

人民医院二层介入室改造项目 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 253115.47

(大写): 贰拾伍万叁仟壹佰壹拾伍元肆角柒分

其中:安全文明施工费用(小写): 8639.75

(大写): 捌仟陆佰叁拾玖元柒角伍分

招标人: (单位盖章) 工程造价咨询人: (单位资质专用章)

法定代表人或其授权人: {招标人信息\法定代表人} (签字或盖) 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) 审核人: (造价工程师签字盖专用章)

时间: 年 月 日

# 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：人民医院二层介入室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额 (元)	其 中		
			暂估价 (元)	安全文明 施工费 (元)	规 费 (元)
1	人民医院二层介入室改造项目	253115.47		8639.75	9476.35
合 计		253115.47		8639.75	9476.35

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

# 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：人民医院二层介入室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金 额 (元)	其 中		
			暂估价 (元)	安全文明 施工费 (元)	规 费 (元)
1	装饰工程	159522.45		4510.77	5767.33
2	电气工程	21455.66		791.47	712.13
3	弱电工程	28851.33		1402.52	1264.52
4	消防工程	3078.40		187.40	167.54
5	通风空调工程	30379.90		1217.71	1094.55
6	空调水工程	9827.73		529.88	470.28
合 计		253115.47		8639.75	9476.35

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 15 页

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	
	A	拆除工程							
1	011612002001	洗手盆拆除	[项目特征] 1. 卫生洁具种类:洗手盆 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	10	23.29	232.9		
2	011612002002	蹲便器拆除	[项目特征] 1. 卫生洁具种类:蹲便器 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	6	10.29	61.74		
本页小计								294.64	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 2 页 共 15 页

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	
3	011612002003	淋浴器拆除	[项目特征] 1. 卫生洁具种类:淋浴器 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	3	10.29	30.87		
4	011612002004	拖布池拆除	[项目特征] 1. 卫生洁具种类:拖布池拆除 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	1	16.73	16.73		
本页小计							47.6		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 3 页 共 15 页

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	
5	011612001001	给排水管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质：综合考虑 2. 管道上的附着物种类：投标人自行考虑 3. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 4. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m	200	4.14	828		
6	011614002001	柜体拆除	[项目特征] 1. 部位：施工范围内所有柜子移 2. 柜体材质：综合考虑 3. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 4. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	项	1	612.04	612.04		
本页小计							1440.04		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 4 页 共 15 页

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	
7	011610002001	门窗拆除	[项目特征] 1. 室内高度:综合考虑 2. 门窗洞口尺寸:详见设计图, 成套拆除 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	29.24	17.75	519.01		
8	011601001001	砖砌体拆除	[项目特征] 1. 拆除部位:既有墙体拆除(喊墙面配管、配线、挂件等) 2. 砌体材质:综合考虑 3. 拆除高度:综合考虑 4. 拆除砌体的截面尺寸:详见设计图 5. 砌体表面的附着物种类:综合考虑 6. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 7. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m3	64.5	38.4	2476.8		
本页小计							2995.81		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 5 页 共 15 页

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	
9	011606003001	吊顶拆除	[项目特征] 1. 龙骨及饰面种类:综合考虑 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m <sup>2</sup>	98.43	7.59	747.08		
10	011612001002	强弱电管道拆除	[项目特征] 1. 管道种类、材质:综合考虑 2. 管道上的附着物种类:投标人自行考虑 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m	400	1.07	428		
11	011612002005	不锈钢刷手池拆除	[项目特征] 1. 卫生洁具种类:不锈钢刷手池拆除 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	1	23.29	23.29		
本页小计							1198.37		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 6 页 共 15 页

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	
12	011605001001	地砖拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:综合考虑 2. 饰面材料种类及厚度:综合考虑 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	68.43	5.12	350.36		
13	011609002001	厕所隔断拆除	[项目特征] 1. 拆除隔墙的饰面种类:综合考虑 2. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	17.28	2.86	49.42		
本页小计								399.78	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 7 页 共 15 页

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	
14	011605002001	墙面砖拆除	[项目特征] 1. 饰面材料种类及厚度：墙面砖 2. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 3. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	8.37	5.12	42.85		
15	011613001001	灯具位移	[项目特征] 1. 灯具种类：原有灯具 2. 工作内容：灯具位移 3. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 4. 其他：满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	50	26.74	1337		
16	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 废弃料品种：建渣综合考虑 2. 运距：综合考虑 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	74.48	79.29	5905.52		
		装修工程							
本页小计								7285.37	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 8 页 共 15 页

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	011101001001	水泥砂浆找平	[项目特征] 1. 找平层厚度、砂浆配合比:满足设计及规范要求 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 抹面层 4. 材料运输	m2	68.43	23.18	1586.21		
2	011101005001	3mm厚自流平	[项目特征] 1. 找平层砂浆配合比、厚度:3mm厚自流平 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 涂界面剂 4. 涂刷中层漆 5. 打磨、吸尘 6. 镗自流平面漆(浆) 7. 拌合自流平浆料 8. 铺面层	m2	114.68	29.18	3346.36		
3	010401013001	卫生间地台	[项目特征] 1. 垫层材料种类、厚度:满足设计及规范要求 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基础找平 2. 砌砖地台 3. 抹砂浆面层	m2	2.1	125.7	263.97		
本页小计								5196.54	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 9 页 共 15 页

