

## 劳 务 控 制 价

招标控制价(小写): \_\_\_\_\_ 292800元 \_\_\_\_\_

(大写): \_\_\_\_\_ 贰拾玖万贰仟捌佰元整 \_\_\_\_\_

招 标 人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人: \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间:

复 核 时 间:

# 总 说 明

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造

## 1. 工程概况

本工程为眉山市东坡区应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造工程，包含健身房、晾衣棚、餐厅、车库和宿舍楼。

## 2. 工程招标和分包范围

四川明鑫建筑设计有限公司提供的设计施工图及业主确定的全部内容。

## 3. 工程量清单编制依据

- 1、中华人民共和国国家标准《建设工程清单计价规范（GB50500-2013）》；
- 2、2015年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及配套文件；
- 3、四川明鑫建筑设计有限公司提供的设计施工图的全部内容；
- 4、四川省住房和城乡建设厅关于印发《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知（川建造价发【2019】181号），按税率9%计取销项增值税。

## 4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

- 1、工程质量及材料应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计要求；
- 2、施工时必须按投标文件的施工组织设计进行施工，并符合施工规范及验收标准。
- 3、卫浴、瓷砖等主要装饰材料需建设单位负责人签字封样确认后方能进场使用，因未经建设单位项目负责人签收确认，私自进场使用造成的返工、拆毁等一切后果均由施工单位自行承担。

## 5. 其他需说明的问题

- 5.1、分部分项工程清单单价为包括人工费、材料费、机械费利润及一定范围的风险费，工程竣工时工程量按实际完成工程量进行调整，分部分项工程清单综合单价不允许调整。
- 5.2、该工程使用商品混凝土，砂浆为自拌，如施工中现场条件限制采用自拌混凝土，则根据施工难易程度按100-115元一立方米计量。
- 5.3、材料采购以工料机汇总表为依据，工料机汇总表有价的材料均为劳务公司采购，无价的材料均由建设公司采购，若施工实施中发生材料替换需建设公司工程部核准并确定由谁采购施工材料。
- 5.4、本工程在实施中需仔细详读施工图纸，在实施过程中做好各专业的配合工作。
- 5.5、该工程总价措施费（包括安全文明施工费、二次搬运费、冬雨季施工、工程定位复测费等）按项单列，按总价措施费基本费率计算（费率详见劳务总价措施项目清单），竣工结算时按实调整（总价措施费费率不变）

## 建设项目招标控制价汇总表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）			工程规模 (m <sup>2</sup> )	单位造价 (元)
			暂估价	安全文明 施工费	规费		
	总图	57634.23		1900.20			
	宿舍	168070.02		7432.67			
	餐厅	5247.93		215.46			
	车库	18458.99		722.31			
	晾衣棚	10096.49		265.62			
	健身房	16907.08		496.83			
	训练塔	16385.41		693.61			
	合 计	292800		11726.70		-	-

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
拆除工程								
1	011601001130	砖砌体拆除（围墙）	1. 砌体名称：墙体 2. 拆除高度：2.4米 3. 砌体材质：综合详设计 4. 拆除砌体的截面尺寸：综合详设计 5. 砌体表面的附着物种类：综合详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	41.556	75.70	3145.79	
2	011601001001	拆除排水沟	1. 砌体名称：排水沟拆除 2. 尺寸：1850*300*300、2900*300*300、3200*300*300 3. 其他详见设计图纸，满足设计图纸以及相关做法要求	m3	7.16	83.47	597.65	
3	041001001147	拆除路面	1. 材质：混凝土 2. 厚度：200mm	m2	50	15.40	770.00	
4	011607002149	屋面保温板防水层拆除	屋面保温板防水层拆除	m2	45	14.70	661.50	
5	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	58.716	7.08	415.71	
新建工程								
6	010501001001	垫层（排水沟）	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C10 3. 厚度：100mm	m3	2.385	51.23	122.18	

7	010401014001	新建排水沟(含挖填、模板)	1. 新建排水沟 2. 沟截面尺寸:300mm×300mm 3. 预制混凝土, C20商品混凝土	m	79.5	20.73	1648.04	
8	011201001142	排水沟抹灰	1. 排水沟内侧抹灰 2. 厚度、砂浆:20mm厚防水砂浆 3. 其他:满足设计及规范要求	m <sup>2</sup>	41.9	14.23	596.24	
9	040504009001	雨水篦子	1. 铸铁井篦300*300 2. 其他:详西南18J812/P4/6	座	3	49.68	149.04	
10	040203007140	C25素混凝土(含模板)	1. 混凝土强度等级: C25素混凝土 2. 厚度:80mm厚 3. 其他:满足设计和规范要求	m <sup>2</sup>	1200	5.22	6264.00	
11	010902001009	屋面卷材防水 劳务包含抹灰和保温层	1. 基层处理 2. 20mm厚1:3水泥砂浆找平 3. 35厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温层(燃烧性能B1) 4. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层兼保护层 5. 4厚SBS改性沥青防水卷材,与墙体相接处上翻至建筑完成面300mm高处 6. 40厚C20细石混凝土保护层,配φ6或冷拔φ4的级钢,双向@150,钢筋网片绑扎或点焊(设分格缝)	m <sup>2</sup>	45	36.22	1629.90	
12	040203007146	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C30 2. 厚度:20cm 3. 掺合料:无 4. 配合比:按规范要求	m <sup>2</sup>	50	12.12	606.00	
13	010904004148	路面伸缩缝	1. 变形缝部位:新旧道路连接 2. 嵌缝材料种类:沥青砂浆	m	80	5.36	428.80	
			分部小计				11444.20	
			分部小计				17034.85	
			围墙					

14	010101002137	挖一般土方	1. 土壤类别: 二类土 2. 弃土运距: 投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	26.244	19.19	503.62	
15	010103001138	回填方	1. 土质要求: 一般土壤 2. 密实度要求: 按规范要求, 夯填 3. 运距: 投标人自行考虑	m <sup>3</sup>	13.164	9.11	119.92	
16	010103002139	余方弃置	1. 土壤(石)方类别: 综合 2. 运距、弃场: 5km, 投标人自行综合考虑 3. 本项目工程量按天然密实体积计算 4. 其他: 满足设计和规范要求	m <sup>3</sup>	13.08	6.22	81.36	
17	010501001144	垫层(围墙)	1. 垫层材料种类、厚度: C15商品混凝土、厚度100mm 2. 混凝土强度等级: C20	m <sup>3</sup>	3.85	51.23	197.24	
18	010401001133	页岩多孔砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩多孔砖 2. 类型: 基础 3. 厚度: 200mm 4. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	9.23	208.72	1926.49	
19	010401003131	页岩多孔砖围墙	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩多孔砖 2. 墙体类型: 围墙 3. 墙体厚度: 240mm 4. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	26.56	204.37	5428.07	
20	010401009145	砖砌构造柱	1. 砖品种、规格、强度等级: MU10页岩多孔砖 2. 柱类型: 构造柱 3. 柱截面: 370mm*370mm 4. 砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	5.4	209.44	1130.98	
21	010507005136	压顶	1. 压顶截面尺寸: 详设计 2. 混凝土种类: 现浇混凝土 3. 混凝土强度等级: C20	m <sup>3</sup>	1.45	138.35	200.61	
22	010515001134	现浇构件钢筋 直径≤φ10 劳务采购钢筋	1. 钢筋种类、规格: I级、圆钢φ6.5mm 2. 其他: 满足设计及规范要求	t	0.06	7066.03	423.96	

23	011201004001	水泥砂浆墙面（围墙）	1.7厚1:3水泥砂浆打底扫毛 2.6厚1:3水泥砂浆找平 3.5厚1:3水泥砂浆罩面磨光 4.其他：满足设计及规范要求	m2	259.2	16.07	4165.34	
		分部小计					14177.59	
		给排水						
24	041001001003	拆除路面	1.名称：拆除及恢复路面 2.材质、规格：综合考虑 3.其他满足设计及规范要求 4.拆除方式投标人自行考虑 5.余方弃置投标人自行考虑	m2	79.65	7.12	567.11	
25	040203007182	水泥混凝土路面	1.混凝土强度等级 商混C30 2.掺和料 3.厚度 20CM 4.嵌缝材料	m2	79.65	12.12	965.36	
26	010101003004	挖沟槽土方	1.土壤类别：综合考虑 2.挖土深度：详见设计图纸 3.开挖方式：投标人自行考虑 4.运距、弃场：投标人自行考虑 5.本项目工程量按天然密实体积计算 6.其他：满足设计及规范要求 7.因施工组织措施及施工工艺中开挖方式不同造成的工程量差异，应由投标人在报价中综合考虑，因此导致措施费的增加由施工单位在投标报价中自行考虑，结算时不作调整。	m3	62	19.19	1189.78	
27	010103001005	回填方	1.填方材料品种：满足设计和规范要求 2.密实度：满足设计和规范要求 3.运距：投标人自行考虑 4.其他：满足设计和规范要求	m3	57.6	9.11	524.74	

28	010103002006	余方弃置	1. 土壤(石)方类别: 综合 2. 运距、弃场: 5km, 投标人自行综合考虑 3. 本项目工程量按天然密实体积计算 4. 其他: 满足设计和规范要求	m <sup>3</sup>	6.25	6.22	38.88	
29	040504002104	砖砌污水检查井	1. 垫层、基础材质及厚度: C15 混凝土垫层 100mm 2. 井壁: 采用M7.5水泥砂浆砌 MU10砖 3. 井盖、井圈材质及规格: 球墨铸铁井座和井盖, 井圈: C30混凝土 4. 防渗、防水要求: 满足设计和规范要求 5. 井内外、流槽采用20厚1:2防水水泥砂浆抹面 6. 包含踏步、井筒防坠网安装, 现浇和预制钢筋制安等, 含脚手架及模板支护措施费用 7. 检查井深度按设计高度综合考虑 8. 投标人需根据自身施工组织设计安排综合考虑砼输送方式, 投标综合单价包括砼运输、泵送或吊运等方式费用, 结算不予调整 9. 其他: 详图集06MS201-3-18, 满足设计及规范要求	座	1	743.33	743.33	
30	010401014180	砖砌排水沟 300*300	1. 砖品种、规格、强度等级 2. 沟截面尺寸 3. 垫层材料种类、厚度 4. 混凝土强度等级 5. 砂浆强度等级	m	68.5	78.43	5372.46	
31	ZB0010010001181	花台下排水沟清理		项	1	1500.00	1500.00	
		分部小计					10901.66	
		单价措施项目清单						



