

东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

招标工程量清单

招 标 人：东兰县教育局

(单位盖章)

造价咨询人：广西建通工程咨询有限责任公司

(单位盖章)

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：2019J02


东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

招标工程量清单

招标人:  东兰县教育局
(单位盖章)

造价咨询人:  广西建通工程咨询有限责
任公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:  牙锋
4512240009395
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 
(签字或盖章)

编制人:  陈刚
821214648004355
广西造价工程师签字盖专用章
有效期至: 2029年09月05日

复核人:  韦仕
811268590010010
广西造价工程师签字盖专用章
有效期至: 2030年04月27日

编制时间: 2026/6/3

复核时间: 2026/6/3

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: 2019J02

总 说 明

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

一、工程概况:

本工程为东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程,建设地点位于东兰县国清中学,项目主要对宿舍阳台、洗漱间进行改造,改造内容为铲除原有地板砖,重新做防水及水泥砂浆地面;铲除内墙面砖及抹灰层,重新做面砖墙裙、防水和刮腻子(不包括阳台栏板墙面);清理干净顶棚,重刮腻子;更换排水管、地漏及给水管;更换水龙头。

二、本工程招标控制价包含的范围:

本工程招标控制价包含但不限于设计图纸范围内的建筑工程、装饰装修工程、安装工程、拆除工程等。

三、本工程招标控制价计算依据:

- 1、GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》广西壮族自治区实施细则、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》、GB50856-2013《通用安装工程工程量计算规范》和GB50854~50862-2013《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》(修订本)等工程量清单计量计价文件资料。
- 2、2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量及费用定额》、2024年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量及费用定额》、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量及费用定额》等文件资料。
- 3、东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程施工图。
- 4、由建设单位出具的《关于“东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程”答复的函》(2026年5月8日版)。
- 5、由建设单位出具的《关于“东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程”答复的函》(2026年5月19日版)。
- 6、评审期间现场踏勘抽查中收集到的相关现场信息。
- 7、评审期间委托单位和建设单位的有关合理意见及建议。
- 8、现行的相关标准、规范、技术和建设单位提供的其他资料等。

四、材料价格计算依据:

本工程材料设备价格参考2026年第3期《河池市建设工程造价信息》及参照相邻县市的建筑安装材料信息价格计算,无信息价参考的则按市场询价结果等资料计算。

五、其他说明:

为明确本工程招标控制价的计算依据和计算范围,提示相关单位在使用本工程招标控制价时需注意的问题,现就本工程招标控制价作如下特别说明:

(一)本工程有部分施工项目因设计图纸设计深度不足、设计前后不一或施工方案不明等问题,目前暂时还没具备准确计算其造价的条件,经同委托单位和建设单位沟通协商后决定按如下暂定评审计算,若以下暂定内容与实际施工情况不同,在工程进度款审批支付和结算时须由建设单位、监理单位和审计部门根据实际施工情况按招投标文件、施工合同及有关文件规定等重新调整计算。暂定的内容有:

- 1、本工程暂按采用现场拌制砂浆的施工方式计算。
- 2、本工程弃渣运距暂按5km计算。
- 3、本工程垂直运输卷扬机使用时间暂按1个月计算。
- 4、窗C0609距地安装高度暂按1.8m计算。
- 5、水泥砂浆挡水坎砂浆配比设计标注不详,暂按1:3计算。
- 6、聚合物改性沥青防水卷材具体种类设计标注不详,暂按APP-I型计算。
- 7、304不锈钢给水管(>DN50)暂按卡压式连接计算。

(二)本工程有部分施工项目由于缺少计算依据资料等原因目前还没具备评审计算的条件,现根据委托单位和建设单位意见暂不计算这部分项目费用,主要项目有:

- 1、本工程暂不计算所拆除建筑垃圾的消纳费。
- 2、本工程天棚刮腻子暂不计算结构梁侧面的工程量。

(三)上述因设计缺陷或其他原因暂不计算的项目,建议待相关单位完善设计文件和有关资料后再按有关规定另行报审。

(四)上述暂定项目不得作为包干价(含总价包干和单价包干)、结算价或进度款审批支付额等使用,在工程进度款支付和工程结算时由建设单位、监理单位和审计部门根据实际施工情况按有关文件规定调整计算。

