

马山县民族中学综合教学楼

工程

招标控制价

招 标 人：马山县财政局



(单位盖章)

造价咨询人：铭扬工程设计集团有限公司



(单位盖章)

审 核 单 位：



(单位盖章)

2025年8月25日

马山县民族中学综合教学楼

工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 3500711.66元

(大写): 叁佰伍拾万零柒佰壹拾壹元陆角陆分

招标人: 马山县财政局

(单位盖章)



造价咨询人:

铭扬工程设计集团有限公司

(单位盖章)



法定代表人
或其授权人:

甘宝卫

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

张进明

(签字或盖章)

编制人:

李永波

(造价人员签字)

复核人:



审核单位:

(单位盖章)



编制时间: 2025年8月25日

复核时间: 2025年8月25日

总 说 明

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第1页 共1页

一、工程概况:

建设地点:广西南宁市马山县白山镇

建设单位:马山县财政局

工程概况:本工程共用1栋建筑物,基底面积为691.48m²,总建筑面积为:2136.60m²,建筑层数为地上4层,建筑高度为13.15m,设计年限为50年,抗震设防裂为:7度。建筑结构形式为框架结构,设计耐火等级:二级。

二、包含建筑、安装工程。

三、编制依据

- (1)《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);
- (2)《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及《建设工程工程量清单计价规范》(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则;
- (3)2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》;
- (4)2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》;
- (5)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》;
- (6)2016年《广西壮族自治区建设工程费定额》;
- (7)《关于调整建设工程检验试验费和检验试验配合费计取方式的通知》(桂建标(2009)7号);
- (8)《关于建设工程工伤保险费计算》(桂建管(2008)37号);
- (9)关于《广西壮族自治区建筑安装工程劳动保险费管理办法》(桂政发(2012)42号);
- (10)《关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整通知》(桂建标(2016)17号);
- (11)《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(2018)14号);
- (12)《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(2018)19号)
- (13)《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)建设工程造价管理机构发布的工程造价信息《南宁市马山县建设工程造价信息》2025年第7期上旬的马山县“除税价格”,马山县没有的按南宁市信息价,工程造价信息中没有发布的,参照市场价。

四、其他说明

- (1)施工现场距离马山县县城5km以内。本次预算材料信息价格已包含超运距的材料运费;
- (2)GB175-2007《通用硅酸盐水泥》国家标准第2、3号修改单,普通硅酸盐水泥等级已取消32.5,且马山县信息价无普通硅酸盐水泥32.5信息价,则本项目采用马山县普通硅酸盐水泥42.5信息价;
- (3)钢筋从南宁运至马山县,每吨增加55元/t(含税);
- (4)土方运距暂按1km计算,实际发生时按实签证结算;
- (5)经与业主沟通,本项目完工后马山县教育局加建至6层,故减去屋面防水与保温工程量;

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
马山县民族中学综合教学楼-土建			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	2919070.29	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	173628.51	
2.1	其中:安全文明施工费	157584.62	
3	其他项目费用合计	6185.40	
4	建筑安装工程费=1+2+3	3098884.20	
马山县民族中学综合教学楼-排水			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	229444.01	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	6788.61	
2.1	其中:安全文明施工费	4817.72	
3	其他项目费用合计	472.47	
4	建筑安装工程费=1+2+3	236705.09	
马山县民族中学综合教学楼-电气			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	120982.84	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	7727.18	
2.1	其中:安全文明施工费	5483.81	
3	其他项目费用合计	257.42	
4	建筑安装工程费=1+2+3	128967.44	
马山县民族中学综合教学楼-拆除			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	34459.28	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	1623.48	
2.1	其中:安全文明施工费	1207.04	
3	其他项目费用合计	72.17	
4	建筑安装工程费=1+2+3	36154.93	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	3303956.42	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	189767.78	
2.1	其中:安全文明施工费	169093.19	
3	其他项目费用合计	6987.46	
4	建筑安装工程费=1+2+3	3500711.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

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
马山县民族中学综合教学楼-土建					2919070.29		
		分部分项工程				2424784.38	
	1.	A.1 土(石)方工程				33013.26	
1	010101001	平整场地	m²	691.48	1.84	1272.32	
2	010101004	挖基坑土方 1、挖土深度:6m以内 2、土壤类别:三类土 3、部位:独立基础	m³	2725.68	4.24	11556.88	
3	010101003	挖沟槽土方 1、挖土深度:6m以内 2、土壤类别:三类土 3、部位:基础梁	m³	307.92	4.24	1305.58	
4	010103001	回填方	m³	2599.02	5.08	13203.02	
5	010103002	余土弃置 1、废弃料品种:三类土 2、运距:暂按1km算	m³	642.02	8.84	5675.46	
	3.	A.3 砌筑工程				198386.28	
6	010401004	岩烧结多孔砖墙 1、墙体厚度:190mm 2、砂浆强度等级:预拌砌筑砂浆M5 3、砖的品种、规格、强度等级:MU10页岩多孔砖	m³	282.03	613.43	173005.66	
7	010401005	混凝土砖墙(防火墙) 1、墙体厚度:190mm 2、砂浆强度等级:预拌砌筑砂浆M7.5 3、砖的品种、规格、强度等级:混凝土小型空心砌块	m³	44.85	565.90	25380.62	
	4.	A.4 混凝土及钢筋混凝土工程				1154694.76	
8	010404001	垫层 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C15	m³	43.90	476.94	20937.67	
9	010501003	独立基础 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	304.98	460.06	140309.10	
10	010502001	矩形柱 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C40	m³	125.36	526.84	66044.66	
11	010502002	构造柱 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	10.41	553.49	5761.83	
12	010503001	基础梁 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	25.57	457.49	11698.02	
13	010503005	过梁 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C25	m³	2.18	565.85	1233.55	
14	010505001	有梁板 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	492.11	456.79	224790.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

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
15	010506001	直形楼梯 1、混凝土种类: 泵送商品砼 2、混凝土强度等级: C30	m ²	144.27	121.46	17523.03	
16	010507005	扶手、压顶 1、混凝土种类: 泵送商品砼 2、混凝土强度等级: C20	m ³	12.76	668.85	8534.53	
17	011702029	散水 1、20厚1:2.5水泥砂浆 2、砖砌体, M5水泥砂浆砌砖 3、70厚C10混凝土 4、详见11ZJ901 2/5	m ²	71.59	130.63	9351.80	
18	010507001	坡道 1、20厚1:3干硬性水泥砂浆 2、素水泥浆一遍 3、80厚C15混凝土 4、基土夯实 5、部位: 一楼走廊	m ²	105.48	94.57	9975.24	
19	010515001	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格: HRB400 螺纹钢 2、Φ10以内	t	14.147	5260.94	74426.52	
20	010515001	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格: HRB400 螺纹钢 2、Φ10以上	t	86.730	4864.62	421908.49	
21	010515001	箍筋 现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格: HRB400 螺纹钢 2、Φ10以内	t	22.210	5260.94	116845.48	
22	桂010516004	电渣压力焊接	个	482	3.68	1773.76	
23	010516003	套筒直形连接	个	1383	17.05	23580.15	
	8.	屋面及防水工程				36420.31	
24	010904002	楼(地)面涂膜防水	m ²	632.51	24.63	15578.72	
25	010904002	楼(地)面涂膜防水(卫生间)	m ²	123.35	24.63	3038.11	
26	010903003	墙面砂浆防水(防潮) 1、5厚聚合物水泥防水砂浆 2、部位: 卫生间墙面	m ²	543.95	32.73	17803.48	
	9.	保温、隔热、防腐工程				61199.93	
27	011001003	保温隔热墙面(外墙)	m ²	1083.76	56.47	61199.93	
	10.	楼地面装饰工程				331495.44	
28	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平, 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、80厚C15混凝土 5、部位: 架空层(卫生间除外)	m ²	632.51	175.05	110720.88	
29	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质: 陶制, 高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位: 架空层(卫生间除外)	m	55.80	25.35	1414.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

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
30	011102003	防滑地砖地面 1、8厚300*300防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝 2、20厚1:4干硬性水泥砂浆,面撒素水泥 3、素水泥浆结合层一遍 4、15厚1:2水泥砂浆保护层 5、1:6水泥陶粒垫层1%坡向排水方向(回填厚度工程设计定) 6、1.5厚聚氨酯涂膜防水层,沿墙翻起500(另计) 7、20厚1:3防水砂浆找平层 8、素水泥浆结合层一遍 9、80厚C15混凝土 10、部位:卫生间(架空层)	m ²	36.99	223.40	8263.57	
31	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,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、80厚C15混凝土 5、部位:二层、三层(卫生间除外)	m ²	1059.55	136.90	145052.40	
32	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质:陶制,高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:二层(卫生间除外)	m	320.94	25.35	8135.83	
33	011102003	防滑地砖地面 1、8厚300*300防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝 2、20厚1:4干硬性水泥砂浆,面撒素水泥 3、素水泥浆结合层一遍 4、15厚1:2水泥砂浆保护层 5、1:6水泥陶粒垫层1%坡向排水方向(回填厚度工程设计定) 6、1.5厚聚氨酯涂膜防水层,沿墙翻起500(另计) 7、20厚1:3防水砂浆找平层 8、素水泥浆结合层一遍 10、部位:二层、三层(卫生间)	m ²	86.35	76.65	6618.73	
34	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质:陶制,高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:三层(卫生间除外)	m	331.16	25.35	8394.91	
35	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝 2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一遍 5、部位:楼梯间	m ²	141.28	136.90	19341.23	
36	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平	m	96.00	21.02	2017.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

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
		2、材质:陶制,高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:三层(卫生间除外)					
37	011210005	卫生间成品隔断 1、304不锈钢连接件、尼龙配件、成品衣钩 2、做法详见:图集15ZJ512第31页大样2	m ²	141.42	152.28	21535.44	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				306124.16	
38	011201001	墙面一般抹灰 1、15厚1:3水泥砂浆 2、1.2厚聚氨酯防水涂料 3、5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆 4、部位:外墙	m ²	1083.76	104.23	112960.30	
39	011201001	墙面一般抹灰 1、15厚抹压型聚合物水泥防水砂浆 2、部位:内墙(卫生间除外)	m ²	3399.78	28.81	97947.66	
40	桂011204007	块料墙面 1、8厚300*300釉面砖,白水泥擦缝 2、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、1.5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆(另计) 4、20厚1:3水泥砂浆 5、部位:卫生间墙面(架空层)	m ²	244.48	149.89	36645.11	
41	桂011204007	块料墙面 1、8厚300*300釉面砖,白水泥擦缝 2、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、1.5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆(另计) 4、20厚1:3水泥砂浆 5、部位:卫生间墙面(二、三层)	m ²	299.47	149.89	44887.56	
42	020906001	油漆墙裙(外墙墙面)	m ²	69.14	56.73	3922.31	
43	桂011201005	墙面钉(挂)网	m ²	2340.82	4.17	9761.22	
	13.	门窗工程				164000.35	
44	010801001	成品钢木门 做法按厂家要求 部位:电井(甲级防火门)	m ²	11.00	559.71	6156.81	
45	010801001	成品钢木门 做法按厂家要求 部位:教室(乙级防火门)	m ²	22.88	517.06	11830.33	
46	010801001	成品木门 做法按厂家要求 部位:卫生间(普通钢木门)	m ²	15.40	269.15	4144.91	
47	010802001	单扇平开塑钢门 1、含门套、304不锈钢五金配件	m ²	66.22	269.15	17823.11	
48	010801003	铝合金固定窗≥2m ² 1、规格:C0915 2、框、扇材质及质量:90系列普通铝合金,铝材厚1.4	m ²	223.97	549.87	123154.38	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

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
		3、玻璃品种、厚度:采用普通铝合金窗 +无色透明玻璃 4、含五金配件及制作安装运输 5、隔热断桥铝合金窗安装 6、部位: 卫生间(架空层)					
49	010801003	铝合金固定窗 $\leq 2m^2$ 1、规格: C0915 2、框、扇材质及质量:90系列普通铝合 金, 铝材厚1.4 3、玻璃品种、厚度:采用普通铝合金窗 +无色透明玻璃 4、含五金配件及制作安装运输 5、隔热断桥铝合金窗安装 6、部位: 卫生间	m^2	1.62	549.88	890.81	
	12.	天棚工程				139449.89	
50	011301001	天棚抹灰 1、5厚1:3水泥砂浆 2、3厚腻子二遍 3、部位: 架空层	m^2	822.46	45.39	37331.46	
51	011302001	吊顶天棚 1、铝扣板天棚 2、部位: 卫生间(架空层)	m^2	37.21	131.84	4905.77	
52	011301001	天棚抹灰 1、5厚1:3水泥砂浆 2、3厚腻子二遍 3、部位: (二、三层)	m^2	1452.44	45.39	65926.25	
53	011302001	吊顶天棚 1、铝扣板天棚 2、部位: 卫生间(二、三层)	m^2	79.24	131.84	10447.00	
54	011503001	不锈钢楼梯栏杆 1、高度:1100mm, 竖向栏杆间净空 ≤ 110 2、不锈钢材质:304 3、扶手: $\Phi 50 \times 3$ 不锈钢管 4、立柱: $\Phi 50 \times 3$ 不锈钢管 5、立杆: $\Phi 20 \times 1$ 不锈钢管 6、做法详见: 图集11ZJ401第13页大样 W、第37页大样14	m	54.00	242.86	13114.44	
55	011505001	大理石台面 1、支架规格均为L50*32*3角钢 2、20厚大理石台面云石胶挂贴 3、做法参照: 图集15ZJ512 1/41	m^2	11.10	654.70	7267.17	
56	011503001	洗手盆抓杆 1、扶手: $\Phi 40 \times 4$ 不锈钢管 2、不锈钢采用304材质 3、部位: 无障碍专用卫生间 4、做法详见: 图集12J926 -/J8 -/J14	套	1	294.30	294.30	
57	011503001	坐便器抓杆 1、扶手: $\Phi 40 \times 4$ 不锈钢管 2、不锈钢采用304材质 3、部位: 无障碍专用卫生间 4、做法详见: 图集12J926 -/J8 3/J10	套	1	163.50	163.50	
		单价措施项目				494285.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

