

(清-表3)

单位工程招标控制价汇总表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	钢筋混凝土工程		
1.2	砌筑工程		
1.3	楼地面工程		
1.4	墙面工程		
1.5	天棚工程		
1.6	屋面工程		
1.7	楼面加固工程		
1.8	门窗工程		
1.9	其他工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		钢筋混凝土工程						
1	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	0.86			
2	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	1.18			
3	010503005001	过梁	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	0.56			
4	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	8.01			
5	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋HRB400以内 直径≤ Φ 10mm	t	0.333			
6	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋HRB400以内 直径≤ Φ 18mm	t	0.436			
7	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 带肋钢筋HRB400以内 直径≤ Φ 10mm	t	0.186			
8	010516003001	植筋	1. 植筋 钢筋直径≤ Φ 18 mm	个	72			
		砌筑工程						
9	010401012001	零星砌砖	1. 砖品种、规格、强度等级: 蒸压灰砂砖 2. 砂浆强度等级、配合比: 水泥石灰砂浆 M5	m3	0.18			
10	010401012002	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 台阶 2. 砖品种、规格、强度等级: 蒸压灰砂砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥石灰砂浆 M5	m3	0.38			
11	010401004001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 页岩多孔砖 2. 墙体类型: 外墙	m3	15.04			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 砂浆强度等级、配合比：水泥石灰砂浆 M5					
12	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥石灰砂浆 M5	m3	2.13			
		楼地面工程						
13	011101001001	水泥砂浆楼地面	1)、钢筋混凝土结构层 2)、水泥浆一道（内掺建筑胶） 3)、1.5厚聚氨酯防水涂膜（两道）四周沿墙上翻500高 4)、30厚1:25水泥砂浆抹面压光，分隔缝20宽	m2	22.38			
14	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1)、砖基层或混凝土基层 2)、水泥浆一道 3)、8厚1:3水泥砂浆打底 4)、8厚1:2.5水泥砂浆找平 5)、5厚1:2水泥砂浆压实赶光	m2	4.52			
15	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 台阶装饰 水泥砂浆 20mm	m2	1.89			
		墙面工程						
16	011407001001	墙面喷刷涂料	1)、墙体外墙表面清理干净 2)、刷界面剂一道 3)、25厚聚合物水泥防水砂浆砂浆 分层抹面 4)、封底涂料两遍 5)、刷外墙真石漆一遍	m2	28.42			
17	011407001002	墙面喷刷涂料	1)、内墙基层 2)、刷界面剂一道（抹前先将墙面用水湿润） 3)、15厚1:3水泥砂浆压实找平	m2	74.94			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			4)、满刮2厚面层耐水腻子找平 5)、封底漆一道（干燥后再做面涂） 6)、刷白色无机涂料二道饰面					
18	011407001003	独立柱(梁)面抹灰	1)、内墙基层 2)、刷界面剂一道（抹前先将墙面用水湿润） 3)、15厚1：3水泥砂浆压实找平 4)、满刮2厚面层耐水腻子找平 5)、封底漆一道（干燥后再做面涂） 6)、刷白色无机涂料二道饰面	m2	3.61			
		天棚工程						
19	011407002001	天棚喷刷涂料	1)、钢筋混凝土板底面清理干净 2)、10厚1：1：4水泥石灰砂浆 3)、4厚1：0.5：3水泥石灰砂浆 4)、刮腻子两遍 5)、封底漆一道 6)、刷白色无机漆涂料二道饰面	m2	45.46			
		屋面工程						
20	011101001002	水泥砂浆楼地面	1)、钢筋混凝土结构层（随捣随抹光） 2)、15厚1：3水泥砂浆找平层 3)、刷基层处理剂一道（材性同上） 4)、3厚聚酯胎SBS改性沥青防水卷材，与墙体相接处上翻至防滑地砖完成面300mm高处， 5)、聚脂无纺布一层 7)、40厚1：2.5水泥砂浆保护层	m2	22.34			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		楼面加固工程						
21	010607005001	房屋抗震加固工程 碳纤维粘贴加固	1. 碳纤维布加固，详设计图纸	m ²	35.28			
		门窗工程						
22	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质：铝合金防雨百叶	m ²	10.28			
23	010802003001	钢质防火门	1. 钢制乙级防火门 详设计图纸	m ²	3.78			
		其他工程						
24	010606008001	钢爬梯	1. 详图集11ZJ901	t	0.054			
		措施项目						
25	011701002001	外脚手架	1. 外脚手架 15m以内 单排	m ²	28.42			
26	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架	m ²	50.6			
27	011702003001	构造柱	1. 现浇混凝土模板 构造柱	m ²	12.81			
28	011702025001	现浇混凝土模板 对拉螺栓堵眼增加费	1. 现浇混凝土模板 对拉螺栓堵眼增加费	m ²	25.63			
29	011702009001	过梁	1. 现浇混凝土模板 过梁	m ²	7.74			
30	011702008001	圈梁	1. 现浇混凝土模板 直形圈梁	m ²	11.82			
31	011702014001	有梁板	1. 现浇混凝土模板 有梁板	m ²	75.17			
32	011702014002	有梁板	1. 现浇混凝土模板 超高模板	m ²	49.76			
33	011703001001	垂直运输	1. 垂直运输	m ²	60.03			
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程

