜芯线WDZ-BYJ- 6.0mm ² 1. 配线形式: 桥架内穿线	m	10.30			
160	030411004002	低烟无卤聚氯乙烯绝缘铜芯线WDZ-BYJ- 6.0mm ² 1. 配线形式: 管内穿线	m	1.00			
161	030411004003	低烟无卤聚氯乙烯绝缘铜芯线WDZ-BYJ- 4.0mm ² 1. 配线形式: 管内穿线	m	1065.72			
162	030411004004	低烟无卤聚氯乙烯绝缘铜芯线WDZ-BYJ- 2.5mm ² 1. 配线形式: 管内穿线	m	3007.47			
163	030408001001	铜芯电力电缆 沿桥架垂直敷设WDZN-YJY- 3*10mm ²	m	35.77			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第16页 共21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
164	030408001002	铜芯电力电缆 敷设WDZN-YJY-3*10mm ²	m	98.68			
165	030408001003	铜芯电力电缆 敷设WDZN-YJY-3*4mm ²	m	2.82			
166	桂030414020001	照明通电试运行	m ²	555.76			
	030409	防雷及接地装置					
167	030409005001	暗装接闪带 1、 ϕ 12热镀锌圆钢 2、做法详15D500-15D502	m	19.52			
168	030409005002	明装接闪带 1、 ϕ 12热镀锌圆钢,支架间距1米(拐弯处为0.5米) 2、做法详《15D501建筑物防雷设施安装》P16~24	m	94.97			
169	030409006001	短接闪杆 1、 ϕ 20*300热镀锌圆钢	根	8			
170	030409003001	避雷引下线 1、利用柱内两根不小于 ϕ 16的主筋做防雷引下线	m	146.19			
171	030409002001	接地母线 1、40*4不锈钢扁钢	m	4.16			
172	030409002002	接地体 1、地梁最下排主筋埋深 \geq 0.6m处,直接利用两根大于 ϕ 16的地梁主筋做接地体;地梁主筋埋深或直径达不到要求时,在埋深0.8m处敷设40X4不锈钢扁钢做人工作接地体	m	92.82			
173	030411004005	6mm ² 铜芯线	m	2.70			
174	030409008001	总等电位端子箱 1、安装方式:距地0.3米暗装	台	1			
175	030409008002	局部等电位端子箱 1、安装方式:距地0.3米暗装	台	2			
176	030409008003	接地电阻检测板 1、安装方式:距地0.5米暗装	块	4			
177	030414011001	接地装置	系统	1			
	0305	建筑智能化工程					
178	030502001001	综合布线机柜 18U 1、安装方式:落地安装 2、含光纤分线器1转4:1个、网络交换机24口2台、R145配线架48口1个	台	1			
179	030502012001	86型电话网络插座 1、安装方式:距地0.3米暗装 2、含接线盒	个	21			
180	030502012002	86型双网络插座 1、安装方式:距讲台0.3米暗装 2、含接线盒	个	1			
181	030502012003	86型单穿线孔插座 1、安装方式:距讲台0.3米暗装/嵌顶安装 2、含接线盒	个	2			
182	030411001005	砖、混凝土结构暗配 聚氯乙烯线管 PC20 1.配置形式:暗敷设在墙或板内	m	438.28			
183	030411001006	砖、混凝土结构暗配 聚氯乙烯线管 PC25 1.配置形式:暗敷设在墙或板内	m	9.40			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第17页 共21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
184	030413002003	刨沟及所凿沟槽恢复 砖结构 管径25mm以内	m	3.60			
185	030413002004	刨沟及所凿沟槽恢复 砖结构 管径20mm以内	m	35.00			
186	030502007001	管内穿网络线Cat6. UTP	m	1874.85			
187	031101083001	配合终端测试	系统	1			
		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					
给排水工程							
		分部分项工程					
		B9 给水工程					
188	031001002001	衬塑钢管(内衬PE)给水管及管件安装(螺纹连接) DN40 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	5.96			
189	031001002002	衬塑钢管(内衬PE)给水管及管件安装(螺纹连接) DN32 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	3.90			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第18页 共21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
190	031001002003	衬塑钢管(内衬PE)给水管及管件安装(螺纹连接) DN20 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	2.00			
191	031001006001	PP-R塑料给水管及管件安装(热熔连接) De32 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	6.99			
192	031001006002	PP-R塑料给水管及管件安装(热熔连接) De25 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	3.90			
193	031001006003	PP-R塑料给水管及管件安装(热熔连接) De20 1、公称压力:1.0MPa 2、含消毒冲洗、水压试验	m	9.89			
194	031003002001	闸阀(螺纹连接) DN40 1、公称压力:1.0MPa	个	2			
195	031003002002	截止阀(螺纹连接) DN32 1、公称压力:1.0MPa	个	1			
196	031003002003	截止阀(螺纹连接) DN20 1、公称压力:1.0MPa	个	1			
197	031003012001	倒流防止器(螺纹连接) DN40 1、公称压力:1.0MPa	个	1			
198	031003013001	水表 DN40	组	1			
199	031003002004	自动排气阀(螺纹连接) DN20 1、公称压力:1.0MPa	个	1			
200	030817008001	柔性防水套管制作安装 DN50	个	1			
201	031002003001	过楼板塑料套管制作、安装DN40	个	1			
		B9 雨污水工程					
202	031001006004	12肋加强型内螺旋排水管及管件安装 DN100 1、公称压力:1.0MPa 2、含灌水试验、通球试验	m	8.80			
203	031001006005	PVC-U塑料排水管及管件安装 DN100 1、公称压力:1.0MPa 2、含灌水试验、通球试验	m	21.37			
204	031001006006	PVC-U塑料排水管及管件安装 DN75 1、公称压力:1.0MPa 2、含灌水试验、通球试验	m	9.87			
205	031001006007	PVC-U塑料雨水管及管件安装 DN100 1、公称压力:1.0MPa 2、含灌水试验、通球试验	m	71.81			
206	031001006008	PVC-U塑料空调排水管及管件安装 DN50 1、公称压力:1.2MPa 2、含灌水试验、通球试验	m	30.00			
207	031002003002	过楼板钢套管制作、安装 DN70	个	8			
208	031002003003	过楼板塑料套管制作、安装DN110	个	15			
209	031004006001	陶瓷蹲式大便器	套	8			
210	031004006002	陶瓷成品坐便器	套	2			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第19页 共21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
211	031004003001	陶瓷洗脸盆	套	6			
212	桂031004020001	水龙头 DN20	个	6			
213	桂031004021001	地漏 DN75	个	6			
214	桂031004021002	雨水地漏 DN50	个	4			
215	桂031004023001	侧排式雨水斗 DN100	个	5			
216	桂031004022001	清扫口 DN100	个	2			
217	桂031004021003	通气帽 DN100	个	1			
		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					
消防水工程							
		分部分项工程					
		消火栓系统工程					
218	031001001001	内外壁热浸镀锌无缝钢管及管件安装DN25 1、公称压力:2.0MPa 2、含冲洗通水、水压试验 3.连接形式:法兰连接	m	13.56			
219	031201001001	管道刷油 1、管道刷红色调和漆两道	m ²	1.06			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第20页 共21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
220	031002001001	管道支吊架制作安装 型钢	kg	11.03			
221	031201003001	管道支吊架刷油 1、手工除轻锈,采用环氧煤沥青涂料,普通级(三油)	kg	11.03			
222	031003003001	闸阀 DN25	个	1			
223	031003003002	截止阀 DN25	个	3			
224	031003002001	真空破坏阀 DN25	个	3			
225	031003012001	倒流防止器 DN25	个	1			
226	031003001001	自动排气阀DN25	个	1			
227	031003013001	水表 DN25	个	1			
228	031002003001	柔性防水套管制作、安装DN32	个	2			
229	030901010001	消火栓箱 1、规格型号:SG24A65-P 2、内设SN65消火栓一只, DN65长度为25m 衬胶龙带一条, QZ19型直流水枪一支,消 火栓按钮,消火卷盘一个 3、详国标15S202	套	3			
230	030901013001	手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3型 1、产品符合地方消防验收标准 2、灭火器充装量3kg	具	16			
231	030905002001	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	26			
		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					