		脚手架工程						
32	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式：按相关规范实施 2. 搭设高度：综合 3. 脚手架材质：按相关规范实施	m2	259.2	13.90	3602.88	
		分部小计					3602.88	
		混凝土模板及支架（撑）						
33	011702001	垫层	1. 垫层混凝土模板及支架（撑） 复合模板 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	27.3	27.57	752.66	
34	011702025	压顶	1. 压顶混凝土模板及支架（撑） 复合模板 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	8.84	69.69	616.06	
		分部小计					1368.72	
		大型机械设备进出场及安拆						
35	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	1	5781.21	5781.21	
		分部小计					5781.21	
		分部小计					10752.81	
		合 计					52866.91	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			1857.26			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	104.87			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	419.47			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	587.81			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	745.11			
2	011707002001	夜间施工			215.26			
3	011707004001	二次搬运			104.87			
4	011707005001	冬雨季施工			160.06			
5	011707008001	工程定位复测费			38.64			
合 计					2376.09	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【维修工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	27596.83	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	55243.00	3.26	1800.92
合计					1800.92

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\总图【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	柴油(机械)	kg	346.056		7.04			
2	商品混凝土 C10	m3	3.862					
3	水	m3	256.759		4.37			
4	其他材料费	元	1507.94		1.00			
5	商品混凝土 C20	m3	7.244					
6	干混砌筑砂浆	t	1.411					
7	二等锯材	m3	0.329		1806.70			
8	铸铁井篦	套	6.06					
9	水泥 32.5	kg	8151.643					
10	特细砂	m3	17.371					
11	聚苯乙烯泡沫塑料板	m3	8.058					
12	砾石 5~10mm	m3	4.029					
13	复合模板	m2	9.48		21.80			
14	汽油(机械)	kg	51.087		9.00			
15	素混凝土 C25	m3	58.176					
16	防水砂浆	t	1.668					
17	枕木	m3	0.08		1600.00			
18	镀锌铁丝 8#	kg	5		5.50			
19	草袋子	片	20		1.00			
20	脚手架钢材	kg	141.731		4.50			
21	锯材 综合	m3	0.311		1200.00			

22	页岩多孔砖	千匹	22.421				
23	石灰膏	m3	0.785				
24	砾石 5~20mm	m3	1.391				
25	钢筋 直径 $\leq \phi 10$	t	0.083		4200.00		
26	商品混凝土 C15	m3	6.485				
27	标准砖	千匹	7.603				
28	商品混凝土 C30	m3	26.34				
29	石油沥青 60#	kg	7.718				
30	滑石粉	kg	14.746				
31	细砂	m3	1.552				
32	刀片 切缝机用、综合	片	0.16		320.00		
33	重型球磨铸铁井盖 $\phi 700$	套	2				
34	干混地面砂浆	t	0.107				
35	干混抹灰砂浆	t	0.028				
36	检查井筒安全网	m2	0.84				
37	中砂	m3	6.114				
38	砾石 5~40mm	m3	3.377				

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
1	031001007158	PE给水管 DN50	1. 安装部位：室外 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PE给水管 DN50 4. 连接方式：详设计 5. 管道冲洗、消毒、水压及泄漏试验综合考虑 6. 含各种管件、接头、带丝管件价差综合考虑，管件规格及承压能力应与管材相同 7. 其他：满足设计及规范要求	m	40	4.54	181.60		
2	031001007043	HDPE污水排水管 DN300	1. 安装部位：室外 2. 介质：污水 3. 材质、规格：HDPE污水排水管 DN300 4. 连接形式：弹性密封圈连接 5. 含灌水试验，含各种管件、接头、带丝管件价差综合考虑，管件规格及承压能力应与管材相同 6. 其它：满足设计和规范要求	m	81	3.57	289.17		
3	031001007043	HDPE雨水排水管 DN300	1. 安装部位：室外 2. 介质：雨水 3. 材质、规格：HDPE雨水排水管 DN300 4. 连接形式：详设计 5. 含灌水试验，含各种管件、接头、带丝管件价差综合考虑，管件规格及承压能力应与管材相同 6. 其它：满足设计和规范要求	m	7.5	5.72	42.90		
合 计								513.67	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			42.94			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	3.04			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.95	7.61			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.54	12.34			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.49	19.95			
2	031302002001	夜间施工增加			6.25			
3	031302004001	二次搬运			3.04			
4	031302005001	冬雨季施工增加			4.65			
5	031302008001	工程定位复测费			1.12			
合 计					58.00	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\总图【安装工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	801.16	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	571.67	3.26	18.64
合计					18.64



## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\总图【安装工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	PE给水管 DN50	m	24.36					
2	PE给水管管件 DN50	个	4.224					
3	HDPE污水排水管 DN300	m	40.5					
4	HDPE雨水排水管 DN300	m	6					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程 量	金额（元）		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
一层拆除新建								
1	011610002001	金属门窗拆除	1. 室内高度 2. 门窗洞口尺寸	m2	62.19	15.02	934.09	
2	011608001001	拆除仿瓷内墙面	1. 拆除原有仿瓷内墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	489.77	3.61	1768.07	
3	011608001002	拆除仿瓷天棚	1. 拆除原有仿瓷天棚 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	206.05	3.61	743.84	
4	011608002001	拆除涂料装饰外墙面	1. 拆除原有涂料装饰外墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	147.24	3.61	531.54	
5	011601001002	拆除砖砌隔墙	1. 砌体名称：砖砌隔墙 2. 拆除高度：1.8米 3. 拆除砌体的截面尺寸： 1200*200*1800 5. 砌体表面的附着物种类：综合详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	1.296	75.70	98.11	

6	011601001003	拆除砖砌洗漱台	1. 砌体名称：砖砌洗漱台 2. 拆除高度：0.75米 3. 拆除砌体的截面尺寸： 2200*650*750 5. 砌体表面的附着物种类：综合 详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	1.073	75.70	81.23
7	011605001001	拆除地砖地面（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：地砖地面 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	13.658	3.86	52.72
8	011605002001	拆除墙裙（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：墙裙墙砖 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	30.28	7.70	233.16
9	011609001012	原有楼梯金属扶手拆除	1. 原有楼梯金属扶手拆除 2. 其他：满足设计及业主使用要求	m	16.8	10.48	176.06
10	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	192.207	7.08	1360.83
11	011406001001	仿瓷内墙面（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	468.78	16.07	7533.29
12	011407002011	仿瓷天棚（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：天棚一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	159.16	16.07	2557.70

13	011102003001	无防水地砖地面（除卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.20厚1:3水泥砂浆找平 3. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 8厚800*800防滑地砖地面 5. 瓷砖勾缝剂勾缝	m2	161.1	55.95	9013.55	
14	011102003002	地砖地面（卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.1:3水泥砂浆找平 3. 丙纶防水一道 4. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 5. 8厚300*300防滑砖	m2	46.83	53.57	2508.68	
15	011204003001	瓷砖墙裙（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务不含防水	1. 墙体类型：混凝土基层 2. 底层厚度、砂浆配合比：9mm厚1:3水泥砂浆找平 3. 贴结层厚度、材料种类：20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 挂贴方式：粘贴 5. 丙纶防水一道，高1.8m 6. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：釉面砖600mm*300mm 7. 缝宽、嵌缝材料种类：瓷砖勾缝剂擦缝	m2	86.71	65.22	5655.23	
16	011406001003	仿瓷内墙面（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	60.23	16.07	967.90	
17	010103001001	炉渣回填（蹲便抬高）	1. 蹲便抬高0.25m 2. 填方材料品种：炉渣回填	m3	2.16	18.22	39.36	
18	031004008001	成品拖布池	1. 材质：成品陶瓷拖布池 2. 规格：500*410*550 3. 其他：满足设计及业主使用要求	组	1	45.09	45.09	

19	010401012001	砌砖盥洗台、蹲便	1.零星砌砖部位：盥洗台、蹲便处抬高0.25米 2.其他：满足设计及业主使用要求	m3	2.16	227.65	491.72	
20	011105003001	瓷砖踢脚线	1.踢脚线高度：100mm 2.砂浆：干混砂浆 3.面层材料品种、规格：300mm×300mm彩釉砖 4.其他：详18J515第195页5	m2	0.82	70.34	57.68	
21	011108002001	楼梯防滑条	1.工程部位：楼梯防滑条 2.金属防滑条，钢条3mm厚 3.其他：西南18J412第70页 8	m	14.4	6.22	89.57	
		分部小计					34939.42	
		二层拆除新建						
22	011610002002	金属门窗拆除	1.室内高度 2.门窗洞口尺寸	m2	60.75	15.02	912.47	
23	011608001003	拆除仿瓷内墙面	1.拆除原有仿瓷内墙面 2.做法详设计 3.其他：满足设计及相关规范要求	m2	497.79	3.61	1797.02	
24	011608001004	拆除仿瓷天棚	1.拆除原有仿瓷天棚 2.做法详设计 3.其他：满足设计及相关规范要求	m2	185.42	3.61	669.37	
25	011608002002	拆除涂料装饰外墙面	1.拆除原有涂料装饰外墙面 2.做法详设计 3.其他：满足设计及相关规范要求	m2	145.8	3.61	526.34	
26	011601001004	拆除砖砌体	1.砌体名称：砖砌隔墙、台面 2.拆除高度：1.8米 3.拆除砌体的截面尺寸：1200*200*1800 5.砌体表面的附着物种类：综合详设计 6.其他：满足设计及业主使用要求	m3	3.64	75.70	275.55	

27	011601001005	拆除砖砌体（洗漱台、拖布池）	1. 砌体名称：砖砌洗漱台 2. 拆除高度：0.75米 3. 拆除砌体的截面尺寸：2200*650*750 5. 砌体表面的附着物种类：综合详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	1.073	75.70	81.23
28	011605001002	拆除地砖地面（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：地砖地面 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	16.51	3.86	63.73
29	011605002002	拆除墙裙（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：墙裙墙砖 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	34.74	7.70	267.50
30	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	23.533	7.08	166.61
31	011406001004	仿瓷内墙面（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	497.79	16.07	7999.49
32	011407002011	仿瓷天棚（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：天棚一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	185.42	16.07	2979.70

33	011102003003	无防水地砖地面（除卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.20厚1:3水泥砂浆找平 3. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 8厚800*800防滑地砖地面 5. 瓷砖勾缝剂勾缝	m2	187.14	55.95	10470.48	
34	011102003004	地砖地面（卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.1:3水泥砂浆找平 3. 丙纶防水一道 4. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 5. 8厚300*300防滑砖	m2	18.16	53.57	972.83	
35	011204003002	瓷砖墙裙（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务不含防水	1. 墙体类型：混凝土基层 2. 底层厚度、砂浆配合比：9mm厚1:3水泥砂浆找平 3. 贴结层厚度、材料种类：20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 挂贴方式：粘贴 5. 丙纶防水一道，高1.8m 6. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：釉面砖600mm*300mm 7. 缝宽、嵌缝材料种类：瓷砖勾缝剂擦缝	m2	34.74	65.22	2265.74	
36	011406001006	仿瓷内墙面（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	23.16	16.07	372.18	
37	010103001002	炉渣回填（蹲便抬高）	1. 蹲便抬高0.25m 2. 填方材料品种：炉渣回填	m3	0.81	18.22	14.76	
38	010501001002	垫层	1. 混凝土种类：C20现浇混凝土 2. 垫层厚度：100mm厚 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m3	0.306	68.57	20.98	