工程名称：补风、排烟机房建筑工程）

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率根据具体条件不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-	0.14				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
			人材机价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：补风、排烟机房建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单 价措施定额人工费+分部 分项定额机上人工费+单 价措施定额机上人工费)* 0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		一、火灾自动报警						
1	030904008001	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 规格:详见图纸 3. 类型:点型 4. 输出形式:单输入	个	2			
2	030904008002	输入模块	1. 名称:单输入单输出模块 2. 规格:详见图纸 3. 类型:点型 4. 输出形式:单输入单输出模块	个	16			
3	030904001001	感烟火灾探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 线制:总线制 3. 类型:带地址码	个	33			
4	030904001002	感烟火灾探测器	1. 名称:线型光速感烟探测器 2. 线制:总线制 3. 类型:带地址码	个	5			
5	030904005001	声光报警器	1. 名称:智能型声光报警器 2. 安装方式:壁挂	个	5			
6	030904003001	手动报警按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 安装方式:壁挂	个	4			
7	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:扬声器 2. 安装方式:壁挂	个	6			
8	030904008003	消防接线端子箱	1. 名称:消防接线端子箱 2. 安装方式:综合考虑	个	1			
9	030904008004	短路隔离器	1. 名称:短路隔离器 2. 安装方式:综合考虑	个	7			
10	030904008005	防火门模块	1. 名称:防火门模块 2. 安装方式:综合考虑	个	2			
11	030904003002	消火栓按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:壁挂	个	7			
12	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防专用电话插孔 2. 安装方式:壁挂安装	个	2			
13	030411004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:穿管、桥架 3. 型号:NH-BV-1.5	m	988			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
14	030411004002	配线	1. 名称:信号线 2. 配线形式:穿管、桥架 3. 型号:NH-RVS-2*1.5	m	496.9			
15	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NH-KVV-7*1.5 3. 规格:详见图纸 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内敷设 6. 电压等级(kV):1KV	m	92.44			
16	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:NH-KVV-7*1.5	个	6			
17	030408001001	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV-4x10 3. 规格:详见图纸 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内敷设 6. 电压等级(kV):1KV	m	14.6			
18	030408001002	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV-3x25+1x16 3. 规格:详见图纸 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内敷设 6. 电压等级(kV):1KV	m	18.87			
19	030408001003	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV-4x70+1x35 3. 规格:详见图纸 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内敷设 6. 电压等级(kV):1KV	m	100			
20	030408001004	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 型号:WDZN-YJV-3x25+1x16 3. 规格:详见图纸 4. 材质:铜芯	m	138			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防安装工程