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
4	011103004001	2mmPVC卷材地板	[项目特征] 1. 部位：新建地面及局部地面修补 2. 面层材料品种、规格、颜色：2mmPVC卷材地板 3. 压线条种类：铝合金型材压条 4. 做法：详见大样图 5. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 面层铺贴 3. 压缝条装钉 4. 材料运输	m2	159.02	103.04	16385.42	
5	011302001001	轻钢龙骨	[项目特征] 1. 龙骨材料种类、规格、中距：轻钢龙骨 2. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层清理、吊杆安装 2. 龙骨安装	m2	92.2	41.79	3853.04	
6	011302001002	10mm硅酸钙板	[项目特征] 1. 基层材料种类、规格：10mm硅酸钙板 2. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层板铺贴	m2	92.2	23.47	2163.93	
本页小计							22402.39	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 10 页 共 15 页

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	
7	011302001003	铝塑板	[项目特征] 1. 面层材料品种、规格：铝塑板 2. 其他说明：满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 面层铺贴 2. 嵌缝 3. 刷防护材料	m2	73.58	73.61	5416.22		
8	011407002001	天棚喷刷涂料	[项目特征] 1. 刮腻子要求：二遍腻子 2. 涂料品种、喷刷遍数：二遍涂料 3. 其他说明：满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m2	18.62	29.04	540.72		
9	011210002001	75轻钢龙骨	[项目特征] 1. 骨架、边框材料种类、规格：75轻钢龙骨 2. 其他说明：满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 骨架及边框制作、运输、安装 2. 隔板制作、运输、安装 3. 嵌缝、塞口	m2	244.22	40.9	9988.6		
本页小计								15945.54	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 11 页 共 15 页

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	
10	011207001001	8mm硅酸钙板	[项目特征] 1. 基层材料种类、规格:8mm硅酸钙板 2. 其他说明:满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 钉隔离层 3. 基层铺钉	m2	476.07	25.25	12020.77		
11	011207001002	2mm铝塑板	[项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:2mm铝塑板 2. 其他说明:满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 面层铺贴	m2	236.53	84.95	20093.22		
12	011407001001	墙面喷刷涂料	[项目特征] 1. 喷刷涂料部位:墙面 2. 腻子种类:二遍腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:二遍涂料 4. 其他说明:满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m2	276.51	23.36	6459.27		
本页小计								38573.26	



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 12 页 共 15 页

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	
13	011204003001	块料墙面	[项目特征] 1. 面层材料品种、规格、颜色:600*300玻化砖面砖 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 粘结层铺贴 4. 面层安装 5. 嵌缝 6. 刷防护材料 7. 磨光、酸洗、打蜡	m2	5.67	147.23	834.79		
14	010401003001	实心砖墙	[项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级:标砖 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 刮缝 4. 砖压顶砌筑 5. 材料运输	m3	0.96	544.89	523.09		
15	011201001001	墙面一般抹灰	[项目特征] 1. 墙体类型:原墙体 2. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层	m2	15.96	22.96	366.44		
本页小计							1724.32		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 13 页 共 15 页

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	
16	010802001001	成套钢制门	[项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图 2. 门框、扇材质:配套门套 3. 其他:含门窗塞缝、锁具、闭门器等 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 五金安装 3. 玻璃安装	m2	10.78	526.59	5676.64		
17	010801002001	成套木质门	[项目特征] 1. 门框、扇材质:配套门套 2. 其他:含门窗塞缝、锁具、闭门器等 3. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 玻璃安装 3. 五金安装	m2	23.1	533.25	12318.08		
本页小计								17994.72	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 14 页 共 15 页

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	
18	010805001001	自动门	[项目特征] 1. 门框或扇外围尺寸:详见设计图 2. 门框、扇材质:满足设计及规范要求 3. 面层材质:门体为钢质,带观察窗。 4. 电子配件品种、规格:满足设计及规范要求 5. 其他:含门窗塞缝 6. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 7. 工作内容:含电动门控制器、光感应器、脚感应器、墙面开关、光信号接收/发送猫眼、电动门连锁信号、及达到使用要求配套管线 8. 其他说明:此综合单价为包干价,其余需满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 启动装置、五金、电子配件安装	m2	9.18	1018.8	9352.58		
19	010802001002	利旧安装	[项目特征] 1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图 2. 门框、扇材质:新做门套 3. 其他:含门窗塞缝、锁具、闭门器等。 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 门安装 2. 五金安装 3. 玻璃安装	m2	6.3	529.4	3335.22		
本页小计							12687.8		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 15 页 共 15 页

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	
20	011701003001	脚手架搭拆及保护措施	[项目特征] 1. 施工脚手架：搭设方式、搭设高度由投标人结合现场综合考虑，满足施工要求即可（含水电、弱电） 2. 保护措施：施工期间对周边病房、公共过道等相邻区域采取保护措施，减少施工影响。 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3. 安全网的铺设 4. 拆除脚手架后材料的堆放	项	1	2929.6	2929.6		
本页小计							2929.6		
合 计							131115.78		

## 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 1 页

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合 计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 1 页

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	011707B16001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	8.63	3289.63			
2	011707001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	11.22	4510.77			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	1.23	468.86			
合 计					8269.26			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	15.13	5767.33
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		14370.08
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	13063.71
2.2	附加税	增值税	10	1306.37
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				20137.41

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	17294.11	
1.1	强电	17294.11	
2	措施项目费	1516.65	
2.1	其中：安全文明施工费	791.47	
3	其他项目费		
4	规费	712.13	—
5	税金	1932.77	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		21,455.66	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 9 页