39	031004008002	成品拖布池	1. 材质：成品陶瓷拖布池 2. 规格：500*410*550 3. 其他：满足设计及业主使用要求	组	1	45.09	45.09		
40	010504001001	C20现浇混凝土	1. 混凝土种类：C20现浇混凝土 2. 墙体：12750*240*100	m3	0.31	80.59	24.98		
41	011204003003	瓷砖饰面	1. 墙体类型：C20现浇混凝土 2. 200*300面砖 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	1.275	67.28	85.78		
42	010401012002	砌砖盥洗台、蹲便	1. 零星砌砖部位：盥洗台、蹲便抬高0.25米 2. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	0.81	227.65	184.40		
43	011105003002	瓷砖踢脚线	1. 踢脚线高度：100mm 2. 砂浆：干混砂浆 3. 面层材料品种、规格：300mm×300mm彩釉砖 4. 详西南18J515第195页5	m2	1.34	70.34	94.26		
44	011108002002	楼梯防滑条	1. 工程部位：楼梯防滑条 2. 金属防滑条，钢条3mm厚 3. 其他：西南18J412第70页 8	m	28.8	6.22	179.14		
分部小计								30469.63	
三层拆除新建									
45	011607002013	屋面保温板、防水层拆除	屋面保温板、防水层拆除	m2	220	14.70	3234.00		
46	011610002003	金属门窗拆除	1. 室内高度 2. 门窗洞口尺寸	m2	58.41	15.02	877.32		
47	011608001005	拆除仿瓷内墙面	1. 拆除原有仿瓷内墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	387.12	3.61	1397.50		
48	011608001006	拆除仿瓷天棚	1. 拆除原有仿瓷天棚 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	187.64	3.61	677.38		



49	011608002003	拆除涂料装饰外墙面	1. 拆除原有涂料装饰外墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	145.8	3.61	526.34
50	011601001006	拆除砖砌体	1. 砌体名称：砖砌隔墙 2. 拆除高度：1.8米 3. 拆除砌体的截面尺寸： 1200*200*1800 5. 砌体表面的附着物种类：综合 详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	1.296	75.70	98.11
51	011601001007	拆除砖砌体（洗漱台、拖布池）	1. 砌体名称：砖砌洗漱台 2. 拆除高度：0.75米 3. 拆除砌体的截面尺寸： 2200*650*750 5. 砌体表面的附着物种类：综合 详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	1.073	75.70	81.23
52	011605001003	拆除地砖地面（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：地砖地面 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	16.51	3.86	63.73
53	011605002003	拆除墙裙（卫生间）	1. 拆除的基层类型：详设计 2. 饰面材料种类：墙裙墙砖 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	34.74	7.70	267.50
54	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	18.973	7.08	134.33

55	011406001007	仿瓷内墙面（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 5mm厚1:3水泥砂浆找平 4. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 5. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	387.12	16.07	6221.02	
56	011407002011	仿瓷天棚（除卫生间、洗衣房、浴室）劳务只含抹灰	1. 基层类型：天棚一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	187.74	16.07	3016.98	
57	011102003005	无防水地砖地面（除卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.20厚1:3水泥砂浆找平 3. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 8厚800*800防滑地砖地面 5. 瓷砖勾缝剂勾缝	m2	189.154	55.95	10583.17	
58	011102003006	地砖地面（卫生间、洗衣房、浴室）	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.1:3水泥砂浆找平 3. 丙纶防水一道 4. 20厚1:2干硬性水泥砂浆粘合层 5. 8厚300*300防滑砖	m2	18.17	53.57	973.37	

59	011204003004	瓷砖墙裙（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务不含防水	1. 墙体类型：混凝土基层 2. 底层厚度、砂浆配合比：9mm厚1：3水泥砂浆找平 3. 贴结层厚度、材料种类：20厚1：2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 挂贴方式：粘贴 5. 丙纶防水一道，高1.8m 6. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：釉面砖600mm*300mm 7. 缝宽、嵌缝材料种类：瓷砖勾缝剂擦缝	m2	34.74	56.99	1979.83
60	011406001010	仿瓷内墙面（卫生间、洗衣房、浴室） 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	23.16	16.07	372.18
61	010103001003	炉渣回填（蹲便抬高）	1. 蹲便抬高0.25m 2. 填方材料品种：炉渣回填	m3	0.81	18.22	14.76
62	010501001003	垫层	1. 混凝土种类：C20现浇混凝土 2. 垫层厚度：100mm厚 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m3	0.306	68.57	20.98
63	031004008003	成品拖布池	1. 材质：成品陶瓷拖布池 2. 规格：500*410*550 3. 其他：满足设计及业主使用要求	组	1	45.09	45.09
64	010504001002	C20现浇混凝土	1. 混凝土种类：C20现浇混凝土 2. 墙体：12750*240*100	m3	0.31	120.89	37.48
65	011204003005	瓷砖饰面	1. 墙体类型：C20现浇混凝土 2. 200*300面砖 3. 其他：满足设计及业主使用要求	m2	1.275	67.28	85.78
66	010401012003	砌砖盥洗台、蹲便	1. 零星砌砖部位：盥洗台、蹲便抬高0.25米 2. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	0.81	227.65	184.40

67	011105003003	瓷砖踢脚线	1. 踢脚线高度：100mm 2. 砂浆：干混砂浆 3. 面层材料品种、规格： 300mm×300mm彩釉砖 4. 详西南18J515第195页5	m2	1.34	58.61	78.54
68	011108002003	楼梯防滑条	1. 工程部位：楼梯防滑条 2. 金属防滑条，钢条3mm厚 3. 其他：西南18J412第70页 8	m	28.8	6.22	179.14
69	010902001009	屋面卷材防水 劳务只含保温层和抹灰	1. 基层处理 2. 20mm厚1:3水泥砂浆找平 3. 35厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温层（燃烧性能B1） 4. 20mm厚1:3水泥砂浆找平层兼保护层 5. 4厚SBS改性沥青防水卷材，与墙体相接处上翻至建筑完成面300mm高处 6. 40厚C20细石混凝土保护层，配Φ6或冷拔Φ4的级钢，双向@150，钢筋网片绑扎或点焊（设分格缝）	m2	241.716	35.50	8580.92
		分部小计					39731.08
		单价措施项目清单					
		脚手架工程					
70	011701003	里脚手架	1. 搭设方式：按相关规范实施 2. 搭设高度：综合 3. 脚手架材质：按相关规范实施	m2	620.56	5.87	3642.69
71	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式：按相关规范实施 2. 搭设高度：综合 3. 脚手架材质：按相关规范实施	m2	657	13.43	8823.51
		分部小计					12466.20

72	011702011001	直形墙模板	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:砖模、木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验,现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式综合报价	m2	1.275	42.47	54.15	
		垂直运输						
73	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:框架结构 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	元	131941	0.17	22429.97	
		分部小计					22429.97	
		分部小计					34950.32	
合 计							140090.45	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			6426.30			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	362.85			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	1451.41			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	2033.88			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	2578.16			
2	011707002001	夜间施工			744.80			
3	011707004001	二次搬运			362.85			
4	011707005001	冬雨季施工			553.83			
5	011707008001	工程定位复测费			133.68			
合 计					8221.46	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【维修工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	95487.30	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	148311.91	3.26	4834.97
合计					4834.97

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\宿舍【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	水	m3	79.702		4.37			
2	柴油(机械)	kg	190.417		7.04			
3	其他材料费	元	1315.521		1.00			
4	白水泥	kg	83.654					
5	水泥 32.5	kg	61080.984					
6	特细砂	m3	117.736					
7	锯材 综合	m3	0.339		1200.00			
8	釉面砖600*300	m2	187.596					
9	彩釉地砖 800×800	m2	558.896					
10	中砂	m3	10.074					
11	彩釉地砖 300×300	m2	106.232					
12	干混砌筑砂浆	t	1.386					
13	标准砖	千匹	2.086					
14	砾石 5~40mm	m3	1.399					
15	金属防滑条	m	91.585					
16	立式水嘴 DN15	个	3.03					
17	螺纹管件	个	3.03		5.86			
18	排水栓带链堵	套	3.03					
19	干混地面砂浆	t	0.11					
20	面砖 200×300	m2	5.112					
21	成品陶瓷拖布池	套	3.03					



22	干混抹灰砂浆	t	0.034					
23	聚苯乙烯泡沫塑料板	m <sup>3</sup>	43.146					
24	砾石 5~10mm	m <sup>3</sup>	12.542					
25	脚手架钢材	kg	218.631		4.50			
26	摊销卡具和支撑钢材	kg	0.316		4.486			
27	复合模板	m <sup>2</sup>	0.321		21.80			
28	二等锯材	m <sup>3</sup>	0.006		1806.70			
29	铁件	kg	0.046		3.863			
30	对拉螺栓	kg	0.256		6.30			
31	对拉螺栓塑料管	m	1.69		1.00			
32	汽油(机械)	kg	0.007		9.00			

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
		030404 动力系统						
1	030404017001	配电箱AL1 Pe=23KW	1. 名称:配电箱AL1 Pe=23KW 2. 规格、型号:Pe=23KW Kx=0.9 CoΦ=0.85 Ijs=37.00A 3. 安装方式:明装H=1.5M 4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等 5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置 6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。	台	1	88.24	88.24	

2	030404017001	配电箱AL2 Pe=23KW	<p>1. 名称:配电箱AL2 Pe=23KW  2. 规格、型号:Pe=23KW Kx=0.9  CoΦ=0.85 Ijs=37.00A  3. 安装方式:明装H=1.5M  4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等  5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置  6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。</p>	台	1	88.24	88.24
3	030404017001	配电箱AL3 Pe=23KW	<p>1. 名称:配电箱AL3 Pe=23KW  2. 规格、型号:Pe=23KW Kx=0.9  CoΦ=0.85 Ijs=37.00A  3. 安装方式:明装H=1.5M  4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等  5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置  6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。</p>	台	1	88.24	88.24

4	030404017004	配电箱ALZ Pe=70KW	<p>1. 名称:配电箱ALZ</p> <p>2. 规格、型号:Pe=70KW Kx=0.85 CosΦ=0.85 Ijs=106.35A</p> <p>3. 安装方式:明装H=1.5M</p> <p>4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等</p> <p>5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置</p> <p>6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。</p>	台	1	88.24	88.24	
5	030404017005	配电箱ALE Pe=3KW	<p>1. 名称:配电箱ALE</p> <p>2. 规格、型号:Kd=1.0, CosΦ=0.8, Pn=70.0kW, Pc=70.0kW, Ic=133.0A</p> <p>3. 安装方式:明装H=1.5M</p> <p>4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等</p> <p>5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置</p> <p>6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。</p>	台	1	88.24	88.24	