六、本工程招标控制价仅供参考,最终以审计部门的审计结果为准。

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	装饰装修工程		
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	拆除工程		
一	2024拆除工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	给排水工程		
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		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		装饰装修工程					
		分部分项工程					
	8.	屋面及防水工程					
1	010903002001	墙面涂膜防水 1.2厚聚氨酯防水涂料	m ²	9868.55			
2	010904001001	楼(地)面卷材防水 1.3.0mm厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材(防水卷材在墙根处翻起高度500mm) 2.部位:±0.00及以下	m ²	424.66			
3	010904001002	楼(地)面卷材防水 1.3.0mm厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材(防水卷材在墙根处翻起高度500mm) 2.部位:±0.00以上	m ²	3640.18			
4	010904002001	楼(地)面涂膜防水 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.部位:±0.00及以下	m ²	424.66			
5	010904002002	楼(地)面涂膜防水 1.1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.部位:±0.00以上	m ²	2236.74			
	10.	楼地面装饰工程					
6	011101001001	水泥砂浆楼地面 1.20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一遍 3.部位:±0.00及以下	m ²	400.54			
7	011101001002	水泥砂浆楼地面 1.20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一遍 3.部位:±0.00以上	m ²	2110.02			
8	011108004001	水泥砂浆零星项目 1.1:3水泥砂浆挡水坎,高30mm,从中间往两边找坡,坡顶以弧形过度	m ²	42.00			
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
9	011201001001	墙面一般抹灰 1.5厚1:2水泥砂浆 2.15厚1:3水泥砂浆 3.部位:一层	m ²	1168.59			
10	011201001002	墙面一般抹灰 1.5厚1:2水泥砂浆 2.15厚1:3水泥砂浆 3.部位:二层~六层	m ²	5276.58			
11	桂011204007001	块料墙面 1.4~5厚200×300釉面砖,白水泥浆擦缝 2.3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3.15厚1:3水泥砂浆 4.部位:1.3m以下墙面	m ²	3423.38			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	14.	油漆、涂料、裱糊工程					
12	011406003001	内墙面满刮腻子 1. 面刮腻子两遍至光亮 2. 部位:1.3m以上墙面	m ²	6445.17			
13	011406003002	天棚面满刮腻子 1. 清理干净顶棚,重新刮腻子2厚	m ²	2585.58			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
14	桂011701004001	墙砌筑或墙柱面装饰装修脚手架 1. 搭设方式:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m ²	1968.15			
15	桂011701004002	天棚装修脚手架 1. 搭设方式:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m ²	412.06			
	011703	垂直运输					
16	桂011703002001	局部装饰装修垂直运输 1. 建筑物垂直高度:40m以内 2. 使用时间:1个月	m ²	3127.26			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ 增值税					
		拆除工程					
		分部分项工程					
	1.	第一章人工拆除工程					
17	011604002001	立面抹灰层拆除 1. 拆除部位: 墙面 2. 抹灰层种类: 水泥石灰砂浆	m ²	6445.17			
18	011605001001	平面块料拆除 1. 拆除的基层类型: 水泥砂浆 2. 饰面材料种类: 面砖	m ²	2661.40			
19	011605002001	立面块料拆除 1. 拆除的基层类型: 水泥砂浆 2. 饰面材料种类: 内墙瓷砖	m ²	3423.38			
	4.	第四章渣土运输					
20	010103002001	余渣弃置 1. 废弃料品种: 拆除的建筑垃圾 2. 运距: 5km	m ³	524.21			
21	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m ³ ·km 1. 土(方)类别: 建筑垃圾	m ³ ·km	1.00			
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		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					
		Σ 增值税					
		合计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		给排水工程					
		分部分项工程					
	0310	给排水、采暖、燃气工程-生活给水系统					
22	031001003001	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN100,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:卡压式 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	168.36			
23	031001003002	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN80,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:卡压式 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	14.80			
24	031001003003	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN65,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:卡压式 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	524.33			