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	
		强电							
1	011613001001	更换原始灯具灯管	[项目特征] 1. 拆除灯具高度:吸顶 2. 灯具种类:荧光灯 3. 工作内容:更换原始灯具灯管 4. 更换灯管类型:T8灯管 5. 场内运距:综合考虑 6. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	套	48	64.14	3078.72		
2	030412001001	LED气密性洁净灯 1200*300mm	[项目特征] 1. 名称:LED气密性洁净灯 2. 规格:1200*300mm 3. 参数型号:48w,显色指数80,光通量3500;色温6500-7000 4. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装	套	15	185.1	2776.5		
3	030412001002	LED气密性洁净灯 600*300mm	[项目特征] 1. 名称:LED气密性洁净灯 2. 规格:600*300mm 3. 参数型号:24w,显色指数80,光通量2000;色温6500-7000 4. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装	套	8	148.63	1189.04		
本页小计							7044.26		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 9 页

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	
4	030412001003	LED气密性洁净灯 600*600mm	[项目特征] 1. 名称:LED气密性洁净灯 2. 规格:600*600mm 3. 参数型号:48w,显色指数80,光通量3500;色温6500-7000 4. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装	套	1	182.08	182.08		
5	030404019001	单联单控开关	[项目特征] 1. 名称:单联单控开关 2. 型号、规格:10A 250V 3. 品牌、选型:由业主选择 4. 安装方式:距地1.3米暗装 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	个	8	22.07	176.56		
6	030404019002	单联双控开关	[项目特征] 1. 名称:单联双控开关 2. 型号、规格:10A 250V 3. 品牌、选型:由业主选择 4. 安装方式:距地1.3米暗装 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	个	8	22.07	176.56		
本页小计								535.2	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 3 页 共 9 页

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	
7	030404019003	双联单控开关	[项目特征] 1. 名称：双联单控开关 2. 型号、规格：10A 250V 3. 品牌、选型：由业主选择 4. 安装方式：距地1.3米暗装 5. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 6. 其他：满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	个	2	25.82	51.64		
8	030404019004	三联单控开关	[项目特征] 1. 名称：三联单控开关 2. 型号、规格：10A 250V 3. 品牌、选型：由业主选择 4. 安装方式：距地1.3米暗装 5. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 6. 其他：满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	个	1	25.89	25.89		
本页小计								77.53	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 4 页 共 9 页

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	
9	030404035001	单相二三孔插座	[项目特征] 1.名称:单相二三孔插座 2.型号、规格:10A 250V 3.品牌、选型:由业主选择 4.安装方式:距地0.3米暗装 5.场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6.其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1.本体安装 2.接线	个	30	27.3	819		
10	030404022002	风机盘管控制器	[项目特征] 1.名称:风机盘管控制器 2.规格型号:详设计 3.安装方式:距地1.3米暗装 4.其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1.本体安装 2.焊、压接线端子 3.接线	台	13	147.79	1921.27		
11	030411004001	动力配线WDUZB-BYJ-B1-2.5	[项目特征] 1.配线形式:综合考虑 2.型号、规格:WDUZB-BYJ-B1-0.45/0.75KV-2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式:管内敷设 5.场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6.其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1.配线	m	222.1	2.4	533.04		
本页小计								3273.31	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 5 页 共 9 页

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	
12	030411004002	动力配线RYJ-7*1.5	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:RYJ-7*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内敷设 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	32.02	10.5	336.21		
13	030411004003	照明配线WDUZB-BYJ-B1-2.5	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDUZB-BYJ-B1-0.45/0.75KV-2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内敷设 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	426.48	2.79	1189.88		
本页小计								1526.09	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 6 页 共 9 页

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	
14	030411004004	插座配线WDUZB-BYJ-B1-4	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDUZB-BYJ-B1-0.45/0.75KV-4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:管内敷设 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	310.91	3.54	1100.62		
15	030411001001	配管JDG20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	195.8	7.85	1537.03		
本页小计								2637.65	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 7 页 共 9 页

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	
16	030411001002	配管PC20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:PC20 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 敷设方式:综合考虑, 含墙体剔槽 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	32.02	9.62	308.03		
17	030411006001	开关、插座盒	[项目特征] 1. 名称:开关、插座盒 2. 材质:满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格:满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	63	6.92	435.96		
本页小计								743.99	



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 8 页 共 9 页

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	
18	030411006002	接线盒	[项目特征] 1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格:满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装形式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	29	6.98	202.42		
19	030413003001	打洞(孔)	[项目特征] 1. 名称:打洞(孔) 2. 规格:综合考虑 3. 废料处理:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	2	13.63	27.26		
20	080807013001	防火封堵	[项目特征] 1. 名称:防火封堵 2. 材质:防火堵料 3. 部位:桥架穿墙处 4. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 封堵 2. 清理 3. 运输	kg	0.5	19.49	9.75		
本页小计								239.43	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 9 页 共 9 页

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	
21	030414002001	送配电装置系统	[项目特征] 1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV 3. 其他说明:满足设计、规范及业主要求 [工作内容] 1. 系统调试	系统	3	405.55	1216.65		
本页小计								1216.65	
合 计								17294.11	

## 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：电气工程

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合 计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页

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	031302B02001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	16.39	648.43			
2	031302001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	19.23	791.47			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	1.94	76.75			
合 计					1516.65			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	18	712.13
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		1932.77
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	1757.06
2.2	附加税	增值税	10	175.71
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				2644.9