6	030411001003	电气配管 SC32	<p>1. 名称:电气配管</p> <p>2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC32</p> <p>3. 配置形式:综合考虑</p> <p>4. 接地要求:跨接接地</p> <p>5. 包含:配管、支吊架制安、刷油、接地等</p> <p>6. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	m	3.6	3.93	14.15
7	030411001004	电气配管 SC40	<p>1. 名称:电气配管</p> <p>2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC40</p> <p>3. 配置形式:综合考虑</p> <p>4. 接地要求:跨接接地</p> <p>5. 包含:配管、支吊架制安、刷油、接地等</p> <p>6. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	m	23.49	6.08	142.82
8	030411001008	电气配管 SC100	<p>1. 名称:电气配管</p> <p>2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC100</p> <p>3. 配置形式:综合考虑</p> <p>4. 接地要求:跨接接地</p> <p>5. 包含:配管、支吊架制安、刷油、接地等</p> <p>6. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	m	10.04	11.66	117.07
9	030411001033	电气配管 PC20	<p>1. 名称:电气配管</p> <p>2. 材质:阻燃硬塑料管</p> <p>3. 规格:PC20</p> <p>4. 配置形式:暗配/明配综合考虑</p> <p>5. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要求</p>	m	3.6	1.57	5.65

10	030411004044	电气配线 BV-4	<p>1. 名称: 电气配线</p> <p>2. 配线形式: 综合考虑</p> <p>3. 型号、规格: BV-4</p> <p>4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设</p> <p>5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中</p> <p>6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要</p>	m	82.53	0.31	25.58
11	030408001039	电力电缆 YJV-5x10mm2	<p>1. 名称: 电力电缆</p> <p>2. 型号、规格: YJV-5x10mm2</p> <p>3. 敷设方式: 穿管、线槽、桥架、竖井、地沟敷设等综合考虑</p> <p>4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测等</p> <p>5. 含电缆固定</p> <p>6. 其它满足规范及验收要求</p>	m	42.53	3.17	134.82
12	030408001046	电力电缆 YJV-0.6/1KV(4x50+1x25)mm2	<p>1. 名称: 电力电缆</p> <p>2. 型号、规格: YJV-0.6/1KV(4x50+1x25)mm2</p> <p>3. 敷设方式: 穿管、线槽、桥架、竖井、地沟敷设等综合考虑</p> <p>4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测等</p> <p>5. 含电缆固定</p> <p>6. 其它满足规范及验收要求</p>	m	15.42	7.01	108.09
13	030411004045	电气配线 WDN-BYJ-6mm2	<p>1. 名称: 电气配线</p> <p>2. 配线形式: 综合考虑</p> <p>3. 型号、规格: WDN-BYJ-6mm2</p> <p>4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设</p> <p>5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中</p> <p>6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要</p>	m	19.8	0.33	6.53

14	030408006021	电力电缆头 五芯及以下 电压等级≤1KV 截面积≤10mm <sup>2</sup>	1.名称: 电力电缆头 2.型号: 五芯内 3.规格: 截面≤10mm <sup>2</sup> 4.材质、类型: 综合考虑 5.安装部位: 室内 6.电压等级: ≤1KV 7.其他: 满足设计及规范要求	个	6	31.69	190.14
15	030408006023	电力电缆头 五芯及以下 电压等级≤1KV 截面积≤120mm <sup>2</sup>	1.名称: 电力电缆头 2.型号: 五芯内 3.规格: 截面≤120mm <sup>2</sup> 4.材质、类型: 综合考虑 5.安装部位: 室内 6.电压等级: ≤1KV 7.其他: 满足设计及规范要求	个	2	130.26	260.52
		分部小计					1446.57
		030412 应急照明系统					
16	030412004005	节能自充放电式楼层标志灯	1.名称: 节能自充放电式楼层标志灯 2.规格、型号: 3W, 照度不低于1.0Lx, 断电后持续照明不少于60min 3.安装形式: 壁挂距地2.2米 4.包含: 灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷(喷)油漆、接地等 5.其他要求: 满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	3	9.36	28.08

17	030412004005	节能自充放电式应急灯	<p>1. 名称:节能自充放电式应急灯</p> <p>2. 规格、型号:2X6W, 断电后持续照明不少于1h, 初装供电时间不小于90min</p> <p>3. 安装形式:壁挂距地2.2米</p> <p>4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷(喷)油漆、接地等</p> <p>5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	套	11	9.36	102.96	
18	030412004005	节能自充放电式疏散指示灯(方向指示箭头)	<p>1. 名称:节能自充放电式疏散指示灯(方向指示箭头)</p> <p>2. 规格、型号:3W, 照度不低于1.0Lx, 断电后持续照明不少于60min</p> <p>3. 安装形式:壁嵌距地0.5米</p> <p>4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷(喷)油漆、接地等</p> <p>5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	套	10	9.36	93.60	
19	030412004005	节能自充放电式疏散指示灯(方向指示箭头)	<p>1. 名称:节能自充放电式疏散指示灯(方向指示箭头)</p> <p>2. 规格、型号:3W, 照度不低于1.0Lx, 断电后持续照明不少于60min</p> <p>3. 安装形式:吊装2.2米</p> <p>4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷(喷)油漆、接地等</p> <p>5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求</p>	套	2	9.36	18.72	



20	030411001035	电气配管 SC20	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC20 3. 配置形式:综合考虑 4. 接地要求:跨接接地 5. 包含:配管、过线盒、支吊架制安、刷油、接地等 6. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要求	m	213.59	2.84	606.60	
21	030411004043	电气配线 WDN-BYJ-2.5	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDN-BYJ-2.5 4. 敷设方式:穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要	m	436.18	0.39	170.11	
		分部小计					1020.07	
		030409 防雷及接地装置						
22	030409008009	LEB局部等电位接地端子盒	1. 名称:LEB局部等电位接地端子盒 2. 型号、规格:按设计 3. 安装方式:距地0.3米暗装	台	2	33.05	66.10	
23	030409008010	MEB总等电位端子箱	1. 名称:MEB总等电位端子箱 2. 规格:详设计要求 3. 安装方式:距地0.3米暗装	台	1	33.05	33.05	
		分部小计					99.15	
		030412 插座系统						
24	030404035006	单相二、三极带保护门插座 10A 250V (安全型)	1. 名称:单相二、三极带保护门插座 2. 型号、规格:10A 250V (安全型) 3. 安装方式:嵌墙安装,底部距地面0.3m 4. 其它:满足设计及规范要求	个	103	3.99	410.97	

25	030404035009	单相三极带开关插座（电热水器用） 16A 250V（安全型）	1. 名称:单相三极带开关插座（电热水器用） 2. 型号、规格:16A 250V（安全型） 3. 安装方式:暗装距地2.2米（防溅式） 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	1	3.99	3.99
26	030404035007	单相三极带开关插座（挂式空调用） 16A 250V（安全型）	1. 名称:单相三极带开关插座（挂式空调用） 2. 型号、规格:16A 250V（安全型） 3. 安装方式:暗装距地2.2米 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	17	3.85	65.45
27	030404035008	单相三极带开关插座（柜式空调用） 25A 250V（安全型）	1. 名称:单相三极带开关插座（柜式空调用） 2. 型号、规格:25A 250V（安全型） 3. 安装方式:暗装距地0.3米 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	2	4.22	8.44
28	030404035008	单相三极带开关插座（洗衣机用） 10A 250V（安全型）	1. 名称:单相三极带开关插座（洗衣机用） 2. 型号、规格:10A 250V（安全型） 3. 安装方式:暗装距地1.5米（防溅式） 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	3	3.99	11.97
29	030411006012	插座接线盒	1. 名称:插座接线盒 2. 材质:综合 3. 规格:详设计 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:满足设计及其施工质量验收规范要求	个	126	1.99	250.74

30	030411003025	强电槽盒 100×50	<p>1. 名称:强电槽盒</p> <p>2. 型号规格:100×50</p> <p>3. 材质:钢制</p> <p>4. 含电气桥架主体、盖板、隔板、弯通、三通、四通及异形弯、连接片、连接螺栓、锁扣、跨接线、开孔等所有部件</p> <p>5. 包括除锈、刷油、防腐、防火(或防火涂料)、过伸缩缝、沉降缝处理、穿梁、穿剪力墙所做套管等工作内容</p> <p>6. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要求</p>	m	71.69	12.18	873.18	
31	030413001019	桥架支撑架、支吊架	<p>1. 名称:桥架支撑架、支吊架</p> <p>2. 材质:碳钢</p> <p>3. 规格:根据桥架(线槽)的规格和现场的安装环境确定</p> <p>4. 支撑架(或支吊架)选用成品、现场制作应根据施工方案确定,投标报价时须综合折算后报价。选用的成品须防腐、耐火;现场制作时,须将除锈、刷防腐漆、刷耐火涂料计入该项的综合价格内。</p> <p>5. 其它:满足设计及相关规范要求</p>	kg	85.365	2.19	186.95	
32	030411001033	电气配管 PC20	<p>1. 名称:电气配管</p> <p>2. 材质:阻燃硬塑料管</p> <p>3. 规格:PC20</p> <p>4. 配置形式:暗配/明配综合考虑</p> <p>5. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要求</p>	m	1058.36	1.57	1661.63	

33	030411004044	电气配线 BV-4	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: BV-4 4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要	m	3172.8	0.31	983.57	
34	030411004045	电气配线 BV-6mm2	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: BV-6mm2 4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要	m	101.28	0.33	33.42	
		分部小计					4490.31	
		030412 照明系统						
35	030412005007	简式荧光灯 (带无功功率补偿) 28W	1. 名称: 简式荧光灯 (带无功功率补偿) 2. 规格、型号: 28W 3. 安装形式: 吸顶安装或自定 4. 包含: 灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷 (喷) 油漆、接地等 5. 其他要求: 满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	32	10.69	342.08	

36	030412005008	筒式荧光灯（带无功功率补偿）2x28W	1. 名称:筒式荧光灯（带无功功率补偿） 2. 规格、型号:2x28W 3. 安装形式:吸顶安装或自定 4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷（喷）油漆、接地等 5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	8	12.55	100.40
37	030412001008	红外人体感应灯（LED光源）11W	1. 名称:红外人体感应灯（LED光源） 2. 规格、型号:11W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷（喷）油漆、接地等 5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	24	10.35	248.40
38	030412001008	节能灯（带防水灯罩）20W	1. 名称:节能灯（带防水灯罩） 2. 规格、型号:20W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷（喷）油漆、接地等 5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	11	10.35	113.85
39	030404034011	单联单控开关 10A 250V	1. 名称:单联单控开关 2. 型号、规格:10A 250V 3. 安装方式:嵌墙安装，底部距地面1.3m 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	1	2.97	2.97

