

*2、采购工程量清单报价

采购工程量清单报价格式（按招标文件“投标报价”要求或参照本工程造价咨询工程量清单或招标控制价）

单项工程投标报价汇总表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装
 项目

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目	668881.52		5379.52	9150.95
合计		668881.52		5379.52	9150.95

单位工程投标报价汇总表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空
调及新风系统安装项目 标段：

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	590150.25	
1.1	人工费	64207.99	
1.2	材料费	484800.48	
1.3	施工机具使用费	6422.39	
1.4	企业管理费	25710.89	
1.5	利润	9008.53	
2	措施项目费	14351.57	
2.1	单价措施项目费	4441.91	
2.2	总价措施项目费	9909.66	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	5379.52	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	9150.95	
5	税金	55228.75	
投标报价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		668881.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目 标段:

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中暂估价
1		会议中心空调					
1	030701003001	空调器 原有天花板内置低静压风管式室内机配合装修拆除及安装;	台	12	450.00	5400.00	
2	030701003002	空调器 原有智慧风型四面出风嵌入式室内机配合装修拆除及安装;	台	28	450.00	12600.00	
3	030701003003	拆除 原有空调冷媒管、冷凝水管、保温、管道设备支吊架、通讯信号线管、线控器等拆除;	项	1	9000.00	9000.00	
4	031002002001	设备支架 空调设备支架制作安装;除锈;刷红丹防锈漆及调和漆各两	Kg	400	15.89	6356.00	
5	030801014001	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ6.35;钎焊连接;进行吹污及气密性试验;包括管道充冷媒;	m	52.8	35.01	1848.53	
6	030801014002	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ9.53;钎焊连接;进行吹污及气密性试验;包括管道充冷媒;	m	180.33	43.21	7792.06	
7	030801014003	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ12.7;钎焊连接;进行吹污及气密性试验;包括管道充冷媒;	m	104.36	55.34	5775.28	
8	030801014004	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ15.88;钎焊连接;进行吹污及气密性试验;包括管道充冷媒;	m	199.16	64.77	12899.59	
9	030801014005	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ19.05;钎焊连接;进行吹污及气密性试验;包括管道充冷媒;	m	84.8	97.30	8251.04	
本页小计						69922.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目 标段:

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中 暂估价
10	030801014006	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ22.2;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	42.6	134.83	5743.76	
11	030801014007	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ25.4;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	37.5	144.82	5430.75	
12	030801014008	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ28.6;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	101.85	157.37	16028.13	
13	030801014009	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ31.75; 钎焊连接;进行吹污及气密 性试验;包括管道充冷媒;	m	57.9	184.00	10653.60	
14	031001006001	塑料管 UPVC 空调冷凝水管;DE32;胶 水粘接;含管件	m	137.62	25.13	3458.39	
15	031001006002	塑料管 UPVC 空调冷凝水管;DE40;胶 水粘接;含管件	m	141.46	29.53	4177.31	
16	031001006003	塑料管 UPVC 空调冷凝水管;DE50;胶 水粘接;含管件	m	7.81	31.69	247.50	
17	031001006004	塑料管 UPVC 空调冷凝水管;DE63;胶 水粘接;含管件	m	27.4	37.16	1018.18	
18	030804010001	低压铜及铜合金管件 分歧管;综合;	个	38	201.56	7659.28	
19	030804010002	低压铜及铜合金管件 制冷剂;R410a;	KG	240	74.00	17760.00	
20	031208002001	管道绝热 15mm 厚的难燃 B1 级橡塑保 温;	m ³	1.87	2701.25	5051.34	
21	031208002002	管道绝热 20mm 厚的难燃 B1 级橡塑保 温;	m ³	1	3004.23	3004.23	
22	031002001001	管道支吊架 吊顶内管道支吊架制安,含 刷油;	Kg	280	19.05	5334.00	
本页小计						85566.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目