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	22526.62	
1.1	背景音乐	5540.15	
1.2	监控系统	7075.07	
1.3	门禁系统	3852.23	
1.4	C综合布线	6059.17	
2	措施项目费	2461.21	
2.1	其中：安全文明施工费	1402.52	
3	其他项目费		
4	规费	1264.52	—
5	税金	2598.98	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		28,851.33	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
 2. 分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 14 页

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	
		背景音乐							
1	080605005001	扬声器 5W	[项目特征] 1. 名称:扬声器 2. 规格:5W 3. 安装方式:嵌入吊顶安装 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装、调试 2. 连接 3. 运输	个	11	280.36	3083.96		
2	030404022001	音量控制器	[项目特征] 1. 名称:音量控制器 2. 型号:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	台	6	92.92	557.52		
3	030411006003	接线盒	[项目特征] 1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格:满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装形式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	17	6.98	118.66		
本页小计								3760.14	



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 2 页 共 14 页

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	
4	030411004001	配线WDZN-RYY-2*1.5	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZN-RYY-2*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	167.71	6.8	1140.43		
5	030411001001	配管JDG20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	43.37	7.85	340.45		
6	030507018001	背景音乐系统调试	[项目特征] 1. 系统内容:背景音乐系统调试 [工作内容] 1. 全系统联调 2. 各分系统的联动、参数设置	系统	1	299.13	299.13		
		监控系统							
本页小计								1780.01	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 3 页 共 14 页

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	030507008001	数字式半球摄像头	[项目特征] 1. 名称:数字式半球摄像头 2. 类别:200万像素,带红外 3. 安装方式:吊顶上安装 4. 附件:含监控电源 5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	台	5	445.56	2227.8		
2	030411006004	接线盒	[项目特征] 1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格:满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装形式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	5	6.98	34.9		
3	030502005001	管内配线 UTP. CAT6	[项目特征] 1. 名称:六类网线 2. 规格:UTP. CAT6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 敷设 2. 标记 3. 卡接	m	152.75	4.21	643.08		
本页小计							2905.78		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 4 页 共 14 页

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	
4	030411001002	配管JDG20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	24.43	7.85	191.78		
5	030507018002	监控、门禁系统调试	[项目特征] 1. 系统内容:监控、门禁系统调试 [工作内容] 1. 全系统联调 2. 各分系统的联动、参数设置	系统	1	3977.51	3977.51		
		门禁系统							
1	030507006001	门禁控制器	[项目特征] 1. 名称:门禁控制器 2. 规格:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	台	1	894.89	894.89		
本页小计							5064.18		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 5 页 共 14 页

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	
2	030507005001	电磁锁	[项目特征] 1. 名称:电磁锁 2. 规格:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	台	2	174.96	349.92		
3	030507005002	读卡器	[项目特征] 1. 名称:读卡器 2. 规格:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	台	2	211.87	423.74		
4	030507005003	出门按钮	[项目特征] 1. 名称:出门按钮 2. 规格:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	台	2	33.74	67.48		
本页小计							841.14		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 6 页 共 14 页

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	
5	030411006001	接线盒	[项目特征] 1. 名称:灯具接线盒 2. 材质:满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格:满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装形式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	7	6.98	48.86		
6	030411004002	配线WDZB1-SYV-75-5	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZB1-SYV-75-5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	54.73	4.76	260.51		
本页小计								309.37	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 7 页 共 14 页

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	
7	030502005002	管内配线 UTP. CAT6	[项目特征] 1. 名称:六类网线 2. 规格:UTP. CAT6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 敷设 2. 标记 3. 卡接	m	54.73	4.21	230.41		
8	030411004003	配线WDZB1-RYY-3*1.5	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZB1-RYY-3*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	54.73	7.71	421.97		
本页小计								652.38	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 8 页 共 14 页

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	
9	030411004004	配线WDZB1-RYY-2*1.0	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZB1-RYY-2*1.0 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	2	5.86	11.72		
10	030411004005	配线WDZB1-RYY-4*1.0	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZB1-RYY-4*1.0 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	2	10.71	21.42		
11	030411004006	配线WDZB1-RYYP-8*1.0	[项目特征] 1. 配线形式:综合考虑 2. 型号、规格:WDZB1-RYYP-8*1.0 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 配线	m	2	27.81	55.62		
本页小计							88.76		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 9 页 共 14 页

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	
12	030411001003	配管JDG20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	25.32	7.85	198.76		
13	030411001004	配管PC20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:PC20 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	36	9.62	346.32		
本页小计							545.08		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 10 页 共 14 页

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	
14	030411001005	配管SC20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:SC20 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 6. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	34.8	14.96	520.61		
	C	综合布线							
1	030502012001	电话插座	[项目特征] 1. 名称:电话插座 2. 安装方式:底边距地0.3m暗装 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 端接模块 2. 安装面板	个	5	27.29	136.45		
本页小计							657.06		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 11 页 共 14 页

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	
2	030502012002	外网数据插座	[项目特征] 1. 名称：外网数据插座 2. 安装方式：底边距地0.3m暗装 3. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 4. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 端接模块 2. 安装面板	个	3	33.04	99.12		
3	030502012003	内网数据插座	[项目特征] 1. 名称：内网数据插座 2. 安装方式：底边距地0.3m暗装 3. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 4. 其他说明：满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 端接模块 2. 安装面板	个	6	26.29	157.74		
4	030411006002	接线盒	[项目特征] 1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：满足设计、规范及业主使用要求 3. 规格：满足设计、规范及业主使用要求 4. 安装形式：综合考虑 5. 场内运距、二次及多次转运费：综合考虑 [工作内容] 1. 本体安装	个	14	6.98	97.72		
本页小计								354.58	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 12 页 共 14 页