40	030404034009	双联单控开关 10A 250V	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:10A 250V 3.安装方式:嵌墙安装,底部距地面1.3m 4.其它:满足设计及规范要求	个	19	3.15	59.85
41	030404034008	三联单控开关 10A 250V	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:10A 250V 3.安装方式:嵌墙安装,底部距地面1.3m 4.其它:满足设计及规范要求	个	4	3.32	13.28
42	030411001033	电气配管 PC20	1.名称:电气配管 2.材质:阻燃硬塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配/明配综合考虑 5.其它:详图,且应满足设计及施工规范要求	m	392.23	1.57	615.80
43	030411004043	电气配线 BV-2.5	1.名称:电气配线 2.配线形式:综合考虑 3.型号、规格:BV-2.5 4.敷设方式:穿管或线槽内敷设 5.双色线的价差综合考虑在投标报价中 6.其它:详图,且应满足设计及施工规范要	m	1220.37	0.39	475.94
44	030411006015	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:详设计 4.安装方式:综合考虑 5.其他:满足设计及其施工质量验收规范要求	个	99	1.99	197.01
		分部小计					2169.58
		给水系统					

45	031001006001	衬塑钢管 DN32	<p>1. 名称：衬塑钢管 DN32  2. 介质：给水  3. 规格、压力等级： DN32  4. 连接形式：详设计  6. 管道支架制作、安装、刷油及防腐满足设计与规范要求，管道压力试验、吹扫及消毒冲洗满足设计与规范要求  7. 预留孔洞及补孔洞  8. 含给水管压槽、给水管道预留槽后再人工修复费用  9. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	13.08	8.62	112.75	
46	031001006001	PP-R塑料冷水管 DN15	<p>1. 安装部位：室内  2. 输送介质：给水  3. 材质：冷水PP-R管  4. 型号、规格：DN15  5. 连接方式：热熔连接  6. 管道支架制作、安装、刷油及防腐满足设计与规范要求，管道压力试验、吹扫及消毒冲洗满足设计与规范要求  7. 预留孔洞及补孔洞  8. 含给水管压槽、给水管道预留槽后再人工修复费用  9. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	17.2	5.93	102.00	

47	031001006003	PP-R塑料冷水管 DN25	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 输送介质：给水</p> <p>3. 材质：冷水PP-R管</p> <p>4. 型号、规格：DN25</p> <p>5. 连接方式：热熔连接</p> <p>6. 管道支架制作、安装、刷油及防腐满足设计与规范要求，管道压力试验、吹扫及消毒冲洗满足设计与规范要求</p> <p>7. 预留孔洞及补孔洞</p> <p>8. 含给水管压槽、给水管道预留槽后再人工修复费用</p> <p>9. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	79.71	6.74	537.25	
48	031001006001	PP-R塑料热水管 DN15	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 输送介质：给水</p> <p>3. 材质：热水PP-R管</p> <p>4. 型号、规格：DN15</p> <p>5. 连接方式：热熔连接</p> <p>6. 管道支架制作、安装、刷油及防腐满足设计与规范要求，管道压力试验、吹扫及消毒冲洗满足设计与规范要求</p> <p>7. 预留孔洞及补孔洞</p> <p>8. 含给水管压槽、给水管道预留槽后再人工修复费用</p> <p>9. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	3.6	5.93	21.35	



49	031001006003	PP-R塑料热水管 DN25	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 输送介质：给水</p> <p>3. 材质：热水PP-R管</p> <p>4. 型号、规格：DN25</p> <p>5. 连接方式：热熔连接</p> <p>6. 管道支架制作、安装、刷油及防腐满足设计与规范要求，管道压力试验、吹扫及消毒冲洗满足设计与规范要求</p> <p>7. 预留孔洞及补孔洞</p> <p>8. 含给水管压槽、给水管道预留槽后再人工修复费用</p> <p>9. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	7.29	6.74	49.13
50	031003001075	截止阀 DN32	<p>1. 类型：截止阀</p> <p>2. 材质：铜质</p> <p>3. 规格、压力等级：DN32</p> <p>4. 连接形式：详设计</p> <p>5. 强度及严密性试验符合设计及规范要求</p> <p>6. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	个	5	7.94	39.70
51	031003001075	自动排气阀 DN32	<p>1. 类型：自动排气阀</p> <p>2. 材质：铜质</p> <p>3. 规格、压力等级：DN32</p> <p>4. 连接形式：详设计，含截止阀及所有配件</p> <p>5. 强度及严密性试验符合设计及规范要求</p> <p>6. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	个	1	7.94	7.94

52	031003013102	水表 DN32	1. 名称：水表 2. 材质：详设计 3. 型号、规格：DN32 4. 连接形式：综合考虑 5. 含法兰、螺栓、垫片、附配件 6. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求	个	4	22.46	89.84
53	0310040101688	淋浴器	1. 名称：淋浴器 2. 型号、规格：详设计 3. 连接形式：综合考虑 4. 含淋浴器及所有附配件安装 5. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求	套	3	40.19	120.57
54	0310060121689	电热水器	1. 名称：电热水器 2. 型号、规格：详设计 3. 连接形式：综合考虑 4. 含淋浴器及所有附配件安装 5. 其它详设计，满足设计、施工及验收规范要求	台	1	27.89	27.89
55	030817008105	穿墙（楼板）钢套管 DN65	1. 名称：穿墙（楼板）钢套管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN65 4. 填料材质：满足设计、施工及验收规范要求	个	2	39.28	78.56
			分部小计				1186.98
			雨污水系统				

56	031001006010	硬聚氯乙烯U-PVC DN50	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 介质：污水</p> <p>3. 材质、规格：硬聚氯乙烯U-PVC DN50</p> <p>4. 连接形式：承插粘接；</p> <p>5. 含预留孔洞、修补、封堵，含卫生器具排水管道接口防堵措施费用</p> <p>6. 包含管件（四通、三通、弯头、直接头、大小头、存水弯、干管清扫口、H管、透气帽、检查口、伸缩节等）采购、安装</p> <p>7. 含管道支架（包括管卡）制作、安装、刷油及防腐，管道灌水试验、通球试验等满足设计与规范要求</p> <p>8. 其它详见设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	8	6.79	54.32	
57	031001006010	硬聚氯乙烯U-PVC DN75	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 介质：污水</p> <p>3. 材质、规格：硬聚氯乙烯U-PVC DN75</p> <p>4. 连接形式：承插粘接；</p> <p>5. 含预留孔洞、修补、封堵，含卫生器具排水管道接口防堵措施费用</p> <p>6. 包含管件（四通、三通、弯头、直接头、大小头、存水弯、干管清扫口、H管、透气帽、检查口、伸缩节等）采购、安装</p> <p>7. 含管道支架（包括管卡）制作、安装、刷油及防腐，管道灌水试验、通球试验等满足设计与规范要求</p> <p>8. 其它详见设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	1.92	9.25	17.76	

58	031001006010	硬聚氯乙烯U-PVC DN100	<p>1. 安装部位：室内  2. 介质：污水  3. 材质、规格：硬聚氯乙烯U-PVC DN100  4. 连接形式：承插粘接；  5. 含预留孔洞、修补、封堵，含卫生器具排水管道接口防堵措施费用  6. 包含管件（四通、三通、弯头、直接头、大小头、存水弯、干管清扫口、H管、透气帽、检查口、伸缩节等）采购、安装  7. 含管道支架（包括管卡）制作、安装、刷油及防腐，管道灌水试验、通球试验等满足设计与规范要求  8. 其它详见设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	70.82	10.73	759.90	
59	031001006010	硬聚氯乙烯U-PVC DN150	<p>1. 安装部位：室内  2. 介质：污水  3. 材质、规格：硬聚氯乙烯U-PVC DN150  4. 连接形式：承插粘接；  5. 含预留孔洞、修补、封堵，含卫生器具排水管道接口防堵措施费用  6. 包含管件（四通、三通、弯头、直接头、大小头、存水弯、干管清扫口、H管、透气帽、检查口、伸缩节等）采购、安装  7. 含管道支架（包括管卡）制作、安装、刷油及防腐，管道灌水试验、通球试验等满足设计与规范要求  8. 其它详见设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	13.7	14.35	196.60	

60	031001006010	加厚型UPVC实壁雨水管 DN100	<p>1. 安装部位：室内</p> <p>2. 介质：雨水</p> <p>3. 材质、规格：加厚型UPVC实壁雨水管 DN100</p> <p>4. 连接形式：承插粘接；</p> <p>5. 含预留孔洞、修补、封堵，含卫生器具排水管道接口防堵措施费用</p> <p>6. 包含管件（四通、三通、弯头、直接头、大小头、存水弯、干管清扫口、H管、透气帽、检查口、伸缩节等）采购、安装</p> <p>7. 含管道支架（包括管卡）制作、安装、刷油及防腐，管道灌水试验、通球试验等满足设计与规范要求</p> <p>8. 其它详见设计，满足设计、施工及验收规范要求</p>	m	18.6	8.26	153.64	
61	031004008004	侧墙式雨水斗 DN100	<p>1. 名称：侧墙式雨水斗</p> <p>2. 材质：详设计</p> <p>3. 型号、规格：DN100</p> <p>4. 其它应满足设计、规范及招标技术要求</p>	个	2	11.37	22.74	
62	031004008001	地漏 DN50	<p>1. 名称：地漏 DN50</p> <p>2. 材质：详设计</p> <p>3. 型号、规格：DN50</p> <p>4. 其它应满足设计、规范及招标技术要求</p>	个	6	7.54	45.24	
63	031004003269	洗脸盆	<p>1. 材质：陶瓷</p> <p>2. 名称：洗脸盆</p> <p>3. 规格、类型：详设计，含角阀、软管、水龙头及安装附配件</p> <p>4. 安装、试水符合设计及质量验收规范要求</p> <p>5. 未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求</p>	组	14	35.60	498.40	

64	0310040141690	水龙头 DN15	1.名称：水龙头 2.材质：详设计 3.型号、规格：DN15 4.其它应满足设计、规范及招标技术要求	个	7	1.19	8.33	
65	031004006270	蹲式大便器	1.材质：陶瓷 2.名称：蹲式大便器 3.附件：含角阀、软管、存水弯，带低水箱，本体自带水封 4.安装、试水符合设计及质量验收规范要求 5.未尽事宜满足设计及现行技术、质量验收规范要求	组	9	74.04	666.36	
66	030817008105	穿墙（楼板）钢套管 DN250	1.名称：穿墙（楼板）钢套管 2.材质：焊接钢管 3.规格：DN250 4.填料材质：满足设计、施工及验收规范要求	个	2	64.82	129.64	
67	031002003096	刚性防水套管 DN150	1.名称：刚性防水套管 2.材质：详设计 3.规格：DN150 4.填料材质：满足设计、施工及验收规范要求	个	1	127.05	127.05	
分部小计							2679.98	
合 计							13092.64	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			1006.37			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	71.35			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.95	178.37			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.54	289.14			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.49	467.51			
2	031302002001	夜间施工增加			146.45			
3	031302004001	二次搬运			71.35			
4	031302005001	冬雨季施工增加			108.90			
5	031302008001	工程定位复测费			26.29			
合 计					1359.36	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\宿舍【安装工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	18775.47	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	14452.00	3.26	471.14
合计					471.14



## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\宿舍【安装工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	配电箱AL1 Pe=23KW	台	1					
2	配电箱AL2 Pe=23KW	台	1					
3	配电箱AL3 Pe=23KW	台	1					
4	配电箱ALZ Pe=70KW	台	1					
5	配电箱ALE Pe=3KW	台	1					
6	电气配管 SC32	m	3.708					
7	电气配管 SC40	m	24.205					
8	电气配管 SC100	m	8.24					
9	电气配管 PC20	m	799.81					
10	电气配线 BV-4	m	3418.065					
11	电气配线 WDZN-BYJ-6mm2	m	20.79					
12	电力电缆 YJV- 0.6/1KV(4x50+1x25)mm2	m	15.631					
13	电力电缆 YJV-5x10mm2	m	43.138					
14	户内热缩式电缆终端头 五芯及以内 电压等级≤1KV 截面积≤120mm2	套	2.04					
15	安全出口灯 1*3W	套	10.1					
16	节能自充放电式楼层标志灯	套	3.03					
17	节能自充放电式应急灯	套	11.11					
18	节能自充放电式疏散指示灯(方向指 示箭头)	套	2.02					
19	电气配管 SC20	m	220.008					

20	电气配线 WDN-BYJ-2.5	m	505.992				
21	LEB局部等电位接地端子盒	台	2				
22	MEB总等电位端子箱	台	1				
23	单相三极带开关插座（电热水器用） 16A 250V（安全型）	套	1.02				
24	单相二、三极带保护门插座 10A 250V（安全型）	套	105.06				
25	单相三极带开关插座（挂式空调用） 16A 250V（安全型）	套	17.34				
26	单相三极带开关插座（柜式空调用） 25A 250V（安全型）	套	2.04				
27	单相三极带开关插座（洗衣机用） 10A 250V（安全型）	套	3.06				
28	插座接线盒	个	128.52				
29	桥架支撑架、支吊架	kg	85.827				
30	强电槽盒 100×50	m	72.048				
31	电气配线 BV-6mm <sup>2</sup>	m	106.365				
32	红外人体感应灯（LED光源）11W	套	24.24				
33	节能灯（带防水灯罩）20W	套	11.11				
34	筒式荧光灯（带无功功率补偿）28W	套	32.32				
35	筒式荧光灯（带无功功率补偿） 2x28W	套	8.08				
36	单联单控开关 10A 250V	只	1.02				
37	双联单控开关 10A 250V	只	19.38				
38	三联单控开关 10A 250V	只	4.08				
39	电气配线 BV-2.5	m	1415.664				
40	接线盒	个	100.98				
41	衬塑钢管 DN32	m	13.342				
42	衬塑钢管管件 DN32	个	10.503				

43	PP-R塑料管 DN15	m	17.544				
44	PP-R塑料管件 DN15	个	34.049				
45	PP-R塑料管 DN25	m	81.304				
46	PP-R塑料管件 DN25	个	85.086				
47	PP-R塑料热水管 DN15	m	3.672				
48	PP-R塑料热水管 DN25	m	7.436				
49	截止阀 DN32	个	5.05				
50	自动排气阀 DN32	个	1.01				
51	水表 DN32	个	4				
52	淋浴器	个	3				
53	电热水器	台	1				
54	钢管 DN65	m	0.8				
55	PVC-U塑料排水管 DN50	m	7.736				
56	PVC-U塑料排水管件 DN50	个	7.216				
57	PVC-U塑料排水管 DN75	m	1.849				
58	PVC-U塑料排水管件 DN75	个	2.066				
59	PVC-U塑料排水管 DN100	m	60.339				
60	PVC-U塑料排水管件 DN100	个	90.99				
61	PVC-U塑料排水管 DN150	m	12.974				
62	PVC-U塑料排水管件 DN150	个	9.563				
63	加厚型UPVC实壁雨水管 DN100	m	18.6				
64	侧墙式雨水斗 DN100	个	2				
65	地漏 DN50	个	6				
66	洗脸盆 (含相应配件)	个	14.14				
67	水龙头 DN15	个	7.07				
68	蹲式大便器 (含相应配件)	个	9.09				

69	钢管 DN250	m	0.8					
70	钢管	kg	9.46					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\餐厅【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	011601001008	砖砌体拆除（围墙）	1. 砌体名称：墙体 2. 拆除高度：4.8m 3. 砌体材质：综合详设计 4. 拆除砌体的截面尺寸：综合详设计 5. 砌体表面的附着物种类：综合详设计 6. 其他：满足设计及业主使用要求	m3	11.64	75.70	881.15	
2	011605001013	损坏地砖地面拆除	1. 周围围墙损坏的地面拆除 2. 饰面材料种类：地砖地面	m2	12	18.88	226.56	
3	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	17.64	7.08	124.89	
4	011102003007	地面恢复	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.60厚1：3水泥砂浆找平 3. 20厚1：2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 8厚800*800防滑地砖地面 5. 瓷砖勾缝剂勾缝	m2	12	73.87	886.44	
5	011102003008	地砖地面	1. 清理地面 2. 水泥浆水灰比0.4结合层一道 2.20厚1：3水泥砂浆找平 3. 20厚1：2干硬性水泥砂浆粘合层 4. 8厚800*800防滑地砖地面 5. 瓷砖勾缝剂勾缝	m2	14.96	55.95	837.01	

6	011406001011	仿瓷内墙面 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	31.68	16.07	509.10	
7	011406001012	仿瓷天棚 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	23.1	16.07	371.22	
单价措施项目清单								
垂直运输								
8	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	元	2695.09	0.36	970.23	
分部小计							970.23	
分部小计							970.23	
合 计							4806.60	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\餐厅【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			215.46			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	12.17			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	48.66			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	68.19			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	86.44			
2	011707002001	夜间施工			24.97			
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运			12.17			
5	011707005001	冬雨季施工			18.57			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护						
8	011707008001	工程定位复测费			4.48			
合 计					275.65	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\餐厅【维修工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3201.35	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	5082.25	3.26	165.68
合计					165.68



## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\餐厅【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	彩釉地砖 800×800	m <sup>2</sup>	30.576					
2	白水泥	kg	2.205					
3	水泥 32.5	kg	1809.576					
4	中砂	m <sup>3</sup>	0.465					
5	水	m <sup>3</sup>	1.914		4.37			
6	其他材料费	元	10.176		1.00			
7	特细砂	m <sup>3</sup>	3.295					
8	柴油(机械)	kg	9.725		7.04			

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	011608001007	拆除仿瓷外墙面	1. 拆除原有仿瓷内墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	8.4	3.61	30.32	
2	011608001008	拆除仿瓷内墙面	1. 拆除原有仿瓷内墙面 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	256.68	3.61	926.61	
3	011608001009	拆除仿瓷天棚	1. 拆除原有仿瓷天棚 2. 做法详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	81.6	3.61	294.58	
4	011607002014	屋面保温板、防水层拆除	屋面保温板、防水层拆除	m2	139	14.70	2043.30	
5	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	69.336	7.08	490.90	
6	011406001013	仿瓷内墙面 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	256.68	16.07	4124.85	
7	011406001014	仿瓷天棚 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 腻子种类：成品腻子膏 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	81.6	16.08	1312.13	

8	011201001001	水泥砂浆雨棚板 劳务只含抹灰	1. 基层处理 2. 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛 3. 聚氨酯类防水涂料一道 4. 6厚1:3水泥砂浆找平 5. 6厚1:3水泥砂浆罩面磨光	m2	3.37	16.07	54.16	
9	010902001010	屋面卷材防水 劳务只含抹灰	1. 基层处理 2. 20mm厚1:3水泥砂浆找平 3. 4厚SBS改性沥青防水卷材, 与墙体相接处上翻至建筑完成面300mm高处 4. 40厚C20细石混凝土保护层, 配Φ6或冷拔Φ4的级钢, 双向@150, 钢筋网片绑扎或点焊(设分格缝)	m2	139	28.57	3971.23	
		单价措施项目清单						
		脚手架工程						
10	011701003001	里脚手架	1. 搭设方式: 按相关规范实施 2. 搭设高度: 综合 3. 脚手架材质: 按相关规范实施	m2	83.03	5.87	487.39	
		分部小计					487.39	
		垂直运输						
11	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	元	6890.23	0.36	2480.48	
		分部小计					2480.48	
		分部小计					2967.87	
合 计							16215.95	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			666.97			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	37.66			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	150.64			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	211.09			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	267.58			
2	011707002001	夜间施工			77.30			
3	011707004001	二次搬运			37.66			
4	011707005001	冬雨季施工			57.48			
5	011707008001	工程定位复测费			13.87			
合 计					853.28	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【维修工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	9910.40	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	17069.23	3.26	556.46
合计					556.46

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\车库【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	其他材料费	元	64.275		1.00			
2	水泥 32.5	kg	10245.294					
3	特细砂	m3	18.658					
4	水	m3	17.191		4.37			
5	柴油(机械)	kg	39.624		7.04			
6	脚手架钢材	kg	1.062		4.50			
7	锯材 综合	m3	0.007		1200.00			
8	砾石 5~10mm	m3	9.613					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		030404 动力系统						
1	030404017004	配电箱ALZ Pe=10KW	1. 名称:配电箱ALZ 2. 规格、型号:Pe=10KW Kx=0.9 CosΦ=0.85 Ijs=19.30A 3. 安装方式:明装H=1.5M 4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等 5. 含箱内元器件、设备及所有附件,由配电箱成套供应,具体详见电气系统图,按设计图配置 6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。	台	1	88.24	88.24	
2	030411001004	电气配管 SC40	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC40 3. 配置形式:综合考虑 4. 接地要求:跨接接地 5. 包含:配管、支吊架制安、刷油、接地等 6. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	4.08	6.08	24.81	

3	030408001039	电力电缆 YJV-0.6/1KV-5x6mm <sup>2</sup>	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:YJV-5x10mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:穿管、线槽、桥架、竖井、地沟敷设等综合考虑 4.含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测等 5.含电缆固定 6.其它满足规范及验收要求	m	9.31	3.17	29.51
4	030408006021	电力电缆头 五芯及以内 电压等级≤1KV 截面积≤10mm <sup>2</sup>	1.名称:电力电缆头 2.型号:五芯内 3.规格:截面≤10mm <sup>2</sup> 4.材质、类型:综合考虑 5.安装部位:室内 6.电压等级:≤1KV 7.其他:满足设计及规范要求	个	2	31.69	63.38
		分部小计					205.94
		030409 防雷及接地装置					
5	030409008010	MEB总等电位端子箱	1.名称:MEB总等电位端子箱 2.规格:详设计要求 3.安装方式:距地0.3米暗装	台	1	33.05	33.05
		分部小计					33.05
		030412 插座系统					
6	030404035006	单相二、三极带保护门插座 10A 250V (安全型)	1.名称:单相二、三极带保护门插座 2.型号、规格:10A 250V (安全型) 3.安装方式:嵌墙安装,底部距地面0.3m 4.其它:满足设计及规范要求	个	12	3.99	47.88
7	030411006012	插座接线盒	1.名称:插座接线盒 2.材质:综合 3.规格:详设计 4.安装方式:综合考虑 5.其他:满足设计及其施工质量验收规范要求	个	12	1.99	23.88