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
	011701	脚手架工程				172653.34	
58	桂011701001001	外脚手架	m ²	2005.88	47.43	95138.89	
59	桂011701001001	外脚手架	m ²	403.91	39.44	15930.21	
60	011701006	满堂脚手架	m ²	2393.48	25.73	61584.24	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				282452.62	
61	011702001001	垫层	m ²	33.92	34.15	1158.37	
62	011702001002	独立基础	m ²	260.88	60.30	15731.06	
63	011702002001	矩形柱	m ²	38.32	70.61	2705.78	
64	011702002001	矩形柱	m ²	338.41	72.35	24483.96	
65	011702002001	矩形柱	m ²	486.60	79.94	38898.80	
66	011702003001	构造柱	m ²	126.66	78.39	9928.88	
67	011702005001	基础梁	m ²	169.43	64.96	11006.17	
68	011702009001	过梁	m ²	33.29	100.14	3333.66	
69	011702014001	有梁板	m ²	1630.89	79.35	129411.12	
70	011702024	楼梯	m ²	144.27	214.67	30970.44	
71	011702028	扶手、压顶	m	287.50	49.53	14239.88	
72	011702029	散水	m ²	54.12	10.80	584.50	
	011703	垂直运输				10583.56	
73	011703001001	建筑物垂直运输	m ²	1.00	10583.56	10583.56	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				28596.39	
74	011705001001	履带式挖掘机 1m ³ 以外 场外运输费	台次	1	1930.42	1930.42	
75	011705001002	履带式推土机 90kW以内 场外运输费	台次	1	1341.38	1341.38	
76	桂011708002	混凝土泵送	m ³	1188.39	21.31	25324.59	
	011708	混凝土运输及泵送工程					
马山县民族中学综合教学楼-排水						229444.01	
		分部分项工程				229444.01	
9.		一、给水工程				18277.38	
77	031001006	PP-R塑料管 DN15 1、规格、压力: DN15, 1.0MPa 2、连接方式: 热熔连接	m	275.63	30.93	8525.24	
78	031001006	PP-R塑料管 DN25 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、连接方式: 热熔连接	m	2.80	33.06	92.57	
79	031001001	衬塑镀锌焊接钢管 DN50 1、规格、压力: DN50, 1.0MPa 2、连接方式: 丝接	m	12.50	91.81	1147.63	
80	031001001	衬塑镀锌焊接钢管 DN65 1、规格、压力: DN65, 1.0MPa	m	64.70	107.27	6940.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

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
		2、连接方式: 丝接					
81	031003001	全铜质截止阀 DN50 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、材质: 全铜质	个	6	141.16	846.96	
82	031003001	全铜质止回阀 DN65 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、材质: 全铜质	个	1	175.84	175.84	
83	031003013	冷水表 DN50 连接方式: 螺纹连接	个	1	548.77	548.77	
9.		二、雨水工程				9800.76	
84	031001006	PVC-U排水管 DN50 1. 材质及规格: DN50 2. 连接形式: 粘接连接 3. 空调	m	88.60	22.97	2035.14	
85	031001006	PVC-U雨水管 De50 1. 材质及规格: DN50 2. 连接形式: 粘接连接 3. 雨水	m	7.20	26.64	191.81	
86	031001006	PVC-U雨水管 De75 1. 材质及规格: DN75 2. 连接形式: 粘接连接 3. 雨水	m	72.60	28.52	2070.55	
87	031001006	PVC-U雨水管 De110 1. 材质及规格: DN110 2. 连接形式: 粘接连接 3. 雨水	m	127.20	38.62	4912.46	
88	桂031004023	制排式雨水斗 DN75	个	2	88.52	177.04	
89	桂031004023	制排式雨水斗 DN110	个	4	103.44	413.76	
9.		三、排水系统				45808.10	
90	031001006	PVC-U排水管 De110 1. 材质及规格: De110 2. 连接形式: 粘接连接	m	245.13	65.73	16112.39	
91	031001006	PVC-U排水管 De75 1. 材质及规格: De75 2. 连接形式: 粘接连接	m	13.70	54.01	739.94	
92	031004003	台式洗脸盆 1、材质: 陶瓷 2、做法详见: 16J914-1XT11页	套	23	285.24	6560.52	
93	031004006	蹲式大便器 1、材质: 陶瓷 2、做法详见: 16J914-1XT18页	套	43	425.95	18315.85	
94	031004006	坐式大便器 材质: 陶瓷	套	1	490.52	490.52	
95	031004007	挂式小便器	套	20	92.63	1852.60	
96	桂031004021	地漏 ND110	个	13	133.56	1736.28	
9.		四、消防工程				155557.77	
97	030609001	热镀锌焊接钢管DN100, PN=1.6MPa 1. 连接方式: 沟槽连接	m	281.35	141.69	39864.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

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
		2. 含水压试验、水冲洗					
98	030609001	热镀锌焊接钢管DN65, PN=1.6MPa 1. 连接方式: 沟槽连接 2. 含水压试验、水冲洗	m	14.80	113.10	1673.88	
99	030609001	热镀锌焊接钢管DN50, PN=1.6MPa 1. 连接方式: 沟槽连接 2. 含水压试验、水冲洗	m	14.33	103.54	1483.73	
100	030901010	乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 含: SN65型消火栓1个, 设Φ65×19水枪1支, DN65水龙带1条, 长度为25m 消防软管卷盘一套。消防箱内设有火灾报警按钮开关装置, 并将信号传输至消防控制室,	套	12	575.81	6909.72	
101	030901010	灭火器箱 (含2具灭火器) 1、材质: 磷酸铵盐干粉灭火器 2、安装方式: 挂墙式 660×200×65每两具灭火器装一箱	套	24	172.79	4146.96	
102	031006015	成品一体化消防水池 由专业厂家按照设计要求进行深化设计、施工安装调试	m³	108.00	763.00	82404.00	
103	031006015	高位消防水箱 由专业厂家按照设计要求进行深化设计、施工安装调试	m³	25.00	763.00	19075.00	
		单价措施项目					
马山县民族中学综合教学楼-电气						120982.84	
		分部分项工程				120982.84	
	4.	B4 电气设备安装工程				93898.99	
104	030411004002	管内穿铜芯导线 BYJ-2.5m²	m	959.56	4.96	4759.42	
105	030411004003	管内穿铜芯多股绝缘导线 RYS-2*2.5	m	302.82	5.32	1611.00	
106	030411004	管内穿铜芯导线 BYJ-4mm²	m	329.60	5.44	1793.02	
107	030411003	热镀锌电缆桥架 CT100*50*1.0	m	114.00	46.22	5269.08	
108	030408002001	管内穿控制电缆KVV-6X2.5	m	41.60	19.34	804.54	
109	030411001001	预埋镀锌钢管SC20	m	302.82	44.36	13433.10	
110	030411001003	刚性阻燃塑料管PC20	m	959.56	20.07	19258.37	
111	030411001003	刚性阻燃塑料管PC25	m	329.60	23.84	7857.66	
112	030412005001	双管荧光灯LED 2x35W 光通量:3400lm 1. 型号: 由甲方定 2. 规格: LED 2x35W 光通量:3400lm 3. 安装方式: 吸顶安装	套	96	98.85	9489.60	
113	030412005002	单管荧光灯LED 1x35W 光通量:3400lm 1. 型号: 由甲方定 2. 规格: LED 2x35W 光通量:3400lm 3. 安装方式: 吸顶安装	套	24	71.33	1711.92	
114	030412001001	防尘防水吸顶灯 1*10w 1. 型号: 由甲方定 2. 安装方式: 吸顶安装	套	16	80.88	1294.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

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
115	030412001002	天棚灯1x22W 光通量:1500lm 1. 型号:由甲方定 2. 安装方式:吸顶安装	套	44	108.13	4757.72	
116	030412001002	太阳能灯1x35W 光通量:3400lm 1. 型号:由甲方定 2. 安装方式:壁装	套	2	207.66	415.32	
117	030412003	楼层指示灯(A类)LED 1W, 供电时间 >60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装	套	8	107.70	861.60	
118	030412003001	应急双头灯(A类)LED 10W, 供电时间 >60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装	套	26	108.40	2818.40	
119	030412003002	疏散出口指示灯(A类)LED 1W, 供电时间 >60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	6	107.70	646.20	
120	030412003002	单向疏散标志(A类)LED 1W, 供电时间 >60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装	套	20	107.70	2154.00	
121	030412003002	安全出口指示灯(A类)LED 1W, 供电时间 >60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	2	107.71	215.42	
122	030412003002	双面多信息复合标志灯(A类)LED 1W, 供电 时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄 电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标 志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	4	107.71	430.84	
123	030404034001	单联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	17	29.19	496.23	
124	030404034001	双联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	15	30.91	463.65	
125	030404034002	三联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	8	35.85	286.80	
126	030404034002	双控单联 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	2	35.11	70.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

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
127	030404034002	风扇开关 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	40	19.33	773.20	
128	030404035002	安全型挂式空调插座(三孔) 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地2.2m安装	套	32	36.57	1170.24	
129	030404035003	安全型柜式空调插座 1. 型号:由甲方定 2. 规格:16A ~250V 3. 安装方式:距地0.3m安装	套	16	41.59	665.44	
130	030404033001	吊扇(含调速开关) 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:底距地3.5米吊装	台	8	222.75	1782.00	
131	030404033001	吊扇(含调速开关) 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:吸顶安装	台	32	222.75	7128.00	
132	030404033002	排气扇 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:窗口	台	7	173.38	1213.66	
133	030904003	按钮 1. 名称:紧急呼叫按钮 2. 安装方式:低位距地0.5m安装;高位距地1.0m安装	个	1	108.38	108.38	
134	030904005	声光报警器 1. 无障碍卫生间声光警报装置 2. 底距地2.5m安装	个	1	159.88	159.88	
	030409	防雷及接地装置				12973.14	
135	030409002001	接地母线-40x4不锈钢扁钢 采用-40x4不锈钢扁钢埋深0.8米 接闪带Φ10热镀锌圆钢明敷于屋檐	m	31.20	339.35	10587.72	
136	030409006001	避雷针 接闪短杆:Φ20热镀锌圆钢,H=0.5m	根	6	232.56	1395.36	
137	030409008001	接地测量端子板 测量端子板,距室外地坪0.5米安装	块	4	82.68	330.72	
138	030409008	等电位端子箱、测试板	台	2	329.67	659.34	
		B5 弱电				14110.71	
139	030502007001	超六类双绞线	m	94.00	8.00	752.00	
140	030502006001	管内穿电话线缆HYJV-2x2x0.5	m	270.60	2.94	795.56	
141	030502006002	管内穿屏蔽软线RVVP-2x0.5	m	178.00	2.73	485.94	
142	030408002001	管内穿控制电缆KVV-4X1.5	m	37.00	19.93	737.41	
143	030411001004	镀锌钢管SC20	m	37.00	44.36	1641.32	
144	030411001005	刚性阻燃塑料管PC20	m	364.60	20.07	7317.52	
145	030502012001	信息插座	个 (块)	24	52.23	1253.52	
146	030904007001	消防广播(扬声器)	个	17	66.32	1127.44	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第1页 共26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
马山县民族中学综合教学楼-土建											
		分部分项工程									
	1.	A.1 土（石）方工程									
1	010101001	平整场地	m²	691.48	1.84	0.07		1.39	0.17	0.06	
	A-1-2	机械平整场地	100m²	6.9148	184.24	7.27		139.46	16.58	5.72	
2	010101004	挖基坑土方 1、挖土深度：6m以内 2、土壤类别：三类土 3、部位：独立基础	m³	2725.68	4.24	0.67		2.71	0.38	0.13	
	A-1-22	液压挖掘机挖一般土方 斗容量（1.8m³）	1000m³	2.72568	4249.84	673.06		2711.43	382.45	132.00	
3	010101003	挖沟槽土方 1、挖土深度：6m以内 2、土壤类别：三类土 3、部位：基础梁	m³	307.92	4.24	0.67		2.71	0.38	0.13	
	A-1-22	液压挖掘机挖一般土方 斗容量（1.8m³）	1000m³	0.30792	4249.84	673.06		2711.43	382.45	132.00	
4	010103001	回填方	m³	2599.02	5.08	0.67	0.50	2.94	0.41	0.14	
	A-1-94	挖掘机回填 土	100m³	25.9902	507.99	67.31	50.10	293.76	40.80	14.08	
5	010103002	余土弃置 1、废弃料品种：三类土 2、运距：暂按1km算	m³	642.02	8.84	0.67		6.37	0.80	0.27	
	A-1-128换	装载机装土斗容量（1.5m³）自卸汽车运土（运距1km以内）10t[实际运距=1]	1000m³	0.64202	8843.10	673.06		6369.42	795.80	274.66	
	3.	A.3 砌筑工程									
6	010401004	岩烧结多孔砖墙 1、墙体厚度：190mm 2、砂浆强度等级：预拌砌筑砂浆M5 3、砖的品种、规格、强度等级：MU10页岩多孔砖	m³	282.03	613.43	195.80	287.38	0.92	58.62	20.06	