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	
5	030411003001	弱电桥架200*100	[项目特征] 1. 名称:桥架 2. 型号规格:200*100 3. 材质:钢制 4. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	m	32.7	79.42	2597.03		
6	030411004007	桥架接地线	[项目特征] 1. 名称:桥架接地线 2. 型号规格:WDZB1-YJY-6mm2 3. 材质:材质 4. 配线部位:桥架内 5. 其他:满足设计及规范、使用要求 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等)安装	m	32.7	10.1	330.27		
7	030906001001	桥架支架制作安装	[项目特征] 1. 名称:桥架支架制作安装 2. 材质:角钢 3. 规格:L40*4 4. 做法:刷防锈漆一遍 5. 其他:满足设计及规范、使用要求	kg	47.68	14.71	701.37		
本页小计								3628.67	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 13 页 共 14 页

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	
8	030413003001	打洞(孔)	[项目特征] 1. 名称:打洞(孔) 2. 规格:综合考虑 3. 废料处理:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	5	13.63	68.15		
9	080807013001	防火封堵	[项目特征] 1. 名称:防火封堵 2. 材质:防火堵料 3. 部位:桥架穿墙处 4. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 封堵 2. 清理 3. 运输	kg	1.25	20.27	25.34		
10	030502005003	管内配线 UTP. CAT6	[项目特征] 1. 名称:六类网线 2. 规格:UTP. CAT6 3. 敷设方式:综合考虑 4. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 5. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 敷设 2. 标记 3. 卡接	m	283.49	4.21	1193.49		
本页小计							1286.98		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 14 页 共 14 页

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	
11	030411001006	配管JDG20	[项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	83.12	7.85	652.49		
本页小计								652.49	
合 计								22526.62	

## 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 1 页

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合 计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 1 页

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	031302B02001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	12.93	908.35			
2	031302001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	19.23	1402.52			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	2.14	150.34			
合 计					2461.21			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。  
 2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	18	1264.52
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		2598.98
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	2362.71
2.2	附加税	增值税	10	236.27
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				3863.5





# 措施项目汇总表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目	308.03	
2.1	其中：安全文明施工费	187.4	
2.2	建设工程竣工档案编制费	17.87	
措施项目费合计=1+2		308.03	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 6 页

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	
		火灾报警							
1	030904001001	感烟探测器（新增）	[项目特征] 1. 名称：感烟探测器 2. 规格：详设计 3. 线制：详设计 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 底座安装 2. 探头安装 3. 校接线 4. 编码 5. 探测器调试	个	4	87.82	351.28		
2	030904001002	拆除感烟探测器	[项目特征] 1. 名称：拆除感烟探测器 2. 规格：详设计 3. 线制：详设计 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 底座安装 2. 探头安装 3. 校接线 4. 编码 5. 探测器调试	个	2	16.2	32.4		
本页小计							383.68		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 2 页 共 6 页

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	
3	030411004001	配线WDZBN-RVVP-2*1.0mm <sup>2</sup>	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号:WDZBN-RVVP 4. 规格:2*1.0mm<sup>2</sup> 5. 材质:铜芯 6. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 配线 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 支持体(夹板、绝缘子、槽板等)安装</p>	m	25.94	4.26	110.5		
4	030411001001	配管JDG20	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:配管 2. 材质规格:JDG20 3. 场内运距、二次及多次转运费:综合考虑 4. 敷设方式:综合考虑,含墙体剔槽 5. 其他:满足设计、规范及业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地</p>	m	25.11	7.85	197.11		
5	030905001001	自动报警系统调试	<p>[项目特征]</p> <p>1. 点数:4 2. 线制:详设计 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 系统调试</p>	系统	1	206.28	206.28		
本页小计							513.89		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 3 页 共 6 页

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	
	C	喷淋							
1	030901003001	喷头	[项目特征] 1. 安装部位:吊顶上 2. 材质、型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:含吸热盘 5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 装饰盘安装 3. 严密性试验	个	4	27.58	110.32		
2	030901003002	位移喷头（利旧）	[项目特征] 1. 安装部位:吊顶上 2. 材质、型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:含吸热盘 5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 装饰盘安装 3. 严密性试验	个	6	22.49	134.94		
本页小计								245.26	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 4 页 共 6 页

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	
3	031002003001	一般穿墙套管	[项目特征] 1. 名称、类型：一般穿墙套管 2. 材质：钢套管 3. 规格：DN32 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	1	18.3	18.3		
4	031002003002	一般穿墙套管	[项目特征] 1. 名称、类型：一般穿墙套管 2. 材质：钢套管 3. 规格：DN50 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	3	28.69	86.07		
5	030901001003	热镀锌钢管 DN32	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	10	35.72	357.2		
本页小计							461.57		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 5 页 共 6 页

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	
6	030901001004	热镀锌钢管 DN25	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	5.11	29.48	150.64		
7	031201001001	管道刷油	[项目特征] 1. 除锈级别：轻锈 2. 油漆品种：防锈漆+红丹漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：防锈漆1遍，红丹漆1遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	m <sup>2</sup>	17.7	8.33	147.44		
8	031002001001	管道支吊架	[项目特征] 1. 材质：角钢L40*4 2. 附属：含1遍防锈漆、1遍红丹漆 3. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	12.11	16.2	196.18		
本页小计							494.26		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 6 页 共 6 页