8	030411001033	电气配管 PC20	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 阻燃硬塑料管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配/明配综合考虑 5. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要求	m	28.33	1.57	44.48	
9	030411004044	电气配线 BV-4	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: BV-4 4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要	m	93.99	0.31	29.14	
		分部小计					145.38	
		030412 照明系统						
10	030412005008	筒式荧光灯 (带无功功率补偿) 2x28W	1. 名称: 筒式荧光灯 (带无功功率补偿) 2. 规格、型号: 2x28W 3. 安装形式: 吸顶安装或自定 4. 包含: 灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷 (喷) 油漆、接地等 5. 其他要求: 满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	12	12.55	150.60	
11	030404034011	单联单控开关 10A 250V	1. 名称: 单联单控开关 2. 型号、规格: 10A 250V 3. 安装方式: 嵌墙安装, 底部距地面1.3m 4. 其它: 满足设计及规范要求	个	6	2.97	17.82	
12	030411001033	电气配管 PC20	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 阻燃硬塑料管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配/明配综合考虑 5. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要求	m	53.92	1.57	84.65	

13	030411004043	电气配线 BV-2.5	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: BV-2.5 4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要	m	151.22	0.39	58.98	
14	030411006015	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢制 3. 规格: 详设计 4. 安装方式: 综合考虑 5. 其他: 满足设计及其施工质量验收规范要求	个	18	1.99	35.82	
		分部小计					347.87	
合 计							732.24	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			55.34			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	3.92			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.95	9.81			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.54	15.90			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.49	25.71			
2	031302002001	夜间施工增加			8.05			
3	031302004001	二次搬运			3.92			
4	031302005001	冬雨季施工增加			5.99			
5	031302008001	工程定位复测费			1.45			
合 计					74.75	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\车库【安装工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1032.60	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	806.99	3.26	26.31
合计					26.31

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\车库【安装工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	电气配管 PC20	m	45.21					
2	电气配线 BV-4	m	98.7					
3	MEB总等电位端子箱	台	1					
4	单相二、三极带保护门插座 10A 250V(安全型)	套	12.24					
5	插座接线盒	个	12.24					
6	筒式荧光灯(带无功功率补偿) 2x28W	套	12.12					
7	电气配线 BV-2.5	m	175.392					
8	接线盒	个	18.36					
9	配电箱ALZ Pe=10KW	台	1					
10	电力电缆 YJV-0.6/1KV-5x6mm <sup>2</sup>	m	9.44					
11	单联单控开关 10A 250V	只	6.12					
12	电气配管 SC40	m	4.223					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\晾衣棚【建筑与装饰工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
新建工程								
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：1.1m 3. 开挖方式：采用机械开挖基坑时 4. 按天然密实体积计算工程量 5. 其他：满足设计和规范要求	m3	20.48	23.10	473.09	
2	010103001004	回填方	1. 填方材料品种、来源：利用场内堆放土方 2. 密实度：满足设计和规范要求 3. 运距：投标人自行考虑 4. 其他：满足设计及规范要求	m3	16.44	5.28	86.80	
3	010103002007	余方弃置	1. 土壤(石)方类别：综合 2. 运距、弃场：5km, 投标人自行综合考虑 3. 本项目工程量按天然密实体积计算 4. 其他：满足设计和规范要求	m3	4.04	6.22	25.13	
4	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 运输和浇筑：投标人自行考虑 4. 其他：满足设计及规范要求	m3	2.56	33.47	85.68	
5	010501001004	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C15 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	1	32.02	32.02	
6	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.72	39.59	28.50	

7	010515001001	现浇构件钢筋（直径≤Φ10mm） 劳务采购钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋（直径≤Φ10mm HPB300） 2. 钢筋连接: 综合考虑 3. 其他: 满足设计和规范要求	t	0.066	7066.03	466.36	
8	010515001002	现浇构件钢筋（直径Φ12~Φ16） 劳务采购钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋（直径Φ12~Φ16 HRB400） 2. 钢筋连接: 综合考虑 3. 其他: 满足设计和规范要求	t	0.187	7748.36	1448.94	
9	011101001002	地面修护（地面1）	1. 素土夯实 2. 100厚C20楼地面混凝土垫层 3. 其他: 满足设计和规范要求	m2	19.6	8.23	161.31	
10	011101001003	水泥砂浆楼地面（地面2）	1. 面层厚度、砂浆配合比: 20mm厚水泥砂浆 2. 面层做法要求: 铁板赶光 3. 其他: 满足设计和规范要求	m2	57	15.32	873.24	
		分部小计					3681.07	
		钢结构工程						
11	011607001001	拆除原钢结构晾衣棚	1. 拆除原钢结构晾衣棚 2. 尺寸: 19000*2600*3600 3. 其他: 满足设计及相关规范要求	m2	49.4	15.67	774.10	
12	010516002001	预埋铁件	1. 预埋件: 地面与钢构件连接处钢筋 2. 钢筋HRB400 Φ12 3. 其他: 满足设计及相关规范要求	t	0.096	2905.09	278.89	
13	010515001003	现浇构件钢筋 直径Φ12~Φ16 劳务采购钢筋	1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ12 2. 其他: 满足设计及相关规范要求	t	0.025	7748.36	193.71	
		分部小计					1246.70	
		单价措施项目清单						
		脚手架工程						

14	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式：钢结构 2. 檐口高度：详设计 3. 其他要求：按相关规范实施	m2	57	9.67	551.19	
		分部小计					551.19	
		混凝土模板及支架（撑）						
15	011702001001	独立基础	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:砖模、木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验,现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式综合报价	m2	19.2	45.92	881.66	
16	011702001	垫层	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:砖模、木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验,现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式综合报价	m2	4	27.57	110.28	
17	011702002001	矩形柱	1. 支模高度:综合 2. 模板类型:砖模、木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料:钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验,现场实际情况和企业自身情况综合报价,不论采用何种支模方式综合报价	m2	7.2	49.27	354.74	
		分部小计					1346.68	
		垂直运输						



18	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	元	7256.33	0.36	2612.28	
			分部小计				2612.28	
			分部小计				4510.15	
合 计							9437.92	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\晾衣棚【建筑与装饰工程】

标段：

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			265.62			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	15.00			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	59.99			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	84.07			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	106.56			
2	011707002001	夜间施工			30.78			
3	011707004001	二次搬运			15.00			
4	011707005001	冬雨季施工			22.89			
5	011707008001	工程定位复测费			5.53			
合 计					339.82	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\晾衣棚【建筑与装饰工程】 标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	3946.78	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	9777.74	3.26	318.75
合计					318.75

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\晾衣棚【建筑与装饰工程】

标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注
1	水	m3	4.146		4.37			
2	汽油(机械)	kg	0.65		9.00			
3	柴油(机械)	kg	19.073		7.04			
4	其他材料费	元	75.018		1.00			
5	复合模板	m2	7.502		21.80			
6	二等锯材	m3	0.279		1806.70			
7	摊销卡具和支撑钢材	kg	3.275		4.486			
8	对拉螺栓	kg	2.131		6.30			
9	对拉螺栓塑料管	m	8.64		1.00			
10	钢筋 直径 $\phi$ 12~ $\phi$ 16	t	0.35		4200.00			
11	焊条 综合	kg	5.719		5.50			
12	预埋钢板 20mm厚	kg	98.4					
13	商品混凝土 C30	m3	3.297					
14	商品混凝土 C15	m3	1.01					
15	钢筋 直径 $\leq \phi$ 10	t	0.092		4200.00			
16	水泥 32.5	kg	2125.043					
17	特细砂	m3	3.465					
18	砾石 5~40mm	m3	2.364					
19	脚手架钢材	kg	14.102		4.50			
20	锯材 综合	m3	0.025		1200.00			

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程 量	金额（元）		
						综合单价	合价	其 中
								暂估价
拆除工程								
1	011610002004	金属门窗拆除	1. 拆除窗 2. 窗洞口尺寸：C3527	m2	18.9	15.02	283.88	
2	011608001010	拆除仿瓷内墙面	1. 拆除原有仿瓷内墙面 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	89.24	3.61	322.16	
3	011604002001	外墙水泥砂浆拆除	1. 拆除部位：外墙面 2. 抹灰层种类：水泥砂浆	m2	96.156	12.52	1203.87	
4	011607001002	屋面拆除	1. 屋面拆除 2. 其他：满足设计及相关规范要求	m2	110.35	15.67	1729.18	
5	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m3	59.149	7.08	418.77	
分部小计							3957.86	
6	010401005001	空心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级： 240厚页岩空心砖 2. 砂浆强度等级、配合比：M5混合砂浆 3. 封洞口尺寸：1200*2100*240	m3	3.02	149.10	450.28	
7	011406001015	仿瓷内墙面 劳务只含抹灰	1. 基层类型：墙面一般抹灰面 2. 6厚1:3水泥砂浆找平 3. 刮腻子要求：清理基层；3厚柔性腻子分遍刮平 4. 油漆品种、刷漆遍数：刮仿瓷，一底两面	m2	23.16	16.07	372.18	

8	011201001002	水泥砂浆外墙面	1. 基层处理 2. 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛 3. 聚氨酯类防水涂料一道 4. 6厚1:3水泥砂浆找平 5. 6厚1:3水泥砂浆罩面磨光	m <sup>2</sup>	108.76	16.07	1747.77	
9	010503004001	圈梁	1. 梁截面: 240mm×350mm 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	1.31	111.16	145.62	
10	010515001134	现浇构件钢筋 直径≤φ10 劳务采购钢筋	1. 钢筋种类、规格: I级、圆钢φ6mm、φ6.5mm 2. 其他: 满足设计及规范要求	t	0.054	7066.03	381.57	
		单价措施项目清单						
		脚手架工程						
11	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式: 按相关规范实施 2. 搭设高度: 综合 3. 脚手架材质: 按相关规范实施	m <sup>2</sup>	137.232	13.43	1843.03	
		分部小计					1843.03	
		混凝土模板及支架(撑)						
12	011702008001	圈梁	1. 支模高度: 综合 2. 模板类型: 砖模、木模、组合钢模板、竹胶合板综合 3. 支架材料: 钢管、竹、木支架综合 4. 本项目投标人应根据施工经验, 现场实际情况和企业自身情况综合报价, 不论采用何种支模方式综合报价	m <sup>2</sup>	18.34	38.37	703.71	
		分部小计					703.71	
		垂直运输						
13	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	元	14821.16	0.36	5335.62	
		分部小计					5335.62	
		施工排水、降水						