表一-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第2页 共26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
	A-4-14	混水砖墙 多孔砖 240×180×90	10m³	28.203	6134.40	1958.00	2873.85	9.17	586.22	200.65	
7	010401005	混凝土砖墙(防火墙) 1、墙体厚度:190mm 2、砂浆强度等级:预拌砌筑砂浆M7.5 3、砖的品种、规格、强度等级:混凝土小型空心砌块	m³	44.85	565.90	205.00	231.40	0.55	61.25	20.97	
	A-4-55换	小型空心砌块墙 墙体墙厚(190mm){换:预拌普通混凝土C20 换:干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5}	10m³	4.485	5658.92	2050.00	2314.00	5.48	612.53	209.66	
	4.	A.4 混凝土及钢筋混凝土工程									
8	010404001	垫层 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C15	m³	43.90	476.94	73.52	333.54	0.78	22.14	7.58	
	A-5-3换	混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C15}	10m³	4.390	4769.50	735.20	3335.42	7.85	221.43	75.79	
9	010501003	独立基础 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	304.98	460.06	40.63	364.14	0.75	12.33	4.22	
	A-5-7换	独立基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C30}	10m³	30.498	4600.68	406.32	3641.44	7.52	123.32	42.21	
10	010502001	矩形柱 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C40	m³	125.36	526.84	76.17	375.01	1.21	23.06	7.89	
	A-5-18换	混凝土柱 矩形{换:预拌普通混凝土 C40}	10m³	12.536	5268.42	761.68	3750.11	12.10	230.59	78.93	
11	010502002	构造柱 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	10.41	553.49	101.41	364.12	1.21	30.58	10.47	
	A-5-20换	混凝土柱 构造柱{换:预拌普通混凝土 C30}	10m³	1.041	5534.81	1014.07	3641.17	12.10	305.80	104.67	
12	010503001	基础梁 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	25.57	457.49	38.15	364.60	1.22	11.73	4.02	
	A-5-21换	混凝土 基础梁{换:预拌普通混凝土 C30}	10m³	2.557	4574.88	381.50	3645.96	12.20	117.32	40.16	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第3页 共26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
13	010503005	过梁 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C25	m³	2.18	565.85	115.05	356.35	1.22	34.65	11.86	
	A-5-25换	混凝土 过梁(换:预拌普通混凝土 C25)	10m³	0.218	5658.50	1150.52	3563.47	12.20	346.49	118.60	
14	010505001	有梁板 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m³	492.11	456.79	37.20	365.26	1.24	11.45	3.92	
	A-5-30换	混凝土 有梁板(换:预拌普通混凝土 C30)	10m³	49.211	4567.90	371.97	3652.59	12.41	114.55	39.21	
15	010506001	直形楼梯 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C30	m²	144.27	121.46	28.14	71.49	0.39	8.50	2.91	
	A-5-49	混凝土 直形楼梯(预拌普通混凝土 C25)	10m³	2.900	6043.03	1400.00	3556.73	19.52	423.02	144.79	
16	010507005	扶手、压顶 1、混凝土种类:泵送商品砼 2、混凝土强度等级:C20	m³	12.76	668.85	189.13	348.84		56.36	19.29	
	A-5-52换	混凝土 压顶、扶手(换:预拌普通混凝土 C20)	10m³	1.276	6688.46	1891.29	3488.40		563.60	192.91	
17	011702029	散水 1、20厚1:2.5水泥砂浆 2、砖砌体,M5水泥砂浆砌砖 3、70厚C10混凝土 4、详见11ZJ901 2/5	m²	71.59	130.63	31.82	75.98	0.24	8.79	3.01	
	A-10-17换	楼地面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[实际厚度=20](换:水泥砂浆 1:2.5)	100m²	0.7159	3468.25	1390.59	1333.94	3.03	338.65	115.67	
	A-4-40	砖地坪、散水 标准砖楼地面 砂浆结合层 平铺	100m²	0.7159	4931.12	1055.93	3026.68	13.55	318.71	109.09	
	A-5-3换	混凝土垫层(换:预拌普通混凝土 C10)	10m³	0.716	4662.61	735.20	3237.35	7.85	221.43	75.79	
18	010507001	坡道 1、20厚1:3干硬性水泥砂浆 2、素水泥浆一遍 3、80厚C15混凝土 4、基土夯实	m²	105.48	94.57	32.54	43.43	0.14	7.94	2.71	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第4页 共26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、部位:一楼走廊									
	A-10-26换	整体面层 水泥砂浆楼地面 防滑坡道 20mm(换:水泥砂浆 1:2)	100m²	1.0548	5259.39	2343.76	1712.23	3.83	570.46	194.85	
	A-10-1	垫层 灰土 3:7	10m³	1.055	4196.73	909.75	2630.72	9.93	223.48	76.33	
19	010515001	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:HRB400 螺纹钢 2、Φ10以内	t	14.147	5260.94	1065.55	3306.27	20.37	323.60	110.76	
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以内	t	14.147	5260.94	1065.55	3306.27	20.37	323.60	110.76	
20	010515001	现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:HRB400 螺纹钢 2、Φ10以上	t	86.730	4864.62	807.33	3265.94	47.68	254.79	87.21	
	A-5-292	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以上	t	86.730	4864.62	807.33	3265.94	47.68	254.79	87.21	
21	010515001	箍筋 现浇构件钢筋 1、钢筋种类、规格:HRB400 螺纹钢 2、Φ10以内	t	22.210	5260.94	1065.55	3306.27	20.37	323.60	110.76	
	A-5-291	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 Φ10以内	t	22.210	5260.94	1065.55	3306.27	20.37	323.60	110.76	
22	桂010516004	电渣压力焊接	个	482	3.68	1.59	0.12	0.74	0.69	0.24	
	A-5-345	钢筋接头 钢筋电渣压力焊接≤Φ14	10个	48.2	36.71	15.87	1.17	7.35	6.92	2.37	
23	010516003	套筒直行连接	个	1383	17.05	6.96	4.98	0.65	2.27	0.78	
	A-5-349	钢筋接头 套筒直形螺纹钢筋接头≤Φ32	10个	138.3	170.27	69.55	49.79	6.47	22.65	7.75	
	8.	屋面及防水工程									
24	010904002	楼(地)面涂膜防水	m²	632.51	24.63	1.80	20.08		0.54	0.18	
	A-8-69换	防水工程 聚合物复合改性沥青防水涂料 2mm厚 平面[实际厚度=1.5]	100m²	6.3251	2463.69	180.10	2008.13		53.67	18.37	
25	010904002	楼(地)面涂膜防水(卫生间)	m²	123.35	24.63	1.80	20.08		0.54	0.18	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第5页 共26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
	A-8-69换	防水工程 聚合物复合改性沥青防水涂料 2mm厚 平面[实际厚度=1.5]	100m²	1.2335	2463.69	180.10	2008.13		53.67	18.37	
26	010903003	墙面砂浆防水(防潮) 1、5厚聚合物水泥防水砂浆 2、部位:卫生间墙面	m²	543.95	32.73	3.49	25.14		1.04	0.36	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 立面[实际厚度=1.2]	100m²	5.4395	3273.93	349.39	2514.46		104.12	35.64	
	9.	保温、隔热、防腐工程									
27	011001003	保温隔热墙面(外墙)	m²	1083.76	56.47	21.36	21.83	0.06	6.38	2.18	
	A-9-74换	墙、柱面保温 无机轻集料保温砂浆 厚度(25mm)[实际厚度=25]	100m²	10.8376	5648.71	2136.13	2183.40	5.94	638.34	218.49	
	10.	楼地面装饰工程									
28	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,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、80厚C15混凝土 5、部位:架空层(卫生间除外)	m²	632.51	175.05	45.90	99.18	0.09	11.50	3.93	
	A-10-62换	块料面层 陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.64m²以内{换:素水泥浆 换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:3}	100m²	6.3251	13690.79	4001.66	7250.14	3.03	973.14	332.39	
	A-5-3换	混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C15}	10m³	5.060	4769.50	735.20	3335.42	7.85	221.43	75.79	
29	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质:陶制,高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:架空层(卫生间除外)	m	55.80	25.35	11.29	8.15	0.02	2.83	0.97	
	A-10-105换	踢脚线 陶瓷地面砖{换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3}	100m	0.5580	2101.45	985.64	620.49	0.37	239.60	81.84	
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚[实际厚度=15]	100m²	0.0837	2882.05	955.01	1294.31	9.11	287.31	98.34	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第6页 共26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	011102003	防滑地砖地面 1、8厚300*300防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝 2、20厚1:4干硬性水泥砂浆,面撒素水泥 3、素水泥浆结合层一遍 4、15厚1:2水泥砂浆保护层 5、1:6水泥陶粒垫层1%坡向排水方向(回填厚度工程设计定) 6、1.5厚聚氨酯涂膜防水层,沿墙翻起500(另计) 7、20厚1:3防水砂浆找平层 8、素水泥浆结合层一遍 9、80厚C15混凝土 10、部位:卫生间(架空层)	m ²	36.99	223.40	69.40	111.90	0.29	17.41	5.95	
	A-10-60换	块料面层 陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.10m ² 以内{换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:4 换:干混地面砂浆 DS M20}	100m ²	0.3699	12037.76	3994.78	5731.14	11.77	973.59	332.54	
	A-10-16换	垫层 陶粒混凝土{换:水泥炉渣 1:6}	10m ³	0.370	3304.81	880.96	1863.79		214.07	73.12	
	A-10-17换	楼地面砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[实际厚度=20]	100m ²	0.3699	2733.99	1203.27	897.11	11.77	295.25	100.85	
	A-5-69换	混凝土地面 200mm[实际厚度=80]{换:预拌普通混凝土 C15}	100m ²	0.3699	4262.98	861.04	2697.16	5.98	258.37	88.44	
31	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,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、80厚C15混凝土 5、部位:二层、三层(卫生间除外)	m ²	1059.55	136.90	40.02	72.50	0.03	9.73	3.32	
	A-10-62换	块料面层 陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.64m ² 以内{换:素水泥浆 换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:3}	100m ²	10.5955	13690.79	4001.66	7250.14	3.03	973.14	332.39	
32	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质:陶制,高度150	m	320.94	25.35	11.29	8.15	0.02	2.83	0.97	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第7页 共26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
		3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:二层(卫生间除外)									
	A-10-105换	踢脚线 陶瓷地面砖(换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3)	100m	3.2094	2101.45	985.64	620.49	0.37	239.60	81.84	
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚[实际厚度=15]	100m²	0.4814	2882.05	955.01	1294.31	9.11	287.31	98.34	
33	011102003	防滑地砖地面 1、8厚300*300防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝 2、20厚1:4干硬性水泥砂浆,面撒素水泥 3、素水泥浆结合层一遍 4、15厚1:2水泥砂浆保护层 5、1:6水泥陶粒垫层1%坡向排水方向(回填厚度工程设计定) 6、1.5厚聚氨酯涂膜防水层,沿墙翻起500(另计) 7、20厚1:3防水砂浆找平层 8、素水泥浆结合层一遍 10、部位:二层、三层(卫生间)	m²	86.35	76.65	24.36	37.94	0.06	5.93	2.03	
	A-10-60换	块料面层 陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.10m²以内(换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:4 换:干混地面砂浆 DS M20)	100m²	0.4315	12037.76	3994.78	5731.14	11.77	973.59	332.54	
	A-10-16换	垫层 陶粒混凝土(换:水泥炉渣 1:6)	10m³	0.431	3304.81	880.96	1863.79		214.07	73.12	
34	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖(颜色与地砖相同)铺实拍平 2、材质:陶制,高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位:三层(卫生间除外)	m	331.16	25.35	11.29	8.15	0.02	2.83	0.97	
	A-10-105换	踢脚线 陶瓷地面砖(换:素水泥浆 换:水泥砂浆 1:3)	100m	3.3116	2101.45	985.64	620.49	0.37	239.60	81.84	
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚[实际厚度=15]	100m²	0.4967	2882.05	955.01	1294.31	9.11	287.31	98.34	
35	011101001	水泥砂浆楼地面 1、8厚800*800防滑地砖(颜色甲方自选)铺实拍平,水泥浆擦缝	m²	141.28	136.90	40.02	72.50	0.03	9.73	3.32	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第8页 共26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
		2、25厚1:3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一遍 5、部位: 楼梯间									
	A-10-62换	块料面层 陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.64m²以内 (换: 素水泥浆 换: 水泥防水砂浆 (加防水粉5%) 1:3)	100m²	1.4128	13690.79	4001.66	7250.14	3.03	973.14	332.39	
36	011102003	块料踢脚线 1、8厚面砖 (颜色与地砖相同) 铺实拍平 2、材质: 陶制, 高度150 3、做法详见15ZJ011踢14 5、部位: 三层 (卫生间除外)	m	96.00	21.02	9.86	6.20		2.40	0.82	
	A-10-105换	踢脚线 陶瓷地面砖 (换: 素水泥浆 换: 水泥砂浆 1:3)	100m	0.9600	2101.45	985.64	620.49	0.37	239.60	81.84	
37	011210005	卫生间成品隔断 1、304不锈钢连接件、尼龙配件、成品衣钩 2、做法详见: 图集15ZJ512第31页大样2	m²	141.42	152.28	28.36	102.11		6.89	2.35	
	A-11-222	浴厕隔断、隔墙 成品浴厕隔断	100m²	1.4142	15229.47	2836.10	10211.32		689.17	235.40	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程									
38	011201001	墙面一般抹灰 1、15厚1:3水泥砂浆 2、1.2厚聚氨酯防水涂料 3、5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆 4、部位: 外墙	m²	1083.76	104.23	41.37	40.12	0.06	10.49	3.58	
	A-11-12换	一般抹灰 外墙 (15+5) mm [实际厚度=15] (换: 干混普通抹灰砂浆 DP-G M15 换: 水泥砂浆 1:3)	100m²	10.8376	6051.14	3378.74	1066.73	3.44	821.87	280.72	
	A-8-82换	防水工程 高分子防水涂料 聚氨酯防水涂膜 2mm厚 立面 [实际厚度=1.2]	100m²	10.8376	3273.93	349.39	2514.46		104.12	35.64	
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚 [实际厚度=5]	100m²	10.8376	1099.17	409.29	431.21	3.00	122.86	42.05	
39	011201001	墙面一般抹灰 1、15厚抹压型聚合物水泥防水砂浆 2、部位: 内墙 (卫生间除外)	m²	3399.78	28.81	9.55	12.94	0.09	2.87	0.98	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第9页 共26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
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚[实际厚度=15]	100m²	33.9978	2882.05	955.01	1294.31	9.11	287.31	98.34	
40	桂011204007	块料墙面 1、8厚300*300釉面砖,白水泥擦缝 2、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、1.5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆(另计) 4、20厚1:3水泥砂浆 5、部位:卫生间墙面(架空层)	m²	244.48	149.89	66.11	49.81	0.03	16.07	5.49	
	A-11-56换	墙面块料面层 面砖每块面积0.01m²以内 预拌砂浆 面砖灰缝(5mm以内){换:水泥防水砂浆(加防水粉5%)} 1:4 换:水泥砂浆 1:1}	100m²	2.4448	14989.39	6611.10	4980.82	3.46	1607.34	549.01	
41	桂011204007	块料墙面 1、8厚300*300釉面砖,白水泥擦缝 2、3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、1.5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆(另计) 4、20厚1:3水泥砂浆 5、部位:卫生间墙面(二、三层)	m²	299.47	149.89	66.11	49.81	0.03	16.07	5.49	
	A-11-56换	墙面块料面层 面砖每块面积0.01m²以内 预拌砂浆 面砖灰缝(5mm以内){换:水泥防水砂浆(加防水粉5%)} 1:4 换:水泥砂浆 1:1}	100m²	2.9947	14989.39	6611.10	4980.82	3.46	1607.34	549.01	
42	020906001	油漆墙裙(外墙面)	m²	69.14	56.73	28.52	13.21	0.77	7.12	2.43	
	A-14-202	抹灰面油漆 乳胶漆 外墙喷乳胶漆 油性 墙、柱面	100m²	0.6914	5673.55	2851.79	1320.88	77.48	711.81	243.13	
43	桂011201005	墙面钉(挂)网	m²	2340.82	4.17	1.46	1.90		0.35	0.12	
	A-11-22	贴挂网 贴玻纤网格布	100m²	23.4082	417.02	145.52	189.63		35.36	12.08	
	13.	门窗工程									
44	010801001	成品钢木门 做法按厂家要求 部位:电井(甲级防火门)	m²	11.00	559.71	56.37	438.75		13.70	4.68	
	A-13-12换	钢质防火门安装	100m²	0.1100	55970.92	5637.12	43874.65		1369.82	467.88	