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			5. 敷设方式、部位：管内敷设 6. 电压等级(kV)：1KV					
21	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：10mm ² 以内 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压等级（kV）：1KV	个	4			
22	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：35mm ² 以内 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压等级（kV）：1KV	个	4			
23	030408006003	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：50mm ² 以内 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压等级（kV）：1KV	个	2			
24	030408006004	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号：70mm ² 以内 3. 材质、类型：铜芯 4. 电压等级（kV）：1KV	个	2			
25	030411001001	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式：暗敷	m	540.93			
26	030411001002	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式：暗敷	m	75.1			
27	030411001003	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC65 4. 配置形式：暗敷	m	13.1			
28	030411001004	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC50 4. 配置形式：暗敷	m	11.24			
29	030411001005	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC65 4. 配置形式：明敷	m	98			
30	030411001006	配管	1. 名称：镀锌线管敷设 2. 材质：镀锌钢管	m	235			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 规格:SC80 4. 配置形式:明敷					
31	030404017001	配电箱	1. 名称:消防风机双电源切换箱 2. 型号:XFJAP2 3. 基础形式、材质、规格:详见图纸 4. 安装方式:距地1.5m安装	台	1			
32	030404017002	配电箱	1. 名称:消防风机双电源切换箱 2. 型号:XFJAP1 3. 基础形式、材质、规格:详见图纸 4. 安装方式:距地1.5m安装	台	1			
33	030904017001	防火门监控分机	1. 名称:防火门监控分机 2. 控制回路:64点以内 3. 安装方式:壁挂机 4. 其他:包含单体及系统调试	台	1			
34	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 名称:火灾报警总机 2. 控制回路:128点以内 3. 安装方式:落地 4. 其他:包含单体及系统调试	台	1			
35	030905001001	自动报警系统调试	1. 点数:128点以内 2. 线制:总线制	系统	1			
		二、自动喷水灭火系统						
36	030901014001	智能射流灭火装置	1. 名称:喷射型自动射流灭火装置 2. 压力等级:详见图纸	台	5			
37	030404016001	智能射流灭火装置控制箱	1. 名称:射流装置手动控制箱 2. 基础形式、材质、规格:详见图纸	台	5			
38	031003003001	电磁阀	1. 类型:电磁阀 2. 材质:钢制 3. 规格、压力等级:DN65	个	5			
39	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质:钢制	个	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 补强圈材质、规格:详见图纸					
40	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质:钢制 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 补强圈材质、规格:详见图纸	个	1			
41	030804001003	低压碳钢管件	1. 材质:钢制 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 补强圈材质、规格:详见图纸	个	3			
42	030804001004	低压碳钢管件	1. 材质:钢制 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 补强圈材质、规格:详见图纸	个	1			
43	030901006001	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN65 3. 连接形式:沟槽连接	个	5			
44	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:内外热镀锌 5. 管道标识设计要求:按规范实施 6. 其他:含管件及连接附件安装,含刷油防腐 7. 压力试验及吹、洗设计要求:强度、气密性试验,水冲洗	m	27.51			
45	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:内外热镀锌 5. 管道标识设计要求:按	m	45			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防安装工程

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装，含刷油防腐 7. 压力试验及吹、洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗					
46	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗	m	10.2			
47	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗	m	19.42			
48	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN50 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计	m	5.38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			要求：强度、气密性试验，水冲洗					
49	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN40 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗	m	25.8			
50	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗	m	37.09			
51	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：内外热镀锌 5. 管道标识设计要求：按规范实施 6. 其他：含管件及连接附件安装 7. 压力试验及冲洗设计要求：强度、气密性试验，水冲洗	m	73.7			
52	030901008001	末端试水装置	1. 类型：末端试水装置 2. 规格：DN25	组	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 组装形式:含压力表、球阀、试水接头等					
53	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:喷淋系统 2. 材质、型号、规格:玻璃球式洒水喷头(直立式向上喷闭式) DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:满足设计要求	个	37			
54	031002001001	管道支架	1. 名称:一般管道支架 2. 材质:型钢综合 3. 管架形式:综合 4. 支架除锈:手工除锈 5. 支架刷油:刷红丹防锈漆二道, 刷银粉漆二道	kg	83.8			
55	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:一般除锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 4. 标志色方式、品种:详见图纸	m2	38.48			
56	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:按水流指示器点	点	1			
57	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消防水泡控制装置调试	点	5			
		三、消防防排烟系统						
58	030108001001	离心式通风机	1. 名称:消防排烟风机 2. 型号:风量11000m³/h; 转速 960rpm; 全压762Pa; 功率30KW 3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量:详见图纸	台	2			
59	030108003001	柜式消防补风机	1. 名称:柜式消防补风机 2. 型号:风量51552m³/h; 转速 1450rpm; 全压580Pa; 功率15KW	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量: 详见图纸					
60	030703011001	单层百叶风口	1. 名称:多叶（防火）排烟口（设280℃排烟防火阀） 2. 型号:400*250 3. 类型:矩形 4. 形式:详见图纸	个	2			
61	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:70°（常闭）防火阀 2. 型号:1200*800 3. 支架形式、材质:含支吊架	个	2			
62	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:280°（排烟）防火阀 2. 型号:2000*800 3. 支架形式、材质:含支吊架	个	2			
63	030703011002	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1500*1500 3. 类型:矩形 4. 形式:详见图纸	个	2			
64	030703011003	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号:1600×1600 3. 类型:矩形 4. 形式:详见图纸	个	2			
65	030703011004	防雨百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:2500*1200 3. 类型:矩形 4. 形式:详见图纸	个	2			
66	031002002001	设备支架	1. 材质:综合型钢 2. 形式:详见图纸	kg	520.3			
67	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤2000 5. 板材厚度:1.2 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计	m2	354.75			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合楼项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等					
68	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1250 5. 板材厚度:1.0 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等	m2	240.8			
69	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:长边长≤2000 5. 板材厚度:1.2 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等	m2	12.61			
70	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:长边长≤1250 5. 板材厚度:1.0 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求	m2	16.2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工	3.06				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