14	011706002001	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜				
		分部小计						
		分部小计					7882.36	
合 计							14937.64	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			436.36			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	24.64			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	98.55			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	138.11			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	175.06			
2	011707002001	夜间施工			50.57			
3	011707004001	二次搬运			24.64			
4	011707005001	冬雨季施工			37.61			
5	011707008001	工程定位复测费			9.08			
合 计					558.26	-	-	-



## 规费、税金项目计价表

应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【维修工程

工程名称：】

标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	6483.88	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	15495.90	3.26	505.17
合计					505.17

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\健身房【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	柴油(机械)	kg	62.441		7.04			
2	其他材料费	元	119.391		1.00			
3	水泥 32.5	kg	579.066					
4	石灰膏	m3	0.048					
5	特细砂	m3	0.856					
6	水	m3	1.771		4.37			
7	页岩空心砖	m3	2.8					
8	砾石 5~40mm	m3	1.297					
9	摊销卡具和支撑钢材	kg	1.502		4.486			
10	复合模板	m2	4.516		21.80			
11	二等锯材	m3	0.091		1806.70			
12	汽油(机械)	kg	0.341		9.00			
13	钢筋 直径≤φ10	t	0.075		4200.00			
14	脚手架钢材	kg	43.997		4.50			
15	锯材 综合	m3	0.06		1200.00			

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【安装工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		030404 动力系统						
1	030404017004	配电箱ALZ Pe=12KW	1. 名称:配电箱ALZ 2. 规格、型号:Pe=12KW Kx=0.9 CosΦ=0.85 Ijs=19.30A 3. 安装方式:综合考虑 4. 包含:箱体安装、开孔、挂墙安装的含支架制安、落地安装的含基础型钢制安、附件安装联接、焊压接线端子、端子外部接线、接地、防火封堵、功能测试、元器件调试等 5. 含箱内元器件、设备及所有附件，由配电箱成套供应，具体详见电气系统图，按设计图配置 6. 为完成本项目安装的所有工作内容,其余满足设计、施工及供电验收等规范要求等费用综合考虑进入本项目综合单价中。	台	1	88.24	88.24	
2	030411001004	电气配管 SC40	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:热镀锌钢管 SC40 3. 配置形式:综合考虑 4. 接地要求:跨接接地 5. 包含:配管、支吊架制安、刷油、接地等 6. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	m	4.08	6.08	24.81	

3	030408001039	电力电缆 YJV-5x10mm2	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:YJV-5x10mm2 3.敷设方式:穿管、线槽、桥架、竖井、地沟敷设等综合考虑 4.含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测等 5.含电缆固定 6.其它满足规范及验收要求	m	10.45	3.17	33.13
4	030408006021	电力电缆头 五芯及以下 电压等级≤1KV 截面积≤10mm2	1.名称:电力电缆头 2.型号:五芯内 3.规格:截面≤10mm2 4.材质、类型:综合考虑 5.安装部位:室内 6.电压等级:≤1KV 7.其他:满足设计及规范要求	个	2	31.69	63.38
		分部小计					209.56
		030409 防雷及接地装置					
5	030409008010	MEB总等电位端子箱	1.名称:MEB总等电位端子箱 2.规格:详设计要求 3.安装方式:距地0.3米暗装	台	1	33.05	33.05
		分部小计					33.05
		030412 插座系统					
6	030404035006	单相二、三极带保护门插座 10A 250V (安全型)	1.名称:单相二、三极带保护门插座 2.型号、规格:10A 250V (安全型) 3.安装方式:嵌墙安装,底部距地面0.3m 4.其它:满足设计及规范要求	个	10	3.99	39.90
7	030404035008	单相三极带开关插座 (柜式空调用) 25A 250V (安全型)	1.名称:单相三极带开关插座 (柜式空调用) 2.型号、规格:25A 250V (安全型) 3.安装方式:嵌墙安装,底部距地面1.5m 4.其它:满足设计及规范要求	个	2	4.22	8.44

8	030411006012	插座接线盒	1. 名称:插座接线盒 2. 材质:综合 3. 规格:详设计 4. 安装方式:综合考虑 5. 其他:满足设计及其施工质量验收规范要求	个	12	1.99	23.88
9	030411001033	电气配管 PC20	1. 名称:电气配管 2. 材质:阻燃硬塑料管 3. 规格:PC20 4. 配置形式:暗配/明配综合考虑 5. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要求	m	62.99	1.57	98.89
10	030411004044	电气配线 BV-4	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:BV-4 4. 敷设方式:穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它:详图,且应满足设计及施工规范要	m	206.97	0.31	64.16
		分部小计					235.27
		030412 照明系统					
11	030412005008	筒式荧光灯 (带无功功率补偿) 2x28W	1. 名称:筒式荧光灯 (带无功功率补偿) 2. 规格、型号:2x28W 3. 安装形式:吸顶安装或自定 4. 包含:灯具安装所需光源、金属软管、吊杆、吊链、灯具附件、焊压接线端子、补刷 (喷) 油漆、接地等 5. 其他要求:满足设计、相关图集、标准及招标技术要求	套	12	12.55	150.60
12	030404034008	三联单控开关 10A 250V	1. 名称:三联单控开关 2. 型号、规格:10A 250V 3. 安装方式:嵌墙安装,底部距地面1.3m 4. 其它:满足设计及规范要求	个	2	3.32	6.64

13	030411001033	电气配管 PC20	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 阻燃硬塑料管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配/明配综合考虑 5. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要求	m	46.17	1.57	72.49	
14	030411004043	电气配线 BV-2.5	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: BV-2.5 4. 敷设方式: 穿管或线槽内敷设 5. 双色线的价差综合考虑在投标报价中 6. 其它: 详图, 且应满足设计及施工规范要	m	154.5	0.39	60.26	
15	030411006015	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢制 3. 规格: 详设计 4. 安装方式: 综合考虑 5. 其他: 满足设计及其施工质量验收规范要求	个	14	1.99	27.86	
			分部小计				317.85	
			合 计				795.73	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【安装工程】

标段：

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			60.47			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	4.29			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.95	10.72			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.54	17.37			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.49	28.09			
2	031302002001	夜间施工增加			8.80			
3	031302004001	二次搬运			4.29			
4	031302005001	冬雨季施工增加			6.54			
5	031302008001	工程定位复测费			1.58			
合 计					81.68	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\健身房【安装工程

工程名称：】

标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	1128.21	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	877.41	3.26	28.60
合计					28.60



## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\健身房【安装工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	电气配管 PC20	m	60.06					
2	电气配线 BV-4	m	217.35					
3	MEB总等电位端子箱	台	1					
4	单相二、三极带保护门插座 10A 250V(安全型)	套	10.2					
5	单相三极带开关插座(柜式空调用) 25A 250V(安全型)	套	2.04					
6	插座接线盒	个	12.24					
7	简式荧光灯(带无功功率补偿) 2x28W	套	12.12					
8	三联单控开关 10A 250V	只	2.04					
9	电气配线 BV-2.5	m	179.22					
10	接线盒	个	14.28					
11	配电箱ALZ Pe=12KW	台	1					
12	电气配管 SC40	m	4.223					
13	电力电缆 YJV-5x10mm <sup>2</sup>	m	10.658					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\训练塔【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
拆除工程								
1	011604002001	外墙水泥砂浆装饰拆除	1. 拆除部位：外墙 2. 抹灰层种类：水泥砂浆装饰	m <sup>2</sup>	290.69	12.52	3639.44	
2	011607002010	屋面保温板、防水层拆除	屋面保温板、防水层拆除	m <sup>2</sup>	30.158	14.70	443.32	
3	010103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：5km，由投标人自行综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m <sup>3</sup>	8.721	7.08	61.74	
分部小计							4144.50	
新建工程								
4	010401003012	实心砖墙封窗	1. 砖品种、规格、强度等级：红砖、240mm×115mm×53mm 2. 墙体类型：混水墙 3. 墙体厚度：240mm(或一砖) 4. 砂浆强度等级：M5混合砂浆	m <sup>3</sup>	1.296	166.39	215.64	
5	010607005011	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格：圆钢Φ6mm 2. 边框品种、规格：角钢50mm×50mm×5mm	m <sup>2</sup>	290.69	4.01	1165.67	
6	011406001004	外墙真石漆 劳务只含抹灰	1. 基层类型：砖基层、基层墙体处理 2. 刷界面处理剂 2. 14厚1:3防水砂浆打底，两次成活，扫毛或划出纹道 3. 3厚刮涂柔性耐水腻子 4. 2厚涂刷封闭底漆 5. 3厚天然真石漆 6. 3厚涂刷罩光清漆	m <sup>2</sup>	290.69	16.07	4671.39	

7	010902001009	屋面卷材防水 劳务只含抹灰	1、40厚C20细石混凝土保护层 2、4厚SBS改性沥青防水卷材,与墙体相接处上翻至建筑完成面300mm高处 3、20mm厚1:3水泥砂浆找平层兼保护层	m2	30.158	26.89	810.95	
		分部小计					6863.65	
		单价措施项目清单						
		脚手架工程						
8	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式: 按相关规范实施 2. 搭设高度: 综合 3. 脚手架材质: 按相关规范实施	m2	295.8	13.43	3972.59	
		分部小计					3972.59	
		分部小计					3972.59	
合 计							14980.74	

## 总价措施项目清单计价表

工程名称： 应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\训练塔【维修工程】

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			693.61			
1.1	①	环境保护	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	0.38	39.16			
1.2	②	文明施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	1.52	156.66			
1.3	③	安全施工	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.13	219.52			
1.4	④	临时设施	分部分项工程量清单项目定额人工费+单价措施项目定额人工费	2.7	278.27			
2	011707002001	夜间施工			80.39			
3	011707004001	二次搬运			39.16			
4	011707005001	冬雨季施工			59.78			
5	011707008001	工程定位复测费			14.43			
合 计					887.37	-	-	-

## 规费、税金项目计价表

应急管理局区森林防灭火营房（崇仁消防站）维修改造\训练塔【维修工程

工程名称：】

标段：

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
1.1	社会保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费			
(1)	养老保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
(2)	失业保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
(3)	医疗保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
(4)	工伤保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
(5)	生育保险费	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
1.2	住房公积金	分部分项清单定额人工费+单价措施项目清单定额人工费	10306.25	0	
1.3	工程排污费	按工程所在地环境保护部门收取标准，按实计入			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）设备费	15868.11	3.26	517.30
合计					517.30

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 应急管理局区森林防灭火营房(崇仁消防站)维修改造\训练塔【维修工程】 标段:

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认 单价(元)	备注
1	其他材料费	元	363.912		1.00			
2	水泥 32.5	kg	5318.835					
3	特细砂	m3	11.095					
4	水	m3	7.976		4.37			
5	柴油(机械)	kg	25.51		7.04			
6	脚手架钢材	kg	94.857		4.50			
7	锯材 综合	m3	0.13		1200.00			
8	砾石 5~10mm	m3	1.803					
9	钢丝网	m2	183.141					
10	标准砖	千匹	0.69					
11	干混砌筑砂浆M5	t	0.502					