表一-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第10页 共26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
45	010801001	成品钢木门 做法按厂家要求 部位:教室(乙级防火门)	m ²	22.88	517.06	56.37	399.62		13.70	4.68	
	A-13-12换	钢质防火门安装	100m ²	0.2288	51706.50	5637.12	39962.34		1369.82	467.88	
46	010801001	成品木门 做法按厂家要求 部位:卫生间(普通钢木门)	m ²	15.40	269.15	37.19	197.61		9.04	3.09	
	A-13-9	塑钢门安装 推拉	100m ²	0.1540	26915.08	3719.42	19760.78		903.82	308.71	
47	010802001	单扇平开塑钢门 1、含门套、304不锈钢五金配件	m ²	66.22	269.15	37.19	197.61		9.04	3.09	
	A-13-9	塑钢门安装 推拉	100m ²	0.6622	26915.08	3719.42	19760.78		903.82	308.71	
48	010801003	铝合金固定窗≥2m ² 1、规格:C0915 2、框、扇材质及质量:90系列普通铝合金,铝材厚1.4 3、玻璃品种、厚度:采用普通铝合金窗+无色透明玻璃 4、含五金配件及制作安装运输 5、隔热断桥铝合金窗安装 6、部位:卫生间(架空层)	m ²	223.97	549.87	48.95	439.57		11.89	4.06	
	A-13-42	隔热断桥铝合金窗安装 平开	100m ²	2.2397	54988.41	4895.02	43957.28		1189.49	406.29	
49	010801003	铝合金固定窗≤2m ² 1、规格:C0915 2、框、扇材质及质量:90系列普通铝合金,铝材厚1.4 3、玻璃品种、厚度:采用普通铝合金窗+无色透明玻璃 4、含五金配件及制作安装运输 5、隔热断桥铝合金窗安装 6、部位:卫生间	m ²	1.62	549.88	48.95	439.57		11.90	4.06	
	A-13-42	隔热断桥铝合金窗安装 平开	100m ²	0.0162	54988.41	4895.02	43957.28		1189.49	406.29	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第11页 共26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
	12.	天棚工程									
50	011301001	天棚抹灰 1、5厚1:3水泥砂浆 2、3厚腻子二遍 3、部位:架空层	m²	822.46	45.39	27.46	5.21	0.01	6.68	2.28	
	A-12-9换	天棚抹灰 混凝土天棚抹灰 一遍成活 (10mm) [实际厚度=5] [换:水泥砂浆 1:3]	100m²	8.2246	2642.02	1556.21	359.19	0.86	378.37	129.24	
	A-12-11换	天棚抹灰 刮水泥腻子 两遍 [实际遍数=2]	100m²	8.2246	1896.67	1190.16	161.91		289.21	98.78	
51	011302001	吊顶天棚 1、铝扣板天棚 2、部位:卫生间(架空层)	m²	37.21	131.84	37.69	70.81	0.12	9.19	3.14	
	A-12-73	铝合金条板天棚龙骨	100m²	0.3721	4102.69	2054.85	1022.70	12.45	502.35	171.59	
	A-12-110换	天棚铝板面层 (600×600mm)	100m²	0.3721	9081.37	1714.52	6058.07		416.63	142.31	
52	011301001	天棚抹灰 1、5厚1:3水泥砂浆 2、3厚腻子二遍 3、部位:(二、三层)	m²	1452.44	45.39	27.46	5.21	0.01	6.68	2.28	
	A-12-9换	天棚抹灰 混凝土天棚抹灰 一遍成活 (10mm) [实际厚度=5] [换:水泥砂浆 1:3]	100m²	14.5244	2642.02	1556.21	359.19	0.86	378.37	129.24	
	A-12-11换	天棚抹灰 刮水泥腻子 两遍 [实际遍数=2]	100m²	14.5244	1896.67	1190.16	161.91		289.21	98.78	
53	011302001	吊顶天棚 1、铝扣板天棚 2、部位:卫生间(二、三层)	m²	79.24	131.84	37.69	70.81	0.12	9.19	3.14	
	A-12-73	铝合金条板天棚龙骨	100m²	0.7924	4102.69	2054.85	1022.70	12.45	502.35	171.59	
	A-12-110换	天棚铝板面层 (600×600mm)	100m²	0.7924	9081.37	1714.52	6058.07		416.63	142.31	
54	011503001	不锈钢楼梯栏杆 1、高度:1100mm, 竖向栏杆间净空≤110 2、不锈钢材质:304 3、扶手:Φ50×3不锈钢管	m	54.00	242.86	84.15	102.66	6.46	22.02	7.52	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第12页 共26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、立柱:Φ50×3不锈钢管 5、立杆:Φ20×1不锈钢管 6、做法详见:图集11ZJ401第13页大样W、第37页大样14									
	A-15-100换	不锈钢栏杆 直线型 竖条式 (圆管)	10m	5.400	1917.22	632.55	891.27	21.79	159.00	54.31	
	A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 Φ60	10m	5.400	333.07	135.08	112.77	10.32	35.33	12.07	
	A-15-116换	不锈钢弯头 Φ60	10个	1.6	602.14	249.38	76.19	109.77	87.27	29.81	
55	011505001	大理石台面 1、支架规格均为L50*32*3角钢 2、20厚大理石台面云石胶挂贴 3、做法参照:图集15ZJ512 1/41	m²	11.10	654.70	311.05	187.27	0.70	75.75	25.87	
	A-15-168	浴厕配件 石材洗漱台 (面积>1m²)	10m²	1.110	6547.10	3110.52	1872.73	6.96	757.55	258.75	
56	011503001	洗手盆抓杆 1、扶手: Φ40*4不锈钢管 2、不锈钢采用304材质 3、部位: 无障碍专用卫生间 4、做法详见:图集12J926 -/J8 -/J14	套	1	294.30		270.00				
	B-	洗手盆抓杆	套	1	294.30		270.00				
57	011503001	坐便器抓杆 1、扶手: Φ40*4不锈钢管 2、不锈钢采用304材质 3、部位: 无障碍专用卫生间 4、做法详见:图集12J926 -/J8 3/J10	套	1	163.50		150.00				
	B-	坐便器抓杆	套	1	163.50		150.00				
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
58	桂011701001001	外脚手架	m²	2005.88	47.43	29.20	5.95	2.10	4.66	1.60	
	A-16-5	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 50m以上	100m²	20.0588	4743.16	2920.37	594.64	210.36	466.48	159.67	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第13页 共26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
59	桂011701001001	外脚手架	m ²	403.91	39.44	23.00	5.79	2.33	3.77	1.29	
	A-16-3	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 24m以内	100m ²	3.8468	4141.75	2415.07	608.40	244.41	396.26	135.63	
60	011701006	满堂脚手架	m ²	2393.48	25.73	18.80	0.45	0.49	2.88	0.98	
	A-16-20换	扣件式钢管满堂脚手架搭设 基本层高3.6m[实际层净高=3.6]	100m ²	23.9348	2573.72	1880.48	45.31	49.43	287.56	98.43	
	011702	混凝土模板及支架(撑)									
61	011702001001	垫层	m ²	33.92	34.15	13.61	12.26	0.01	4.06	1.39	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m ²	0.3392	3413.81	1360.69	1225.72	0.90	405.75	138.88	
62	011702001002	独立基础	m ²	260.88	60.30	32.46	9.08	0.57	9.84	3.37	
	A-5-174	独立基础 胶合板模板 木支撑	100m ²	2.6088	6030.92	3246.37	908.47	56.83	984.35	336.93	
63	011702002001	矩形柱	m ²	38.32	70.61	38.75	9.31	0.87	11.81	4.04	
	A-5-186换	矩形柱 胶合板模板 钢支撑[实际高度=3.6]	100m ²	0.3832	7060.79	3875.00	931.17	86.87	1180.64	404.11	
64	011702002001	矩形柱	m ²	338.41	72.35	39.81	9.42	0.88	12.12	4.15	
	A-5-186换	矩形柱 胶合板模板 钢支撑[实际高度=3.9]	100m ²	3.3841	7235.54	3980.67	941.93	88.03	1212.47	415.01	
65	011702002001	矩形柱	m ²	486.60	79.94	44.39	9.91	0.92	13.50	4.62	
	A-5-186换	矩形柱 胶合板模板 钢支撑[实际高度=5.2]	100m ²	4.8660	7992.60	4438.57	990.52	91.53	1349.97	462.07	
66	011702003001	构造柱	m ²	126.66	78.39	41.63	13.16	0.34	12.51	4.28	
	A-5-189	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m ²	1.2666	7837.96	4162.85	1315.58	33.73	1250.58	428.05	
67	011702005001	基础梁	m ²	169.43	64.96	32.24	13.51	0.68	9.81	3.36	
	A-5-195	基础梁 胶合板模板 木支撑	100m ²	1.6943	6495.81	3223.93	1350.68	68.06	981.01	335.78	
68	011702009001	过梁	m ²	33.29	100.14	50.08	14.71	5.04	16.42	5.62	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第14页 共26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
	A-5-200	过梁 胶合板模板 钢支撑	100m ²	0.3329	10014.16	5007.54	1471.10	504.03	1642.45	562.18	
69	011702014001	有梁板	m ³	1630.89	79.35	41.02	13.27	1.50	12.67	4.34	
	A-5-214换	有梁板 胶合板模板 钢支撑[实际高度=3.9]	100m ²	16.3089	7934.43	4102.05	1326.98	149.60	1266.99	433.67	
70	011702024	楼梯	m ²	144.27	214.67	110.94	32.37	6.61	35.03	11.99	
	A-5-232	楼梯 直形 胶合板模板 钢支撑	10m ² 投影面积	14.427	2146.68	1109.42	323.72	66.09	350.30	119.90	
71	011702028	扶手、压顶	m	287.50	49.53	26.80	7.18	0.53	8.14	2.79	
	A-5-239	压顶、扶手 木模板木支撑	100延长米	2.875	4952.48	2679.88	717.72	52.86	814.36	278.74	
72	011702029	散水	m ²	54.12	10.80	5.52	2.19		1.64	0.56	
	A-5-243换	混凝土散水 混凝土60mm 厚 木模板木支撑[实际厚度=60]	100m ² 投影面积	0.5412	1081.28	551.91	219.33		164.47	56.29	
	011703	垂直运输									
73	011703001001	建筑物垂直运输	m ²	1.00	10583.56	5500.00	638.74	2650.00	611.25	309.70	
	A-17-1	卷扬机 檐口高度(m以内) 40	台·月	1	10583.56	5500.00	638.74	2650.00	611.25	309.70	
	011705	大型机械设备进出场及安拆									
74	011705001001	履带式挖掘机 1m ³ 以外 场外运输费	台次	1	1930.42	112.18	119.19	1321.71	162.03	55.92	
	A-21-36	履带式挖掘机进出场费 斗容量(m ³) 1以外	台次	1	1930.42	112.18	119.19	1321.71	162.03	55.92	
75	011705001002	履带式推土机 90kW以内 场外运输费	台次	1	1341.38	112.18	78.69	887.76	112.99	39.00	
	A-21-52	履带式推土机进出场费 90kW以内	台次	1	1341.38	112.18	78.69	887.76	112.99	39.00	
76	桂011708002	混凝土泵送	m ³	1188.39	21.31	3.78	6.21	7.80	1.31	0.45	
	A-18-3换	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内[换:预拌普通混凝土 C10]	100m ³	0.0723	2068.57	377.86	564.09	779.85	130.82	45.15	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第15页 共26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
	A-18-3换	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 (换:预拌普通混凝土 C15)	100m³	0.4434	2084.44	377.86	578.65	779.85	130.82	45.15	
	A-18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 (预拌普通混凝土 C20)	100m³	0.1537	2101.89	377.86	594.66	779.85	130.82	45.15	
	A-18-3换	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 (换:预拌普通混凝土 C25)	100m³	1.4865	2117.76	377.86	609.22	779.85	130.82	45.15	
	A-18-3换	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 (换:预拌普通混凝土 C30)	100m³	8.4557	2133.64	377.86	623.79	779.85	130.82	45.15	
	A-18-3换	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 (换:预拌普通混凝土 C40)	100m³	1.2724	2151.10	377.86	639.81	779.85	130.82	45.15	
马山县民族中学综合教学楼-排水											
		分部分项工程									
	9.	一、给水工程									
77	031001006	PP-R塑料管 DN15 1、规格、压力: DN15, 1.0MPa 2、连接方式: 热熔连接	m	275.63	30.93	16.19	4.77	0.09	5.21	2.12	
	B9-0124	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (20mm以内)	10m	27.563	309.37	161.91	47.72	0.92	52.11	21.17	
78	031001006	PP-R塑料管 DN25 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、连接方式: 热熔连接	m	2.80	33.06	16.19	6.65	0.14	5.23	2.12	
	B9-0125	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (25mm以内)	10m	0.280	330.58	161.91	66.56	1.35	52.24	21.22	
79	031001001	衬塑镀锌焊接钢管 DN50 1、规格、压力: DN50, 1.0MPa 2、连接方式: 丝接	m	12.50	91.81	33.54	34.44	0.80	10.99	4.46	
	B9-0005	钢管安装 钢管 (螺纹连接) 安装 公称直径 (50mm以内)	10m	1.250	918.25	335.45	344.39	8.03	109.91	44.65	
80	031001001	衬塑镀锌焊接钢管 DN65 1、规格、压力: DN65, 1.0MPa	m	64.70	107.27	37.27	43.12	0.86	12.20	4.96	