单位：元

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
			工价差					
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计								

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：地下室暖通工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
1	030108001002	离心式通风机	1. 名称:管道式离心风机(防爆) 2. 型号:风量1600m3/h, 风压200Pa, 功率0.55 KW 3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量: 详见图纸	台	1			
2	030108001003	离心式通风机	1. 名称:管道式离心风机 2. 型号:风量1300m3/h, 风压200Pa, 功率0.18 KW 3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量: 详见图纸	台	2			
3	030108001004	离心式通风机	1. 名称:管道式离心风机 2. 型号:风量900m3/h, 风压200Pa, 功率0.18KW 3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量: 详见图纸	台	1			
4	030108001005	离心式通风机	1. 名称:管道式离心风机 2. 型号:风量7900m3/h, 风压250Pa, 功率1.1KW 3. 材质:钢制 4. 减振底座形式、数量: 详见图纸	台	1			
5	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:70° 电动防火阀 2. 型号:200*200 3. 支架形式、材质:含支吊架	个	1			
6	030703011005	铝及铝合金风口	1. 名称:防火风口熔器连接 2. 型号:250*250 3. 类型:矩形 4. 形式:详见图纸	个	1			
7	030703011006	防火风口	1. 名称:防火风口 2. 型号:320*320 3. 类型:矩形	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：地下室暖通工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			4. 形式: 详见图纸					
8	030703011007	电动防火风口	1. 名称: 电动防火风口 2. 型号: 700*1100 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	2			
9	030703011008	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*250 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	8			
10	030703011009	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 1000*500 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	2			
11	030703011010	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 500*1000 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	1			
12	030703011011	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 400*320 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	2			
13	030703011012	单层百叶风口	1. 名称: 单层百叶风口 2. 型号: 1250*800 3. 类型: 矩形 4. 形式: 详见图纸	个	1			
14	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称: 通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长≤1250 5. 板材厚度: 1.0 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 满足设计要求 7. 接口形式: 按设计要求 8. 其他: 含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等	m ²	3.07			
15	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称: 通风管道 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形	m ²	23.18			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：地下室暖通工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			4. 规格:长边长≤320 5. 板材厚度:0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等					
16	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤450 5. 板材厚度:0.6 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等	m2	7.32			
17	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000 5. 板材厚度:0.75 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计要求 7. 接口形式:按设计要求 8. 其他:含支吊架（刷油除锈）、穿墙预留洞或套管、穿墙封堵、防火封堵、风管的防火处理等	m2	38.35			
18	030703019001	柔性接口	1. 名称:风管软接头 2. 材质:满足验收要求 3. 类型:按设计规范 4. 形式:法兰式	m2	2.85			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：地下室暖通工程

单位：元

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额	调整费率 (%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+ 单价措施机上人工费-机上人工	3.06				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1 “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

标段：海南白沙黎族自治县融媒体中心多功能厅综合项目（消防工程）

工程名称：地下室暖通工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。