25	031001003004	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN50,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	158.40			
26	031001003005	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN40,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	158.40			
27	031001003006	不锈钢管 1.名称:304不锈钢给水冷水管 2.规格:DN32,壁厚1.0mm 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	m	158.40			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验					
28	031001006001	塑料管 1.名称:PP-R塑料冷水给水管 2.规格:DN25 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:热熔连接 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	188.50			
29	031001006002	塑料管 1.名称:PP-R塑料冷水给水管 2.规格:DN20 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:热熔连接 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	641.10			
30	031001006003	塑料管 1.名称:PP-R塑料冷水给水管 2.规格:DN15 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:热熔连接 5.含管道及管件制作与安装,管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	83.91			
31	031003013001	水表 1.名称:水表(冷水给水) 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2			
32	031003008001	除污器(过滤器) 1.名称:管道Y型过滤器 2.规格:DN100 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2			
33	031003008002	除污器(过滤器) 1.名称:管道Y型过滤器 2.规格:DN25 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	128			
34	031003008003	除污器(过滤器) 1.名称:管道Y型过滤器 2.规格:DN20 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
35	031003003001	焊接法兰阀门 1.名称:缓闭式微阻止回阀 2.规格:DN100 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2			
36	031003003002	焊接法兰阀门 1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.公称压力:PN=1.6MPa 4.连接形式:法兰连接	个	4			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
37	031003003003	焊接法兰阀门 1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN65 3. 公称压力: PN=1.6MPa 4. 连接形式: 法兰连接	个	43			
38	031003001001	螺纹阀门 1. 名称: 铜截止阀 2. 规格: DN25 3. 公称压力: PN=1.6MPa 4. 连接形式: 螺纹连接	个	388			
39	031003001002	螺纹阀门 1. 名称: 铜截止阀 2. 规格: DN20 3. 公称压力: PN=1.6MPa 4. 连接形式: 螺纹连接	个	4			
40	031003001003	螺纹阀门 1. 名称: 减压阀 2. 规格: DN25 3. 公称压力: PN=1.6MPa 4. 连接形式: 螺纹连接	个	128			
41	031003001004	螺纹阀门 1. 名称: 减压阀 2. 规格: DN20 3. 公称压力: PN=1.6MPa 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
42	桂031004020001	水龙头 1. 名称: 洗漱池水嘴 2. 规格: DN15 3. 安装详09S304	个	782			
43	030601002001	压力表 1. 规格: 0~1.6MPa 2. 含压力表弯安装	台	130			
44	桂030413013001	土方开挖 1. 土壤类别: 一般土 2. 开挖方式: 人机配合	m ³	2.03			
45	桂030413014001	土方回填 1. 填方材料品种: 开挖土方 2. 回填方式: 人机配合	m ³	2.03			
	0310	给排水、采暖、燃气工程-生活排水系统					
46	031001006004	塑料管 1. 名称: PVC-U塑料排水管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 胶粘接口 4. 含管道及管件制作与安装, 含灌水试验、通球试验	m	1416.13			
47	031001006005	塑料管 1. 名称: PVC-U塑料排水管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 胶粘接口 4. 含管道及管件制作与安装, 含灌水试验、通球试验	m	54.51			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
48	031002001001	管道支架 1.采用等边角钢等型钢制作安装	kg	10.17			
49	桂031004021001	地漏 1.规格:DN50 2.配S型存水弯	个	260			
50	桂031004022001	清扫口 1.规格:DN100	个	2			
51	桂030413013002	土方开挖 1.土壤类别:一般土 2.开挖方式:人机配合	m ³	204.06			
52	桂030413014002	土方回填 1.填方材料品种:开挖土方 2.回填方式:人机配合	m ³	204.06			
	0310	给排水、采暖、燃气工程-雨水排水系统					
53	031001006006	塑料管 1.名称:PVC-U塑料过阳台雨水管 2.规格:DN100 3.连接形式:胶粘接口 4.含管道及管件制作与安装,含灌水试验、通球试验	m	1004.85			
54	031001006007	塑料管 1.名称:PVC-U塑料过阳台雨水管 2.规格:DN50 3.连接形式:胶粘接口 4.含管道及管件制作与安装,含灌水试验、通球试验	m	48.60			
55	031002001002	管道支架 1.采用等边角钢等型钢制作安装	kg	6.78			
56	桂031004021002	地漏 1.规格:DN50 2.配U型存水弯	个	262			
57	桂031004022002	清扫口 1.规格:DN100	个	1			
	0312	刷油、防腐蚀、绝热工程					
58	桂031211003001	金属结构除锈 1.除锈级别:轻锈 2.除锈方式:手工除锈	kg	16.95			
59	031201003001	金属结构刷油 1.刷防锈漆二遍、调和漆二遍	kg	16.95			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