表一09

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第16页 共26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
		2、连接方式: 丝接									
	B9-0006	钢管安装 钢管(螺纹连接)安装 公称直径(65mm以内)	10m	6.470	1072.67	372.68	431.20	8.63	122.02	49.57	
81	031003001	全铜质截止阀 DN50 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、材质: 全铜质	个	6	141.16	23.43	95.52		7.50	3.05	
	B9-0384	螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径(50mm以内)	个	6	141.16	23.43	95.52		7.50	3.05	
82	031003001	全铜质止回阀 DN65 1、规格、压力: DN25, 1.0MPa 2、材质: 全铜质	个	1	175.84	34.60	111.15		11.07	4.50	
	B9-0385	螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径(65mm以内)	个	1	175.84	34.60	111.15		11.07	4.50	
83	031003013	冷水表 DN50 连接方式: 螺纹连接	个	1	548.77	149.65	286.47		47.89	19.45	
	B9-0568	水表安装 螺纹水表 公称直径(50mm以内)	组	1	548.77	149.65	286.47		47.89	19.45	
	9.	二、雨水工程									
84	031001006	PVC-U排水管 DN50 1. 材质及规格: DN50 2. 连接形式: 粘接连接 3. 空调	m	88.60	22.97	8.99	7.94	0.06	2.90	1.18	
	B9-0191	塑料管安装 塑料直通雨水管安装 公称外径(50mm以内)	10m	8.860	229.65	89.90	79.42	0.63	28.97	11.77	
85	031001006	PVC-U雨水管 De50 1. 材质及规格: DN50 2. 连接形式: 粘接连接 3. 雨水	m	7.20	26.64	13.20	5.23	0.05	4.24	1.72	
	B9-0186	塑料管安装 过阳台承插塑料雨水管、空调排水管(粘接连接)安装 公称外径(50mm以内)	10m	0.720	266.56	132.04	52.34	0.52	42.42	17.23	
86	031001006	PVC-U雨水管 De75 1. 材质及规格: DN75 2. 连接形式: 粘接连接	m	72.60	28.52	12.22	8.36	0.06	3.93	1.60	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第17页 共26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
		3. 雨水									
	B9-0192	塑料管安装 塑料直通雨水管安装 公称外径 (75mm以内)	10m	7.260	285.27	122.23	83.60	0.61	39.31	15.97	
87	031001006	PVC-U雨水管 De110 1. 材质及规格:DN110 2. 连接形式:粘接连接 3. 雨水	m	127.20	38.62	15.58	12.75	0.06	5.01	2.03	
	B9-0193	塑料管安装 塑料直通雨水管安装 公称外径 (110mm以内)	10m	12.720	386.20	155.83	127.51	0.59	50.05	20.33	
88	桂031004023	制排式雨水斗 DN75	个	2	88.52	44.95	16.02		14.39	5.85	
	B9-0657	给排水附件安装 雨水斗安装 雨水斗 公称直径(100mm)以内 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	10个	0.2	884.99	449.51	160.13		143.84	58.44	
89	桂031004023	制排式雨水斗 DN110	个	4	103.44	47.04	26.69		15.05	6.12	
	B9-0658	给排水附件安装 雨水斗安装 雨水斗 公称直径(150mm)以内 {水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	10个	0.4	1034.40	470.40	266.91		150.53	61.15	
	9.	三、排水系统									
90	031001006	PVC-U排水管 De110 1. 材质及规格:De110 2. 连接形式:粘接连接	m	245.13	65.73	28.64	18.70	0.05	9.18	3.73	
	B9-0173	塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公称外径 (110mm以内)	10m	24.513	657.30	286.41	187.02	0.49	91.81	37.30	
91	031001006	PVC-U排水管 De75 1. 材质及规格:De75 2. 连接形式:粘接连接	m	13.70	54.01	25.68	12.24	0.05	8.23	3.35	
	B9-0172	塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公称外径 (75mm以内)	10m	1.370	540.12	256.81	122.42	0.50	82.34	33.45	
92	031004003	台式洗脸盆 1、材质:陶瓷 2、做法详见:16J914-1XT11页	套	23	285.24	43.15	199.12		13.81	5.61	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第18页 共26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
	B9-0599	洗脸盆、洗手盆安装 台式洗脸盆、洗手盆 台式洗脸盆冷水	10套	2.3	2852.50	431.53	1991.25		138.09	56.10	
93	031004006	蹲式大便器 1、材质:陶瓷 2、做法详见:16J914-1XT18页	套	43	425.95	115.80	222.87		37.06	15.05	
	B9-0611	大便器安装 蹲式大便器安装 蹲式 低水箱	10套	4.3	4259.51	1158.01	2228.70		370.56	150.54	
94	031004006	坐式大便器 材质:陶瓷	套	1	490.52	74.73	341.66		23.91	9.72	
	B9-0614	大便器安装 坐式大便器安装 坐式 带水箱	10套	0.1	4905.10	747.28	3416.53		239.13	97.15	
95	031004007	挂式小便器	套	20	92.63	49.15	13.71		15.73	6.39	
	B9-0616	小便器安装 挂斗式小便器安装 挂斗式 自闭式	10套	2.0	926.16	491.46	137.07		157.27	63.89	
96	桂031004021	地漏 ND110	个	13	133.56	49.76	50.38		15.92	6.47	
	B9-0649	给排水附件安装 地漏安装 地漏 公称直径(100mm)以内 (水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5)	10个	1.3	1335.60	497.64	503.75		159.24	64.69	
9.		四、消防工程									
97	030609001	热镀锌焊接钢管DN100, PN=1.6MPa 1.连接方式:沟槽连接 2.含水压试验、水冲洗	m	281.35	141.69	37.44	75.26	0.30	12.08	4.91	
	B9-0038	钢管安装 钢管(沟槽连接)安装 公称直径(100mm以内)	10m	28.135	1416.73	374.41	752.54	2.98	120.76	49.06	
98	030609001	热镀锌焊接钢管DN65, PN=1.6MPa 1.连接方式:沟槽连接 2.含水压试验、水冲洗	m	14.80	113.10	34.22	53.49	0.45	11.09	4.51	
	B9-0037	钢管安装 钢管(沟槽连接)安装 公称直径(80mm以内)	10m	1.480	1130.94	342.17	534.86	4.52	110.94	45.07	
99	030609001	热镀锌焊接钢管DN50, PN=1.6MPa 1.连接方式:沟槽连接 2.含水压试验、水冲洗	m	14.33	103.54	34.22	44.72	0.45	11.09	4.51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第19页 共26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
	B9-0037	钢管安装 钢管(沟槽连接)安装 公称直径(80mm以内)	10m	1.433	1035.46	342.17	447.26	4.52	110.94	45.07	
100	030901010	乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 含:SN65型消火栓1个,设 $\phi 65 \times 19$ 水枪1支,DN65水龙带1条,长度为25m 消防软管卷盘一套。消防箱内设有火灾报警按钮开关装置,并将信号传输至消防控制室,	套	12	575.81	102.43	379.00	0.52	32.94	13.38	
	B9-0912	室内消火栓安装 室内消火栓安装(明装)公称直径(65mm以内)单栓	套	12	575.81	102.43	379.00	0.52	32.94	13.38	
101	030901010	灭火器箱(含2具灭火器) 1、材质:磷酸铵盐干粉灭火器 2、安装方式:挂墙式 660 $\times$ 200 $\times$ 65每两具灭火器装一箱	套	24	172.79	18.43	131.60	0.14	5.94	2.41	
	B9-0929	灭火器具安装 挂墙式	10具	2.40	1727.91	184.34	1315.99	1.35	59.42	24.14	
102	031006015	成品一体化消防水池 由专业厂家按照设计要求进行深化设计、施工安装调试	m ³	108.00	763.00		700.00				
	B-	成品一体化消防水池	m ³	108.00	763.00		700.00				
103	031006015	高位消防水箱 由专业厂家按照设计要求进行深化设计、施工安装调试	m ³	25.00	763.00		700.00				
	B-	成品一体化消防水池	m ³	25.00	763.00		700.00				
马山县民族中学综合教学楼-电气											
		分部分项工程									
	4.	B4 电气设备安装工程									
104	030411004002	管内穿铜芯导线 BYJ-2.5m ²	m	959.56	4.96	0.70	3.53		0.23	0.09	
	B4-1496	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面($\leq 2.5\text{mm}^2$)	100m单 线	9.5956	495.96	70.38	352.96		22.52	9.15	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第20页 共26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
105	030411004003	管内穿铜芯多股绝缘导线 RYS-2*2.5	m	302.82	5.32	0.84	3.66		0.27	0.11	
	B4-1526换	管内穿线 多芯软导线 二芯 导线截面 ($\leq 2.5\text{mm}^2$)	100m束	3.0282	532.09	84.45	365.71		27.02	10.98	
106	030411004	管内穿铜芯导线 BYJ-4mm ²	m	329.60	5.44	0.75	3.90		0.24	0.10	
	B4-1497	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面 ($\leq 4\text{mm}^2$)	100m单线	3.2960	543.58	75.37	389.41		24.12	9.80	
107	030411003	热镀锌电缆桥架 CT100*50*1.0	m	114.00	46.22	15.61	18.83	0.65	5.20	2.11	
	B4-0829	钢制桥架 钢制槽式桥架(宽+高 $\leq 200\text{mm}$)	10m	11.400	462.21	156.10	188.23	6.54	52.04	21.14	
108	030408002001	管内穿控制电缆KVV-6X2.5	m	41.60	19.34	5.44	9.85		1.74	0.71	
	B4-1089换	控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数 (≤ 6 芯)	100m	0.4160	1465.09	339.99	851.13		108.80	44.20	
	B4-1103	控制电缆头制作、安装 终端头 电缆芯数 (≤ 6 芯)	个	2	97.69	42.50	27.99		13.60	5.53	
109	030411001001	预埋镀锌钢管SC20	m	302.82	44.36	19.81	9.95	1.39	6.79	2.76	
	B4-1402换	防爆镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径 ($\leq 20\text{mm}$)	100m	3.0282	3616.70	1545.40	899.59	122.52	533.73	216.83	
	B4-2032	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (mm) ≤ 20	10m	30.282	81.87	43.59	9.49	1.67	14.48	5.88	
110	030411001003	刚性阻燃塑料管PC20	m	959.56	20.07	10.76	2.56	0.17	3.50	1.42	
	B4-1454	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板墙暗配 塑料管公称外径 (mm) ≤ 20	100m	9.5956	1187.28	640.03	161.21		204.81	83.20	
	B4-2032	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (mm) ≤ 20	10m	95.956	81.87	43.59	9.49	1.67	14.48	5.88	
111	030411001003	刚性阻燃塑料管PC25	m	329.60	23.84	13.00	2.78	0.17	4.21	1.71	
	B4-1455	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板墙暗配 塑料管公称外径 ($\leq 25\text{mm}$)	100m	3.2960	1278.40	682.71	182.91		218.47	88.75	
	B4-2033	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 ($\leq 32\text{mm}$)	10m	32.960	110.62	61.75	9.54	1.67	20.29	8.24	
112	030412005001	双管荧光灯LED 2x35W 光通量:3400lm 1. 型号:由甲方定	套	96	98.85	25.99	52.81	0.13	8.36	3.40	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第21页 共26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
		2. 规格:LED 2x35W 光通量:3400lm 3. 安装方式:吸顶安装									
	B4-1800换	荧光灯具安装 壁装式、吸顶式 双管	10套	9.6	988.38	259.90	528.08	1.27	83.57	33.95	
113	030412005002	单管荧光灯LED 1x35W 光通量:3400lm 1. 型号:由甲方定 2. 规格:LED 2x35W 光通量:3400lm 3. 安装方式:吸顶安装	套	24	71.33	21.41	34.21	0.13	6.89	2.80	
	B4-1799换	荧光灯具安装 壁装式、吸顶式 单管	10套	2.4	713.26	214.13	342.04	1.27	68.93	28.00	
114	030412001001	防尘防水吸顶灯 1*10w 1. 型号:由甲方定 2. 安装方式:吸顶安装	套	16	80.88	23.70	39.53	0.21	7.65	3.11	
	B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长 (≤2000mm)	10套	1.6	808.80	237.01	395.29	2.11	76.52	31.09	
115	030412001002	天棚灯1x22W 光通量:1500lm 1. 型号:由甲方定 2. 安装方式:吸顶安装	套	44	108.13	23.70	64.53	0.21	7.65	3.11	
	B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长 (≤2000mm)	10套	4.4	1081.28	237.01	645.27	2.11	76.52	31.09	
116	030412001002	太阳能灯1x35W 光通量:3400lm 1. 型号:由甲方定 2. 安装方式:壁装	套	2	207.66	24.43	155.08		7.82	3.18	
	B4-1915	太阳能、风能灯具安装 太阳能庭院路灯、太阳能草坪灯 太阳能草坪灯 嵌入式	套	2	207.66	24.43	155.08		7.82	3.18	
117	030412003	楼层指示灯(A类)LED 1W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装	套	8	107.70	22.39	66.16	0.13	7.20	2.93	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、 应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	0.8	1076.89	223.85	661.54	1.27	72.04	29.27	
118	030412003001	应急双头灯(A类)LED 10W, 供电时间>60min, 中型标志 灯 DC36V, 自带蓄电池	套	26	108.40	22.39	66.80	0.13	7.20	2.93	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第22页 共26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
		1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装									
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	2.6	1083.93	223.85	668.00	1.27	72.04	29.27	
119	030412003002	疏散出口指示灯(A类)LED 1W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	6	107.70	22.39	66.16	0.13	7.20	2.93	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	0.6	1076.89	223.85	661.54	1.27	72.04	29.27	
120	030412003002	单向疏散标志(A类)LED 1W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.2m壁装	套	20	107.70	22.39	66.16	0.13	7.20	2.93	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	2.0	1076.89	223.85	661.54	1.27	72.04	29.27	
121	030412003002	安全出口指示灯(A类)LED 1W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	2	107.71	22.39	66.16	0.13	7.21	2.93	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	0.2	1076.89	223.85	661.54	1.27	72.04	29.27	
122	030412003002	双面多信息复合标志灯(A类)LED 1W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 1. 型号:LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池 2. 安装方式:底边距地2.5m吊装	套	4	107.71	22.39	66.16	0.13	7.21	2.93	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	0.4	1076.89	223.85	661.54	1.27	72.04	29.27	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第23页 共26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
123	030404034001	单联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	17	29.19	12.22	9.06		3.91	1.59	
	B4-1956	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关 (单控)单联	10套	1.7	291.99	122.23	90.65		39.11	15.89	
124	030404034001	双联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	15	30.91	12.60	10.09		4.03	1.64	
	B4-1957	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关 (单控)双联	10套	1.5	309.05	125.95	100.91		40.30	16.37	
125	030404034002	三联单控 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	8	35.85	12.97	14.08		4.15	1.69	
	B4-1958换	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关 (单控)三联	10套	0.8	358.38	129.68	140.75		41.50	16.86	
126	030404034002	双控单联 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	2	35.11	12.51	14.07		4.00	1.63	
	B4-1962	照明开关、按钮、插座安装 跷板暗开关 (双控)单联	10套	0.2	350.98	125.05	140.67		40.02	16.26	
127	030404034002	风扇开关 250V 10A 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地1.3m安装	套	40	19.33	11.51	0.86	0.13	3.72	1.51	
	B4-1968	照明开关、按钮、插座安装 一般按钮 明装	10套	4.0	193.25	115.06	8.61	1.27	37.23	15.12	
128	030404035002	安全型挂式空调插座(三孔) 1. 型号:由甲方定 2. 规格:10A ~250V 3. 安装方式:距地2.2m安装	套	32	36.57	14.57	12.43		4.66	1.89	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第24页 共26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
	B4-1983	照明开关、按钮、插座安装 插座 单、三相暗插座 单相暗插座10A 3孔带开关	10套	3.2	365.68	145.66	124.28		46.61	18.94	
129	030404035003	安全型柜式空调插座 1. 型号:由甲方定 2. 规格:16A ~250V 3. 安装方式:距地0.3m安装	套	16	41.59	14.57	17.04		4.66	1.89	
	B4-1983	照明开关、按钮、插座安装 插座 单、三相暗插座 单相暗插座10A 3孔带开关	10套	1.6	415.93	145.66	170.38		46.61	18.94	
130	030404033001	吊扇(含调速开关) 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:底距地3.5米吊装	台	8	222.75	35.14	153.41		11.24	4.57	
	B4-0419	安全变压器、电铃、风扇安装 风扇 吊风扇	台	8	222.75	35.14	153.41		11.24	4.57	
131	030404033001	吊扇(含调速开关) 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:吸顶安装	台	32	222.75	35.14	153.41		11.24	4.57	
	B4-0419	安全变压器、电铃、风扇安装 风扇 吊风扇	台	32	222.75	35.14	153.41		11.24	4.57	
132	030404033002	排气扇 1. 名称:排气扇 2. 安装方式:窗口	台	7	173.38	49.85	86.16	0.42	16.09	6.54	
	B4-0421换	安全变压器、电铃、风扇安装 风扇 排风扇 墙上	台	7	173.38	49.85	86.16	0.42	16.09	6.54	
133	030904003	按钮 1. 名称:紧急呼叫按钮 2. 安装方式:低位距地0.5m安装;高位距地1.0m安装	个	1	108.38	21.79	67.16	0.47	7.12	2.89	
	B4-0351	按钮、电笛、电铃安装 按钮 普通型	个	1	108.38	21.79	67.16	0.47	7.12	2.89	
134	030904005	声光报警器 1. 无障碍卫生间声光警报装置 2. 底距地2.5m安装	个	1	159.88	57.94	61.95	0.49	18.70	7.60	
	B5-1215	消防警铃、声光报警器安装 声光报警器	个	1	159.88	57.94	61.95	0.49	18.70	7.60	
	030409	防雷及接地装置									