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	
9	030905002001	水灭火系统控制装置调试	[项目特征] 1. 名称:水灭火系统控制装置调试 2. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 系统装置调试	点	1	226.86	226.86		
本页小计							226.86		
合 计							2325.52		



# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 1 页

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 1 页

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	031302B02001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \\ & \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	11.04	102.76			
2	031302001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	19.23	187.4			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \\ & \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	1.92	17.87			
合 计					308.03			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	18	167.54
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		277.31
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	252.1
2.2	附加税	增值税	10	25.21
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				444.85





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 14 页

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	
	C	安装工程							
1	030703001001	手动对开多叶调节阀-160*160mm	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 型号规格:160*160mm 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 阀体制作 2. 阀体安装 3. 支架制作、安装	个	7	99.28	694.96		
2	030703001002	手动对开多叶调节阀-200*160mm	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 型号规格:200*160mm 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 阀体制作 2. 阀体安装 3. 支架制作、安装	个	3	115.84	347.52		
3	030703001003	手动对开多叶调节阀-250*200mm	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 型号规格:250*200mm 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 阀体制作 2. 阀体安装 3. 支架制作、安装	个	4	126.88	507.52		
本页小计								1550	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 2 页 共 14 页

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	
4	030703001004	手动对开多叶调节阀-250*250mm	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 型号规格:250*250mm 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 阀体制作 2. 阀体安装 3. 支架制作、安装	个	1	133.32	133.32		
5	030703011001	可拆卸式侧装单层百叶300*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:300*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	5	63.28	316.4		
6	030703011002	可拆卸式侧装单层百叶400*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:400*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	1	71.4	71.4		
本页小计								521.12	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 3 页 共 14 页

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	
7	030703011003	可拆卸式侧装单层百叶450*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:450*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	3	93.23	279.69		
8	030703011004	可拆卸式侧装单层百叶600*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:600*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	3	108.55	325.65		
9	030703011005	可拆卸式侧装单层百叶750*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:750*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	1	194.65	194.65		
本页小计							799.99		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 4 页 共 14 页

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	
10	030703011006	可拆卸式侧装单层百叶1200*250mm	[项目特征] 1. 名称:可拆卸式侧装单层百叶 2. 规格型号:1200*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	2	242.85	485.7		
11	030703011007	更换高效过滤器320*200mm	[项目特征] 1. 名称:更换高效过滤器 2. 规格型号:300*250mm 3. 材质:利用原有高效送风口 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	5	220.05	1100.25		
12	030703011008	更换高效过滤器200*200mm	[项目特征] 1. 名称:更换高效过滤器 2. 规格型号:200*200mm 3. 材质:利用原有高效送风口 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	1	146.45	146.45		
本页小计							1732.4		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 5 页 共 14 页

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	
13	030703011009	铝合金双层百叶200*200mm	[项目特征] 1. 名称:铝合金双层百叶 2. 规格型号:200*200mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	4	38.37	153.48		
14	030703011010	铝合金双层百叶250*250mm	[项目特征] 1. 名称:铝合金双层百叶 2. 规格型号:250*250mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	3	51.12	153.36		
15	030703011011	铝合金双层百叶350*350mm	[项目特征] 1. 名称:铝合金双层百叶 2. 规格型号:350*350mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	2	79.57	159.14		
本页小计							465.98		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 6 页 共 14 页

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	
16	030703011012	铝合金双层百叶450*450mm	[项目特征] 1. 名称:铝合金双层百叶 2. 规格型号:450*450mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	7	87.85	614.95		
17	030703011013	防雨百叶带防虫网160*160mm	[项目特征] 1. 名称:防雨百叶带防虫网 2. 规格型号:160*160mm 3. 材质:铝合金 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 风口制作、安装 2. 散流器制作、安装	个	2	43.76	87.52		
18	031003005001	铜闸阀	[项目特征] 1. 名称:铜闸阀 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	18	50.46	908.28		
本页小计							1610.75		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 7 页 共 14 页

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	
19	031003005002	电磁二通阀	[项目特征] 1. 名称:电磁二通阀 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	9	160.34	1443.06		
20	040502011001	不锈钢波纹管软接	[项目特征] 1. 名称:不锈钢波纹管软接 2. 规格:DN20 3. 长度:每个200mm 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装	个	9	31.7	285.3		
21	030701004001	风机盘管FP-136（利旧）	[项目特征] 1. 名称:风机盘管FP-136（利旧） 2. 安装形式:吊顶式 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装、调试 2. 支架制作、安装 3. 试压 4. 补刷(喷)油漆	台	1	208.71	208.71		
本页小计								1937.07	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 8 页 共 14 页

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	
22	030701004002	风机盘管FP-34(利旧)	[项目特征] 1.名称:风机盘管FP-34(利旧) 2.安装形式:吊顶式 3.其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1.本体安装、调试 2.支架制作、安装 3.试压 4.补刷(喷)油漆	台	1	208.71	208.71		
23	030701004003	风机盘管FP-51(利旧)	[项目特征] 1.名称:风机盘管FP-51(利旧) 2.安装形式:吊顶式 3.其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1.本体安装、调试 2.支架制作、安装 3.试压 4.补刷(喷)油漆	台	2	208.71	417.42		
24	030701004004	风机盘管FP-85(利旧)	[项目特征] 1.名称:风机盘管FP-85(利旧) 2.安装形式:吊顶式 3.其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1.本体安装、调试 2.支架制作、安装 3.试压 4.补刷(喷)油漆	台	1	208.71	208.71		
本页小计								834.84	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 9 页 共 14 页