总价措施项目费用表

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
		装饰装修工程				
一		2024建筑装饰装修工程一般计税法				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)			
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				
		合计				
		拆除工程				
一		2024拆除工程一般计税法				
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)			
3	桂011801003002	雨季施工增加费				
4	桂011801004002	工程定位复测费				
		合计				
		给排水工程				
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				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
9	桂031401010001	脚手架搭拆费				
二		2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法				
1	桂031401001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002002	检验试验配合费				
3	桂031401003002	雨季施工增加费				
9	桂031401010002	脚手架搭拆费				
		合计				
		合计				

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 在简易计税法中为应纳增值税。

其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
	装饰装修工程			
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	3413.65	307.23	3720.88
	拆除工程			
一	2024拆除工程一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	498.10	44.83	542.93
	给排水工程			
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			
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	990.32	89.13	1079.45
5	计日工			
6	总承包服务费			
二	2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	0.12	0.01	0.13
5	计日工			
6	总承包服务费			
	合计	4902.19	441.20	5343.39

注: 1. 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 在简易计税法中为应纳增值税。
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共5页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
	人工合计			
	材料合计			
1	镀锌铁丝 (综合)	kg		
2	橡胶板 1~3mm	kg		
3	石棉橡胶板 低压 0.8~6mm	kg		
4	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m		
5	棉丝	kg		
6	棉纱头	kg		
7	细白布 宽0.9m	m		
8	破布	kg		
9	螺栓 (综合)	kg		
10	螺栓 (综合)	套		
11	螺栓 M6~12×12~50	套		
12	螺栓 M16×50~80	套		
13	膨胀螺栓 M12	套		
14	膨胀螺栓 M16	套		
15	螺母	kg		
16	钢垫圈	kg		
17	砂轮片 Φ400	片		
18	尼龙砂轮片 Φ100	片		
19	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg		
20	电焊条 结422 Φ3.2	kg		
21	冲击钻头 Φ14	个		
22	钢锯条	根		
23	钢丝刷子	把		
24	砂纸	张		
25	水砂纸	张		
26	铁砂布	张		
27	砌筑水泥 M32.5	t		
28	砌筑水泥 M32.5	t		
29	普通硅酸盐水泥 P.0 42.5MPa	kg		
30	砂 (综合)	m ³		
31	砂 (综合)	m ³		
32	细砂	m ³		
33	周转板枋材	m ³		
34	釉面砖 200×300	m ²		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第2页 共5页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
35	酚醛调和漆(各色)	kg		
36	聚氨酯甲乙料	kg		
37	成品腻子粉(一般型)	kg		