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第25页 共26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
135	030409002001	接地母线-40x4不锈钢扁钢 采用-40x4不锈钢扁钢埋深0.8米	m	31.20	339.35	127.39	106.36	13.97	45.24	18.37	
	B4-1131	接地母线敷设 利用基础钢筋做接地母线	10m	3.120	193.70	94.44	13.74	18.64	36.19	14.70	
	B4-1158换	避雷网 沿女儿墙敷设	10m	29.152	342.46	126.23	112.36	12.96	44.54	18.09	
136	030409006001	避雷针 接闪短杆: $\Phi 20$ 热镀锌圆钢, H=0.5m	根	6	232.56	59.66	122.79	2.80	19.99	8.12	
	B4-1182换	避雷针制作、安装 墙上安装 针长 ($\leq 2m$)	根	6	232.56	59.66	122.79	2.80	19.99	8.12	
137	030409008001	接地测量端子板 测量端子板,距室外地坪0.5米安装	块	4	82.68	25.43	34.25	3.26	9.18	3.73	
	B4-1204换	接地测试板	块	4	82.68	25.43	34.25	3.26	9.18	3.73	
138	030409008	等电位端子箱、测试板	台	2	329.67	180.62	31.76	6.06	59.74	24.27	
	B4-0380	端子箱、端子板安装及端子板外部接线 端子箱安装 户内	台	2	329.67	180.62	31.76	6.06	59.74	24.27	
		B5 弱电									
139	030502007001	超六类双绞线	m	94.00	8.00	1.16	5.62	0.03	0.38	0.15	
	B5-0255	双绞线缆 管内穿放 4对以下	100m	0.9400	799.29	115.67	561.15	3.05	37.99	15.43	
140	030502006001	管内穿电话线缆HYJV-2x2x0.5	m	270.60	2.94	0.95	1.28	0.03	0.31	0.13	
	B5-0212	穿放、布放电话线 管内穿放 4对以下	100m	2.7060	292.93	94.64	127.80	2.56	31.10	12.64	
141	030502006002	管内穿屏蔽软线RVVP-2x0.5	m	178.00	2.73	0.82	1.28	0.02	0.27	0.11	
	B5-0240	管/暗槽内穿放广播线 屏蔽软线 (RVVP) 导线截面 ($2 \times 1.0mm^2$ 以内)	100m	1.7800	272.48	82.02	127.47	2.47	27.04	10.98	
142	030408002001	管内穿控制电缆KVV-4X1.5	m	37.00	19.93	5.70	10.02		1.82	0.74	
	B4-1089换	控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数 (≤ 6 芯)	100m	0.3700	1465.09	339.99	851.13		108.80	44.20	
	B4-1103	控制电缆头制作、安装 终端头 电缆芯数 (≤ 6 芯)	个	2	97.69	42.50	27.99		13.60	5.53	

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第26页 共26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
143	030411001004	镀锌钢管SC20	m	37.00	44.36	19.81	9.95	1.39	6.79	2.76	
	B4-1402换	防爆镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径 (mm) ≤20	100m	0.3700	3616.70	1545.40	899.59	122.52	533.73	216.83	
	B4-2032	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (mm) ≤20	10m	3.700	81.87	43.59	9.49	1.67	14.48	5.88	
144	030411001005	刚性阻燃塑料管PC20	m	364.60	20.07	10.76	2.56	0.17	3.50	1.42	
	B4-1454	塑料管敷设 砖、混凝土结构楼板墙暗配 塑料管公称外径 (mm) ≤20	100m	3.6460	1187.28	640.03	161.21		204.81	83.20	
	B4-2032	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (mm) ≤20	10m	36.460	81.87	43.59	9.49	1.67	14.48	5.88	
145	030502012001	信息插座	个 (块)	24	52.23	17.24	22.92		5.52	2.24	
	B5-0313	信息插座 安装8位模块信息插座 单口	个	24	52.23	17.24	22.92		5.52	2.24	
146	030904007001	消防广播(扬声器)	个	17	66.32	29.97	16.67	0.49	9.75	3.96	
	B5-1224换	消防广播(扬声器)安装 扬声器 壁挂式	个	17	66.32	29.97	16.67	0.49	9.75	3.96	
马山县民族中学综合教学楼-拆除											
		分部分项工程									
	2.	第二章机械拆除工程									
147	011601001	砖砌体拆除	m³	260.07	113.08	90.84			9.63	3.27	
	AC-1-21	拆除砌体 砖墙	10m³	26.007	1130.78	908.42			96.29	32.70	
148	010103002	废渣弃置 1.运距5km	m³	260.07	19.42	0.98		14.63	1.65	0.56	
	AC-4-8	自卸汽车运渣土 液压挖掘机装渣土(斗容量1m³) 1km以内	100m³	2.6007	1504.20	97.68		1110.73	128.09	43.50	
	AC-4-9	自卸汽车运渣土 每增加1km 4.5t	100m³	2.6007	439.11			352.76	37.39	12.70	