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共2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
建筑工程						
—		建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
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)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
装饰装修工程						
—		建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
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)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
电气工程						
—		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	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				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
给排水工程						
—		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	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				
10	桂031401010001	脚手架搭拆费				
消防水工程						
—		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	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				

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: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	备注
建筑工程			
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	1085.64	分部分项工程费及措施项目费
装饰装修工程			
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	759.06	分部分项工程费及措施项目费
电气工程			
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	214.09	分部分项工程费及措施项目费
给排水工程			
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	35.18	分部分项工程费及措施项目费
消防水工程			
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

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

税前项目清单与计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共1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)	
					单价	合价
装饰装修工程						
1	011407001002	内墙墙面喷(刷)涂料 1、涂抹0.8厚天然石粉涂料找平 2、涂抹0.7厚天然石粉涂料找平 3、涂抹0.5厚天然石粉涂料面层 4、内墙涂料, 五至八年质保	m ²	803.61		
2	011407001003	天棚喷(刷)涂料 1、涂抹0.8厚天然石粉涂料找平 2、涂抹0.7厚天然石粉涂料找平 3、涂抹0.5厚天然石粉涂料面层 4、内墙涂料, 五至八年质保	m ²	595.75		
3	011407001004	墙面喷(刷)涂料 1、滚刷面层涂料二遍 2、滚刷底涂料一遍 5、部位: 防坠落板、女儿墙和砖砌样板底面、空调板、雨棚	m ²	125.87		
4	011407001	外墙真石漆涂料 1、涂饰底层涂料 2、涂饰中间层涂料 3、涂饰面层涂料二遍 4、1厚YSL隔热反射面层(涂料+YSL隔热反射涂料添加剂) 5、非弹性, 一底一中一面, 八至十年保质	m ²	651.09		
5	011407001	外墙面粉料 1、涂饰底层涂料 2、涂饰中间层涂料 3、涂饰面层涂料二遍	m ²	286.63		
6	011407001	外墙内侧面涂料 1、滚刷面层涂料二遍 2、滚刷底涂料一遍 3、部位: 外走廊样板墙内侧	m ²	50.94		
7	011103001001	3厚隔音涂料 1、教师办公室、档案室	m ²	206.49		
8	011505001002	多功能台 1、做法详图集13ZJ301-60/4	m ²	0.26		
9	011505001003	成品洗脸台 1、部位: 洗手池 2、做法参照15ZJ512-41页-1 含柜体、台面、五金配件等, 不含洗手盆	m ²	3.20		
		合 计				

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:南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
建筑工程				
—	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			
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)		
装饰装修工程				
—	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			
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)		
电气工程				
—	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			
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			

规费、增值税计价表

工程名称: 南宁市武鸣区灵马镇中心学校教学综合楼

第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
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)		
给排水工程				
一	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			
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			
1.3	工程排污费			
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)		
消防水工程				
一	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			
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			
1.3	工程排污费			
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)		
	合 计			