38	聚氨酯沥青防水涂料	kg		
39	铅油	kg		
40	3.0mm厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材	m ²		
41	防水粉	kg		
42	冷底子油	kg		
43	清油	kg		
44	国V汽油 92#	kg		
45	机油(综合)	kg		
46	漂白粉	kg		
47	二甲苯	kg		
48	丙酮	kg		
49	乙炔气(带气瓶)	kg		
50	氧气	m ³		
51	建筑胶	kg		
52	聚氯乙烯热熔密封胶	kg		
53	粘合剂	kg		
54	钢制活接头 DN20	个		
55	钢制活接头 DN25	个		
56	塑料管卡 de20	个		
57	塑料管卡 de25	个		
58	塑料管卡 de32	个		
59	塑料管卡 de50	个		
60	塑料管卡 de110	个		
61	镀锌管卡子(给水管用)DN32	个		
62	镀锌管卡子(给水管用)DN40	个		
63	镀锌管卡子(给水管用)DN50	个		
64	镀锌管卡子(给水管用)DN65	个		
65	镀锌管卡子(给水管用)DN80	个		
66	镀锌管卡子(给水管用)DN100	个		
67	镀锌管卡子 1.5×12~50	个		
68	平焊法兰 1.6MPa DN65	副		
69	平焊法兰 1.6MPa DN100	副		
70	存水弯 塑料 U型 DN50	个		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第3页 共5页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
71	存水弯 塑料 S型 DN50	个		
72	透气帽(铅丝球) DN50	个		
73	透气帽(铅丝球) DN100	个		
74	水	m ³		
75	位号牌	个		
76	其他材料费	元		
77	其他材料费	元		
78	校验材料费	元		
79	复合木模板面板	m ²		
80	金属脚手架底座	个		
81	钢管子(钢筋网脚手板)	m ²		
82	交叉支撑(脚手架专用)	副		
83	水平架(脚手架专用)	m ²		
84	连接棒	个		
85	门式钢管架	m ²		
	配合比合计			
86	水泥砂浆 1:1	m ³		
87	水泥砂浆 1:2	m ³		
88	水泥砂浆 1:3	m ³		
89	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5	m ³		
90	素水泥浆	m ³		
	主材合计			
91	304不锈钢给水冷水管 DN100, 壁厚1.0mm	m		
92	304不锈钢给水冷水管 DN80, 壁厚1.0mm	m		
93	304不锈钢给水冷水管 DN65, 壁厚1.0mm	m		
94	304不锈钢给水冷水管 DN50, 壁厚1.0mm	m		
95	304不锈钢给水冷水管 DN40, 壁厚1.0mm	m		
96	304不锈钢给水冷水管 DN32, 壁厚1.0mm	m		
97	PVC-U塑料排水管 DN100	m		
98	PVC-U塑料排水管 DN50	m		
99	PP-R塑料冷水给水管 DN25, PN=1.6MPa	m		
100	PP-R塑料冷水给水管 DN20, PN=1.6MPa	m		
101	PP-R塑料冷水给水管 DN15, PN=1.6MPa	m		
102	PVC-U塑料过阳台雨水管 DN100	m		
103	PVC-U塑料过阳台雨水管 DN50	m		
104	PP-R塑料给水管件 DN25	个		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县国清中学男生宿舍楼维修工程

第4页 共5页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价 (元)
105	PP-R塑料给水管件 DN20	个		
106	PP-R塑料给水管件 DN15	个		
107	承插塑料管件 DN100	个		
108	承插塑料管件 DN50	个		
109	铜截止阀 DN20	个		
110	管道Y型过滤器 DN25	个		
111	铜截止阀 DN25	个		
112	减压阀 DN25	个		
113	管道Y型过滤器 DN20	个		
114	减压阀 DN20	个		
115	管道Y型过滤器 DN100	个		
116	缓闭式微阻止回阀 DN100	个		
117	闸阀 DN100	个		
118	闸阀 DN65	个		
119	洗漱池水嘴 DN15	个		
120	地漏 DN50	个		
121	清扫口 DN100	个		
122	水表(冷水给水) DN100	个		
123	压力表表弯	个		
124	压力表	套		
125	型钢(综合)	kg		
126	酚醛调和漆(各色)	kg		
127	酚醛防锈漆(各种颜色)	kg		
128	仪表接头	套		
	机械台班组成合计			
129	2023安装机械第一类费用	元		
130	机械台班人工费	元		
131	汽油92#	kg		
132	轻柴油0#	kg		
133	轻柴油 0#	kg		
134	电	kW·h		
135	机械降效	元		
136	折旧费	元		
137	检修费	元		
138	维护费	元		
139	安拆及场外运输费	元		