表-09

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
马山县民族中学综合教学楼-土建		6185.40	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	6185.40	
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	6185.40	分部分项工程费及措施项目费
马山县民族中学综合教学楼-排水		472.47	
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	472.47	
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	472.47	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
马山县民族中学综合教学楼-电气		257.42	
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	257.42	
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	257.42	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
马山县民族中学综合教学楼-拆除		72.17	
一	2024拆除工程一般计税法	72.17	
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	72.17	分部分项工程费及措施项目费
合 计		6987.46	

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:马山县民族中学综合教学楼

第1页 共11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	000502000	2023安装人工费	元	84321.701	1.00
3	002401000	建筑装饰人工	元	872153.367	1.00
4		◆材料◆			
5	010103001	热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合)	t	37.084	3217.00
6	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t	88.898	3124.00
7	010301002	钢丝 Φ 1.6	kg	1.675	6.73
8	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	354.490	5.49
9	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	28.220	4.60
10	010310002	镀锌铁丝 Φ 4	kg	301.961	4.42
11	010310013	镀锌铁丝 Φ 0.7	kg	395.946	4.42
12	010903015	圆钢HPB300 Φ 10~14	kg	20.660	4.11
13	011302007	扁钢 60以内	kg	7.404	3.86
14	011303001	镀锌扁钢(综合)	kg	4.240	4.30
15	012101002	角钢(综合)	kg	4.000	3.86
16	012105004	镀锌角钢50×5	kg	143.190	5.30
17	014101004	铜丝 Φ 1.6	kg	3.440	42.48
18	015302003	铅板 3mm	kg	1.290	15.33
19	020101009	橡胶板 1~3mm	kg	1.971	7.81
20	020506001	橡皮护套圈 Φ 6~32	个	1.000	0.31
21	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²	4480.866	0.09
22	021301001	塑料带 20mm×40m	卷	0.528	5.13
23	021303001	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	859.698	0.13
24	022705003	棉丝	kg	0.217	23.01
25	022705004	棉纱头	kg	31.521	7.03
26	022706010	破布	kg	1.457	1.77
27	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	1558.111	0.07
28	030112005	木螺钉 m2~4×6~65	个	338.560	0.07
29	030112013	木螺钉 M4×60	个	29.400	0.04
30	030112018	木螺钉 M6×50	个	217.360	0.13
31	030113002	镀锌木螺钉 M4.5~6×15~100	个	134.826	0.22
32	030114001	半圆头螺钉	百个	0.967	3.10
33	030126007	螺栓 M6~12×12~50	套	357.049	0.28
34	030127023	镀锌螺栓 M8×100	套	7.357	0.87
35	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套	24.700	1.12
36	030127057	镀锌螺栓 M16×100	套	49.200	2.32
37	030143001	对拉螺栓	kg	209.458	5.58

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第2页 共11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	030156011	膨胀螺栓 M6×85	套	1992.784	0.71
39	030156018	膨胀螺栓 M10	套	2.020	1.14
40	030156023	膨胀螺栓 M10×80	套	14.719	1.15
41	030156026	膨胀螺栓 M12	套	5.352	1.58
42	030156031	膨胀螺栓 M12×110	套	142.296	1.64
43	030156034	膨胀螺栓 M16	套	16.085	2.19
44	030157003	镀锌膨胀螺栓 M8	套	49.440	1.02
45	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个	774.560	0.27
46	030171101	螺母	百个	4.798	16.81
47	030173003	镀锌垫圈 M8	个	7.357	0.18
48	030174002	镀锌弹簧垫圈 M8	个	7.357	0.10
49	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗	1644.276	0.05
50	030188001	射钉	百个	0.967	49.56
51	030503001	铰链Φ2.0	副	2.000	0.93
52	031301006	砂轮片 Φ400	片	3.456	26.37
53	031302001	尼龙砂轮片 Φ100	片	1.414	3.16
54	031304001	碟形钢丝砂轮片 Φ100	片	0.114	17.65
55	031311001	电焊条(综合)	kg	723.554	6.50
56	031311002	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg	12.688	5.93
57	031321001	焊锡丝 综合	kg	0.400	66.37
58	031321003	焊锡	kg	1.815	61.95
59	031324001	不锈钢焊丝	kg	7.498	16.81
60	031330001	焊剂	kg	7.037	3.54
61	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.239	47.79
62	031337001	冲击钻头(综合)	根	15.464	6.02
63	031337003	冲击钻头 Φ(6~12)	个	0.576	3.63
64	031337010	冲击钻头 Φ12	个	1.250	4.50
65	031338001	合金钢钻头(综合)	个	2.553	6.12
66	031345001	钢锯条	根	199.906	0.33
67	031345007	钢割片	片	87.717	11.95
68	031347001	砂纸	张	2.170	0.44
69	031347004	铁砂布	张	46.829	2.47
70	032116004	预埋铁件	kg	25.619	6.02
71	032116017	门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300	个	1973.729	3.10
72	032118013	镀锌全螺纹吊杆 Φ6	m	68.192	1.24
73	032120001	PVC管专用弹簧	根	1.655	11.50
74	032304005	直形螺纹套筒连接件 Φ32	套	1396.830	4.87

主要材料及价格表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第3页 共11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	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	0.018	372.43
76	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	62.875	327.43
77	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	3.867	327.43
78	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	192.051	0.33
79	040301001	砂(综合)	m ³	0.516	171.84
80	040301001	砂(综合)	m ³	138.603	171.84
81	040301003	细砂	m ³	5.046	184.47
82	040701003	炉(矿)渣	m ³	9.804	88.00
83	040902002	生石灰	t	3.164	780.00
84	040905001	粘土	m ³	12.375	24.27
85	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	2.471	575.22
86	041301002	页岩标准砖 240×115×53	块	688.000	0.58
87	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块	64.021	957.28
88	041507003	砼空心砌块 90×190×190	块	497.835	1.11
89	041507007	砼空心砌块 190×190×190	块	646.289	1.32
90	041507011	砼空心砌块 390×190×190	块	2328.164	2.07
91	041507013	砼空心砌块配块	m ³	3.453	447.79
92	043011001	干混普通砌筑砂浆 DM-G M5	t	78.625	247.93
93	043011002	干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5	t	7.459	236.28
94	043013004	干混普通抹灰砂浆 DP-G M15	t	44.001	259.29
95	043017002	干混地面砂浆 DS M20	t	7.126	250.44
96	043018001	干混普通防水砂浆 DW M15 P6	t	107.038	331.86
97	050101001	木材(综合)	m ³	0.119	918.58
98	050102005	周转圆木	m ³	0.155	840.71
99	050306001	周转板枋材	m ³	0.747	973.45
100	050306002	周转枋材	m ³	16.271	973.45
101	050306003	周转板材	m ³	1.137	973.45
102	051101001	空心木板 125×250×25	块	42.000	0.87
103	052502007	垫木	m ³	1.497	876.11
104	070103002	陶瓷墙面砖 200×300	m ²	505.661	35.40
105	070501003	陶瓷地面砖 300×300	m ²	82.545	46.20
106	070501007	陶瓷地面砖 800×800	m ²	1906.673	55.00
107	070501013	陶瓷踢脚砖	m ²	122.996	29.65
108	081101001	人造大理石板(综合)	m ²	11.766	79.65
109	090503003	铝扣板 300×300	m ²	122.273	57.52
110	092701005	耐碱玻璃纤维网格布	m ²	2457.861	1.77
111	093901006	成品浴厕隔断(包括五金配件)	m ²	141.420	100.00

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第4页 共11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	100302001	铝合金大龙骨T型 h45	m	113.283	3.54
113	100304003	铝合金条板龙骨 h35	m	109.906	2.83
114	101501001	铝合金龙骨主接件	个	48.909	0.44
115	101502002	铝合金大龙骨垂直吊挂件	个	96.653	0.35
116	101502005	铝合金条板龙骨垂直吊挂件	个	96.653	0.35
117	110305002	甲级钢质防火门(成品)	m²	10.808	438.05
118	110305003	乙级钢质防火门(成品)	m²	22.480	398.23
119	110916001	铝合金隔热断桥平开窗(含中空玻璃)	m²	213.385	400.00
120	111101001	塑钢推拉门(成品)	m²	79.155	163.72
121	122311001	不锈钢管弯头 Φ60 304材质	个	16.160	5.13
122	130102001	调和漆(综合)	kg	0.600	10.62
123	130132001	油灰	kg	25.700	2.06
124	130301002	油性外墙乳胶漆	kg	16.960	26.55
125	130301003	外墙油性底漆	kg	8.518	28.32
126	130308004	聚氨酯甲乙料	kg	2853.343	13.81
127	130507001	防锈漆	kg	453.402	10.47
128	130507002	红丹防锈漆	kg	1.338	9.73
129	130527201	聚合物改性沥青防水涂料	kg	1349.210	11.25
130	130528002	聚氨酯沥青防水涂料	kg	10.178	8.27
131	130705002	铅油	kg	4.861	7.76
132	130904001	银粉漆	kg	4.081	15.93
133	133501001	防水腻子	kg	138.280	1.33
134	133504001	防水粉	kg	1334.179	2.92
135	133509002	中性耐候硅胶(500ml/支)	支	2.360	21.24
136	133901001	防腐油	kg	1.150	1.19
137	134101001	嵌缝料	kg	317.936	2.48
138	140101001	清油	kg	2.296	9.91
139	140301004	国V汽油 92#	kg	9.990	8.42
140	140501003	油漆溶剂油	kg	45.482	5.40
141	140702001	机油(综合)	kg	1.648	5.31
142	142103002	呋喃树脂YJ型	kg	21.375	13.27
143	143124001	漂白粉	kg	2.506	3.81
144	143305003	二甲苯	kg	78.781	7.52
145	143309001	丙酮	kg	13.209	9.73
146	143504005	稀释剂	kg	0.850	10.44
147	143520001	隔离剂	kg	349.590	1.33
148	143537001	聚合物胶浆	kg	4687.062	3.10

主要材料及价格表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第5页 共11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	143908001	氩气	m ³	21.038	15.49
150	144101005	建筑胶	kg	2115.323	1.06
151	144110004	硅酮耐候密封胶	kg	285.093	17.70
152	144113002	玻璃胶 310g	支	3.963	7.52
153	144113003	玻璃胶 350g	支	28.284	8.03
154	144114006	聚氯乙烯热熔密封胶	kg	8.776	13.58
155	144114009	聚氨酯发泡密封胶(750mL/支)	支	422.969	9.73
156	144116003	胶合剂	kg	1.390	6.95
157	144116005	粘合剂	kg	0.104	11.75
158	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	0.800	7.96
159	144301005	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	0.008	11.15
160	144309001	塑料粘胶带	卷	53.675	10.62
161	144309002	塑料胶布带 20mm×10m	卷	9.354	5.75
162	144309004	塑料胶布带 25mm×10m	卷	1.602	7.35
163	150118001	石棉橡胶垫	kg	3.519	8.85
164	152302004	玻化微珠保温砂浆	m ³	31.299	752.21
165	170508040	不锈钢管 Φ76×1 304材质	m	446.234	11.20
166	172502001	PP-R给水管 de20	m	17.050	2.69
167	172504001	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De50	m	17.500	5.55
168	172513000	塑料软管	kg	0.210	10.62
169	172515001	软管 DN15 L=30~50cm	根	24.240	5.31
170	172517002	异型塑料管 Φ5	m	0.954	2.48
171	180327001	外丝 DN15	个	23.230	1.40
172	181512002	镀锌管箍 DN20	个	56.003	1.79
173	181514006	镀锌活接头 DN50	个	1.000	11.06
174	181515002	钢制活接头 DN20	个	87.504	2.12
175	181515006	钢制活接头 DN50	个	6.060	8.41
176	181515007	钢制活接头 DN65	个	1.010	13.45
177	182501001	塑料管卡 de20	个	358.595	0.44
178	182501002	塑料管卡 de25	个	3.195	0.62
179	182501005	塑料管卡 de50	个	59.563	1.33
180	182501007	塑料管卡 de75	个	47.889	2.15
181	182501008	塑料管卡 de110	个	169.496	2.87
182	182503002	镀锌管卡子(钢管用) DN20	个	420.018	0.35
183	182511000	接地卡子(综合)	个	339.514	1.42
184	182519001	固定卡子 1.5×32	套	4.120	0.84
185	182529006	U型管卡子DN50	个	4.163	1.59