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
25	030701004005	风机盘管FP-34(新装)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:风机盘管FP-34(新装)</p> <p>2. 规格参数:风量340m<sup>3</sup>/h, 余压30Pa, 供冷量2210w, 供热量3900w, 水流量0.42m<sup>3</sup>/h, 功率40w重量13kg</p> <p>3. 安装形式:吊顶式</p> <p>4. 附属:含风机盘管接线</p> <p>5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 本体安装、调试</p> <p>2. 支架制作、安装</p> <p>3. 试压</p> <p>4. 补刷(喷)油漆</p>	台	2	1105.5	2211	
26	030701004006	风机盘管FP-51(新装)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:风机盘管FP-51(新装)</p> <p>2. 规格参数:风量510m<sup>3</sup>/h, 余压30Pa, 供冷量3200w, 供热量5200w, 水流量0.55m<sup>3</sup>/h, 功率550w重量16kg</p> <p>3. 安装形式:吊顶式</p> <p>4. 附属:含风机盘管接线</p> <p>5. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 本体安装、调试</p> <p>2. 支架制作、安装</p> <p>3. 试压</p> <p>4. 补刷(喷)油漆</p>	台	1	1253.12	1253.12	
本页小计							3464.12	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 10 页 共 14 页

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	
27	030701004007	拆除原有空调MCW500M	[项目特征] 1. 名称:风机盘管FP-51(新装) 2. 规格参数:风量510m <sup>3</sup> /h, 余压30Pa, 供冷量3200w, 供热量5200w, 水量0.55m <sup>3</sup> /h, 功率550w重量16kg 3. 安装形式:吊顶式 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装、调试 2. 支架制作、安装 3. 试压 4. 补刷(喷)油漆	台	3	89.87	269.61		
28	030701004009	拆除原有空调MCW800M	[项目特征] 1. 名称:拆除原有空调 2. 规格参数:MCW800M 3. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 本体安装、调试 2. 支架制作、安装 3. 试压 4. 补刷(喷)油漆	台	3	89.87	269.61		
本页小计							539.22		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 11 页 共 14 页

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	
29	030702001001	矩形风管 长边长≤320mm	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 板材厚度: δ=0.5mm 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 含管道支架、角钢等辅料 7. 接口形式:法兰 8. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装</p>	m2	22.98	130.18	2991.54		
30	030702001002	矩形风管 320mm<长边长≤450mm	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:320mm&lt;长边长≤450mm 5. 板材厚度: δ=0.6mm 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 含管道支架、角钢等辅料 7. 接口形式:法兰 8. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装</p>	m2	10.3	102.1	1051.63		
本页小计							4043.17		



## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 12 页 共 14 页

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	
31	030702001003	矩形风管 450mm<长边长≤1000mm	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:450mm&lt;长边长≤1000mm 5. 板材厚度: δ=0.75mm 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:含管道支架、角钢等辅料 7. 接口形式:法兰 8. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装</p>	m2	9.05	92.06	833.14		
32	030702001004	矩形风管 1000mm<长边长≤1250mm	<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:1000mm&lt;长边长≤1250mm 5. 板材厚度: δ=1.2mm 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:含管道支架、角钢等辅料 7. 接口形式:法兰 8. 其他:满足设计及规范、业主使用要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装</p>	m2	13.62	109.18	1487.03		
本页小计							2320.17		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 13 页 共 14 页

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	
33	030702009001	人造皮革软接	[项目特征] 1. 名称：人造皮革软接 2. 材质：人造皮革 3. 规格：详设计随风机盘管 4. 部位：风机盘管连接处 5. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 组装	m2	1.68	376.07	631.8		
34	030702009002	管道封堵	[项目特征] 1. 名称：管道封堵 2. 材质：镀锌钢板 $\delta=0.75\text{mm}+25\text{mm}$ 橡塑保温材料 3. 规格：详设计 4. 部位：原有风管进房间处封堵 5. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 组装	m2	1.74	662.42	1152.61		
35	031201001001	支架刷油	[项目特征] 1. 除锈级别：轻锈 2. 油漆品种：红丹防+灰色磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：红丹防锈漆二遍，灰色磁漆二遍 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	m2	41.6	13.53	562.85		
本页小计								2347.26	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 14 页 共 14 页

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	
36	031208002001	新建风管保温	[项目特征] 1. 绝热材料品种:橡塑保温棉 2. 绝热厚度:25mm 3. 管道外径:详设计 4. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 软木制品安装	m <sup>3</sup>	1.4	1403.26	1964.56		
37	030413003001	打洞(孔)	[项目特征] 1. 名称:打洞(孔) 2. 规格:综合考虑 3. 废料处理:综合考虑 4. 其他说明:满足设计、规范及业主使用要求 [工作内容] 1. 开孔、洞 2. 恢复处理	个	10	13.63	136.3		
38	080807013001	防火封堵	[项目特征] 1. 名称:防火封堵 2. 材质:防火堵料 3. 部位:桥架穿墙处 4. 其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 封堵 2. 清理 3. 运输	kg	15	19.49	292.35		
本页小计								2393.21	
合 计								24559.3	

# 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 1 页

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合 计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 1 页

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	031302B02001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	10.73	652.48			
2	031302001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	19.23	1217.71			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \\ & \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	1.96	119.18			
合 计					1989.37			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	18	1094.55
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		2736.68
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	2487.89
2.2	附加税	增值税	10	248.79
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				3831.23

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：空调水工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	7580.67	
1.1	C安装工程	7580.67	
2	措施项目费	891.48	
2.1	其中：安全文明施工费	529.88	
3	其他项目费		
4	规费	470.28	—
5	税金	885.3	—
投标报价合计=1+2+3+4+5		9,827.73	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。  
2. 分部分项工程、措施项目中暂估价中应填写材料、工程设备暂估价，其他项目中暂估价应填写专业工程暂估价。





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 1 页 共 8 页

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	
	C	安装工程							
1	031001006001	硬质UPVC管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:空调 3. 材质、规格:硬质UPVC管DN20 4. 连接形式:配件连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道水压试验 6. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	13.97	11.24	157.02		
本页小计							157.02		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 2 页 共 8 页

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	
2	031001006002	硬质UPVC管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：空调 3. 材质、规格：硬质UPVC管DN25 4. 连接形式：配件连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：含管道水压试验 6. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	8.12	12.85	104.34		
本页小计								104.34	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 3 页 共 8 页

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	
3	031001006003	硬质UPVC管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:空调 3. 材质、规格:硬质UPVC管DN32 4. 连接形式:配件连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道水压试验 6. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	20.07	19.29	387.15		
4	031001001001	镀锌钢管DN20	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 介质:空调 3. 规格、压力等级:镀锌钢管DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道水压试验 6. 其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	31.28	21.98	687.53		
本页小计							1074.68		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 4 页 共 8 页

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	
5	031001001002	镀锌钢管DN25	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：空调 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN25 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：含管道水压试验 6. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	15.9	28.47	452.67		
6	031001001003	镀锌钢管DN32	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：空调 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN32 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：含管道水压试验 6. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	0.3	31.56	9.47		
本页小计							462.14		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 5 页 共 8 页

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	
7	031001001004	镀锌钢管DN40	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：空调 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN40 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：含管道水压试验 6. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	25.51	34.37	876.78		
8	031001001005	镀锌钢管DN50	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 介质：空调 3. 规格、压力等级：镀锌钢管DN50 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：含管道水压试验 6. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设	m	13.19	39.46	520.48		
本页小计							1397.26		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 6 页 共 8 页

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	
9	031208002001	B1级橡塑阻燃保温 管径 ≤50	[项目特征] 1. 绝热材料品种: B1级橡塑阻燃保温 2. 绝热厚度: 详设计 3. 其他: 满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 安装 2. 软木制品安装	m3	0.32	1993.72	637.99		
10	031002001001	管道支吊架	[项目特征] 1. 材质: 角钢L40*4 2. 其他: 满足设计及规范、业主使用要求 3. 其他: 满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	156.22	15.78	2465.15		
11	031201001001	支架刷油	[项目特征] 1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红丹防+灰色磁漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 红丹防锈漆二遍, 灰色磁漆二遍 4. 其他: 满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	m2	25.8	13.53	349.07		
本页小计							3452.21		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 7 页 共 8 页

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	
12	031002003001	一般穿墙套管	[项目特征] 1. 名称、类型：一般穿墙套管 2. 材质：钢套管 3. 规格：DN32 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	22	18.3	402.6		
13	031002003002	一般穿墙套管	[项目特征] 1. 名称、类型：一般穿墙套管 2. 材质：钢套管 3. 规格：DN50 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	7	28.69	200.83		
14	031002003003	一般穿墙套管	[项目特征] 1. 名称、类型：一般穿墙套管 2. 材质：钢套管 3. 规格：DN65 4. 其他：满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	2	39.16	78.32		
本页小计								681.75	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 8 页 共 8 页

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
15	031002003004	一般穿墙套管	[项目特征] 1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:钢套管 3.规格:DN80 4.其他:满足设计及规范、业主使用要求 [工作内容] 1.制作 2.安装 3.除锈、刷油	个	2	57.6	115.2	
16	031009002001	空调工程系统调试	[项目特征] 1.系统形式:空调工程系统调试 2.其他:满足设计及规范要求 [工作内容] 1.系统调试	系统	1	136.07	136.07	
本页小计							251.27	
合 计							7580.67	



## 施工技术措施项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 1 页 共 1 页

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	施工技术措施项目						
本页小计								
合 计								

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：空调水工程

第 1 页 共 1 页

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	031302B02001	组织措施费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.048 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0222 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	11.82	308.82			
2	031302001001	安全文明施工费	$(\text{分部分项人工费} + \text{人工价差} - \text{预算} + \text{技术措施人工费} + \text{技术措施人工价差} - \text{预算}) * 0.92$	19.23	529.88			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	$\begin{aligned} & ((\text{分部分项人工费} + \text{技术措施人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{机械(爆破)土石方人工费} - \text{人工土石方人工费} - \text{人工土石方技术措施人工费}) + \\ & (\text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费} + \text{机械(爆破)土石方人工费} + \text{机械(爆破)土石方机械费}) * 0.002 / \text{费率} + (\text{人工土石方人工费} + \text{人工土石方技术措施人工费}) * 0.0019 / \text{费率}) * 0.92 \end{aligned}$	2.02	52.78			
合 计					891.48			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：空调水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率)*0.92	18	470.28
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		885.3
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	804.82
2.2	附加税	增值税	10	80.48
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				1355.58