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第6页 共11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	182529007	U型管卡子DN65	个	21.545	1.77
187	182529008	U型管卡子DN80	个	9.700	1.86
188	182529009	U型管卡子DN100	个	93.690	2.04
189	190301006	闸阀 Z15T-10 DN50	个	1.010	67.26
190	213313001	角型阀(带铜活) DN15	个	67.670	17.70
191	213321000	大便器胶皮碗	个	47.300	1.77
192	213321001	便器接头 De130×110	个	43.430	12.83
193	213322001	存水弯 De32	个	23.115	7.08
194	213322008	小便器存水弯 塑料 De32	个	20.100	8.14
195	213322010	大便器塑料存水弯 DN100	个	43.215	24.16
196	213322012	存水弯 塑料 S型 DN100	个	13.000	27.73
197	213323001	洗脸盆下水口 De32	个	23.230	6.46
198	213327002	透气帽(铅丝球) DN75	个	0.685	0.97
199	213327003	透气帽(铅丝球) DN100	个	12.257	1.59
200	230101000	灭火器专用支架	个	24.000	3.19
201	270601003	接地线 BV-5.5~16	m	25.650	8.35
202	270604001	镀锌接地板 40×5×120	个	4.200	1.33
203	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	1.500	3.36
204	280101002	裸铜线 TY-6	kg	0.020	35.40
205	280104002	镀锡裸铜绞线 TJX-16	kg	0.560	29.20
206	280301005	铜芯塑料绝缘导线 BV-2.5	m	3.970	1.34
207	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	38.774	2.01
208	280311001	铜芯双绞线 RVS2×0.3	m	3.000	0.62
209	290616002	线号套管 Φ3.5(综合)	只	7.476	0.09
210	290622002	阻燃管接头 FST20	个	340.972	0.36
211	290622003	阻燃管接头 FST25	个	84.872	0.45
212	290628002	塑料护口 15~20	个	739.540	0.12
213	290628004	塑料护口(钢管用) 15~20	个	35.020	0.12
214	290632004	镀锌电缆卡子 2×35	套	3.679	1.11
215	290634001	套管 KT2型	个	4.200	1.30
216	290640001	铜接线卡1.0-2.5	个	34.510	0.65
217	290901002	瓷接头(双)	个	50.470	0.53
218	290905001	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	2.030	0.19
219	290905002	铜接线端子 DT-4mm ²	个	66.990	0.61
220	290905005	铜接线端子 DT-16mm ²	个	4.080	2.65
221	291111001	开关盒	个	42.840	1.24
222	291112001	接线盒	个	340.080	1.15

主要材料及价格表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第7页 共11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)
223	292702010	尼龙扎带 100~150	个	40.000	0.12
224	330107002	镀锌扁钢支架 -40×3	kg	294.435	5.66
225	330107004	角钢支架	kg	142.800	3.74
226	340105003	钨棒	kg	0.356	30.97
227	340702001	防尘面罩	套	19.936	22.12
228	340703001	护目镜	套	19.936	14.87
229	341101001	水	m³	1153.763	3.34
230	341101001	水	m³	46.089	3.50
231	341301002	端子号牌	个	20.000	0.40
232	341301011	标志牌 塑料扁形	个	5.716	0.13
233	341508001	其他材料费	元	3125.089	0.90
234	341508006	其他材料费	元	407.865	0.90
235	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²	693.205	28.32
236	350104002	复合木模板面板	m²	5.659	28.32
237	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	1415.432	4.97
238	350303001	脚手架焊接钢管Φ48.3×3.6	t	0.343	3938.05
239	350309001	挡脚板(综合)	m	717.168	1.14
240	351101001	钢凿	个	29.903	2.30
241	370501003	枕木	m³	0.160	927.43
242		◆商品砼◆			
243	043104001	预拌普通混凝土 C10	m³	7.340	318.45
244	043104002	预拌普通混凝土 C15	m³	99.114	328.16
245	043104003	预拌普通混凝土 C20	m³	15.555	338.83
246	043104004	预拌普通混凝土 C25	m³	33.878	348.54
247	043104005	预拌普通混凝土 C30	m³	858.251	358.25
248	043104007	预拌普通混凝土 C40	m³	129.149	368.93
249		◆配合比◆			
250	800102001	水泥砂浆 1:1	m³	22.182	382.77
251	800102003	水泥砂浆 1:2	m³	4.762	376.36
252	800102004	水泥砂浆 1:2.5	m³	2.556	372.80
253	800102005	水泥砂浆 1:3	m³	25.925	345.95
254	800702003	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5	m³	0.038	463.85
255	800702004	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:3	m³	65.451	403.62
256	800702005	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:4	m³	0.625	381.31
257	801101001	素水泥浆	m³	1.932	498.45
258	803305001	水泥炉渣 1:6	m³	8.170	178.94
259		◆主材◆			

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第8页 共11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)
260	170014000.1	衬塑镀锌焊接钢管 DN50	m	12.750	27.42
261	170014000.2	衬塑镀锌焊接钢管 DN65	m	65.994	33.42
262	170014000.3	热镀锌焊接钢管DN100, PN=1.6MPa	m	284.164	51.12
263	170014000.4	热镀锌焊接钢管DN65, PN=1.6MPa	m	14.948	38.83
264	170014000.5	热镀锌焊接钢管DN50, PN=1.6MPa	m	14.473	32.83
265	172500000.1	PVC-U雨水管 De75	m	72.600	6.05
266	172500000.1	塑料管	m	349.376	1.51
267	172500000.2	PVC-U雨水管 De110	m	127.200	10.04
268	172500000.3	PVC-U排水管 DN50	m	88.600	6.32
269	172500000.4	刚性阻燃塑料管PC20	m	1403.610	1.34
270	172500000.4	PVC-U排水管 De110	m	208.851	17.69
271	172500000.5	PVC-U排水管 De75	m	13.193	10.04
272	172502000.1	PP-R塑料管 DN25	m	2.856	5.67
273	172502000.2	PP-R塑料管 DN15	m	281.143	3.97
274	172504000.1	PVC-U雨水管 De50	m	7.200	3.71
275	180002000.1	沟槽管件	个	132.235	31.37
276	180002000.2	沟槽管件	个	6.364	19.30
277	180002000.3	沟槽管件	个	6.162	15.30
278	180003000.1	沟槽卡箍	套	151.929	13.58
279	180003000.2	沟槽卡箍	套	7.252	9.56
280	180003000.3	沟槽卡箍	套	7.022	7.56
281	180300000.1	钢管管件	个	7.000	6.80
282	180300000.2	钢管管件	个	48.525	7.30
283	180903000	塑料给水管件	个	534.722	
284	180903000.1	塑料给水管件	个	2.828	
285	180904000	承插塑料管件	个	494.845	
286	194103000.1	全铜质截止阀 DN50	个	6.060	84.07
287	194103000.2	全铜质止回阀 DN65	个	1.010	94.07
288	211501000.1	蹲式大便器	个	43.430	146.90
289	211502000.1	坐便器	个	1.010	309.73
290	211701000	挂式小便器	个	20.200	
291	212501000	蹲式大便器低水箱	个	43.430	
292	212503000	坐便器水箱(带配件)	套	1.010	
293	213301000.1	DN15水嘴	个	23.230	25.00
294	213316001	自闭式冲洗阀 DN15	个	20.200	
295	213318000.1	地漏	个	13.000	13.67
296	213320000	大便器冲洗管	根	43.430	

主要材料及价格表

工程名称:马山县民族中学综合教学楼

第9页 共11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)
297	213326002	蹲式大便器低水箱配件	套	43.430	
298	213331000.1	制排式雨水斗 DN75	个	2.000	7.15
299	213331000.2	制排式雨水斗 DN110	个	4.000	15.32
300	230100000.1	灭火器	具	24.000	128.00
301	230303000.1	室内消火栓	套	12.000	367.00
302	233902000.1	声光报警器	个	1.000	60.18
303	234101000	成套按钮	套	40.800	
304	234101000.1	紧急呼叫按钮	套	1.010	60.00
305	234301000.1	消防广播(扬声器)	只	17.170	12.39
306	240101000.1	冷水表 DN50	个	1.000	204.00
307	270503001	Φ10热镀锌圆钢	m	306.096	4.53
308	270504001.1	Φ20热镀锌圆钢, H=0.5m	根	6.000	13.60
309	270605000	接地测量端子板	块	4.040	30.00
310	282703001.1	管内穿屏蔽软线RVVP-2x0.5	m	186.900	1.13
311	282716000.1	管内穿电话线缆HYJV-2x2x0.5	m	284.130	1.20
312	301302000	8位模式信息插座	个	24.480	20.35
313	500102001	排气扇	台	7.000	85.00
314	500103001	吊扇	台	40.000	150.00
315	550909000	端子箱	台	2.000	
316	B-Z.1	坐便器抓杆 主材费	元	1.000	150.00
317	B-Z.1	成品一体化消防水池 主材费	元	108.000	700.00
318	B-Z.2	成品一体化消防水池 主材费	元	25.000	700.00
319	B-Z.2	洗手盆抓杆 主材费	元	1.000	270.00
320	Z170303000	镀锌钢管SC20	m	311.905	5.29
321	Z170303000.2	镀锌钢管SC20	m	38.110	5.29
322	Z210901000.1	台式洗脸盆	个	23.230	128.32
323	Z250001001	天棚灯1x22W 光通量:1500lm	套	44.440	60.75
324	Z250001001.1	防尘防水吸顶灯	套	16.160	36.00
325	Z250001001.2	应急双头灯(A类)LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池	套	40.400	62.55
326	Z250001001.2	应急双头灯(A类)LED 5W, 供电时间>60min, 中型标志灯 DC36V, 自带蓄电池	套	26.260	63.19
327	Z250001001.3	单管荧光灯LED 2x35W 光通量:3400lm	套	24.240	31.50
328	Z250001001.4	双管荧光灯LED 2x35W 光通量:3400lm	套	96.960	49.92
329	Z250001001.5	太阳能灯1x35W	套	2.020	150.00
330	Z260501001.1	三联单控 250V 10A	个	8.160	11.95
331	Z260501001.2	照明开关	个	15.300	8.05
332	Z260501001.3	照明开关	个	17.340	7.05

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第10页 共11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)
333	Z260501001.4	照明开关	个	2.040	11.95
334	Z264101001.1	安全型挂式空调插座(三孔)	套	32.640	9.73
335	Z264101001.2	安全型挂式空调插座(三孔)	套	16.320	14.25
336	Z280301000.1	管内穿铜芯导线 BYJ-2.5m ²	m	1007.538	3.19
337	Z280301000.2	管内穿铜芯导线 BYJ-4mm ²	m	346.080	3.51
338	Z280311000.2	超六类双绞线	m	98.700	5.31
339	Z281128000	管内穿控制电缆KVV-4X1.5	m	79.779	8.17
340	Z2811340023	管内穿铜芯多股绝缘导线 RYS-2*2.5	m	327.046	3.15
341	Z290101000.1	桥架	m	115.140	16.56
342		◆机械台班组成◆			
343	000502002	2023安装机械第一类费用	元	77.443	1.00
344	002401001	机械台班人工费	元	12976.769	1.00
345	140301004	汽油92#	kg	431.766	8.71
346	140304001	轻柴油0#	kg	1844.140	7.30
347	140304001	轻柴油 0#	kg	4.046	7.30
348	341103001	电	kW·h	1328.604	0.59
349	341103001	电	kW·h	10769.034	0.59
350	994701004	折旧费	元	9619.224	1.00
351	994701005	检修费	元	2441.933	1.00
352	994701006	维护费	元	6641.655	1.00
353	994701007	安拆及场外运输费	元	1803.594	1.00
354	994701008	其他费	元	385.003	1.00
355		◆机械◆			
356	341509003	其他机械费	元	85.101	0.90
357	980502011	手持式万用表	台班	0.180	6.57
358	980502012	工业用真效值万用表	台班	0.365	5.80
359	981701001	对讲机 C15	台班	2.442	4.94
360	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m ³	台班	5.664	1453.18
361	990101008	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1.8m ³	台班	3.964	1981.36
362	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班	39.257	9.94
363	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	80.591	9.76
364	990508004	混凝土输送泵车 输送量60m ³ /h	台班	6.298	1445.51
365	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	13.794	14.84
366	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班	11.419	57.68
367	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	1.928	929.73
368	990703003	轮胎式装载机 斗容量1.5m ³	台班	1.188	820.30
369	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班	11.549	549.24

主要材料及价格表

工程名称: 马山县民族中学综合教学楼

第11页 共11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)
370	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班	5.440	583.53
371	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班	0.114	651.62
372	990705002	自卸汽车 装载质量3.5t	台班	1.636	560.82
373	990705006	自卸汽车 装载质量10t	台班	6.273	788.92
374	990707003	平板拖车组 装载质量15t	台班	1.000	887.76
375	990707007	平板拖车组 装载质量40t	台班	1.000	1321.71
376	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班	2.281	571.15
377	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	0.464	22.57
378	991504001	多用喷枪	台班	0.837	21.40
379	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	11.271	30.02
380	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班	13.903	34.63
381	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	30.211	20.92
382	991911004	开孔机 开孔直径≤114	台班	0.248	7.76
383	991920001	管子切断机 管径60mm	台班	6.570	13.91
384	991922001	抛光机	台班	2.970	9.81
385	991924001	管子套丝机 ϕ 159mm	台班	4.554	9.74
386	991924002	管子切断套丝机 管径159mm	台班	2.304	19.30
387	991924003	螺栓套丝机 直径39mm	台班	0.156	22.99
388	991930001	滚槽机	台班	0.606	18.00
389	991941001	直行螺纹车丝机	台班	33.192	26.95
390	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班	14.140	22.58
391	992301003	砂轮切割机 砂轮直径400mm	台班	0.718	24.76
392	992301004	砂轮切割机 砂轮直径500mm	台班	1.834	27.18
393	992314001	角向磨光机	台班	43.858	7.60
394	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	0.167	46.37
395	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班	9.738	46.61
396	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	47.269	62.23
397	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班	7.806	92.84
398	992510001	电渣焊机 电流1000A	台班	2.603	136.07
399	992511001	热熔对接焊机 直径63mm	台班	0.287	14.88
400	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	0.837	42.64
401	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班	8.156	42.80
402	994410004	试压泵 压力30MPa	台班	0.929	21.30
403	994508001	电锤 功率 520W	台班	23.547	4.22
404	994701001	其他机械费	元	181.349	0.90
405	994901001	卷扬机带塔 提升质量 (3~5) tH=40m	台·月	1.000	2650.00
406		合 计			