标段：

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中暂估价
23	030411001001	配管 刚性阻燃管;PVC20;明配;	m	1000	12.49	12490.00	
24	030411004001	配线 管内穿线;RVVP-2*0.75;	m	500	4.86	2430.00	
25	030411004002	配线 管内穿线;RVVP-2*1.0;	m	500	6.22	3110.00	
26	030503003001	控制器 有线控制器;室内空调液晶 控制面板;	套	15	335.20	5028.00	
27	030411006001	接线盒 暗装金属接线盒;	个	15	7.36	110.40	
28	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶 窗单层活动百叶风 口;1500*300;	个	12	310.66	3727.92	
29	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶 窗双层活动百叶风 口;800*200;	个	10	221.25	2212.50	
30	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶 窗双层活动百叶风 口;1000*200;	个	2	236.83	473.66	
31	030703019001	柔性接口 不燃型柔性软管接口;	m ²	3	83.10	249.30	
		分部小计				185320.75	
2		会议中心新风					
32	030702001001	碳钢通风管道 原有风管拆除;	项	1	4000.00	4000.00	
33	030702001002	碳钢通风管道 镀锌薄钢板风管;矩形;周 长≤2000;δ0.5;咬口连 接;含管件、法兰等附件及 支吊架安装;	m ²	22.22	150.40	3341.89	
34	030702001003	碳钢通风管道 镀锌薄钢板风管;矩形;周 长≤2000;δ0.6;咬口连 接;含管件、法兰等附件及 支吊架安装;	m ²	138	155.41	21446.58	
本页小计						58620.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目 标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)		
					综合单价	合价	其中 暂估价
35	030702001004	碳钢通风 管道 镀锌薄钢板风管;矩形;周长 ≤4000; δ 1.0;咬口连接;含 管件、法兰等附件及支吊架 安装;	m ²	58.21	152.15	8856.65	
36	031208003001	通风管道绝热 新风管 B1 级橡塑保温板;厚 度 20mm;	m ³	4.368	2944.07	12859.70	
37	030703019002	柔性接口 不燃型柔性软管接口;	m ²	2.4	83.10	199.44	
38	031201003001	金属结构刷油 风管及支吊架、风机等除锈 后, 刷防锈漆两道、调和漆 两道;	kg	843.635	2.56	2159.71	
39	030703001001	碳钢阀门 对开多页调节阀;400*320;	个	1	300.52	300.52	
40	030703001002	碳钢阀门 对开多页调节阀;500*320;	个	1	332.52	332.52	
41	030703001003	碳钢阀门 风管蝶阀;1100*400;	个	6	627.77	3766.62	
42	030703001004	碳钢阀门 70℃防火阀;1100*400;	个	6	735.68	4414.08	
43	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗 单层侧装百叶风 口;1100*400;	个	6	277.25	1663.50	
44	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗 方形风口;250*250;	个	9	92.89	836.01	
45	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗 方形风口;300*300;	个	15	100.92	1513.80	
46	030701003004	空调器 新风机 组;RPI-280KFNQ;Q=2100M/H ;制冷量 28KW 制热量 24.5KW;制冷额定功率 0.5Kw;具体参数详见设计图 纸	台	2	11088.62	22177.24	
本页小计						59079.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目

标段:

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中 暂估价
47	030701003005	空调器 新风机组;RPI-335 KFYN7Q/300;Q=3000M/H;制 冷量 33.5KW 制热量 26.4KW; 制冷额定功率 0.68Kw;具体 参数详见设计图纸	台	4	16088.62	64354.48	
48	030701003006	空调器 变频室外机组 RAS-280FSLYNQB;制冷量 28KW;制热量 31.5KW;电功率 7.2/7.35KW;含配套导流罩; 调试等;具体参数详见设计 图纸	台	2	31135.57	62271.14	
49	030701003007	空调器 变频室外机 组;RAS-335FSLYNQB;制冷量 33.5KW;制热量 37.5KW;电功 率 9.2/9.6KW;含导流罩;调 试等;具体参数详见设计图 纸	台	4	36135.57	144542.28	
50	031002002002	设备支架 空调器槽钢基础;10#	m	120	45.64	5476.80	
51	031002002003	设备支架 空调设备支架制作安装;除 锈;刷红丹防锈漆及调和漆 各两遍;	Kg	120	17.09	2050.80	
52	030801014010	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ9.53;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	29.8	43.21	1287.66	
53	030801014011	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ12.7;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	45.36	55.34	2510.22	
54	030801014012	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管;φ22.2;钎 焊连接;进行吹污及气密性 试验;包括管道充冷媒;	m	29.8	134.83	4017.93	
本页小计						286511.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中暂估价
55	030801014013	低压铜及铜合金管 去磷无缝紫铜管； ϕ 25.4；钎焊连接；进行吹污及气密性试验；包括管道充冷媒；	m	45.36	144.82	6569.04	
56	031001006005	塑料管 UPVC 空调冷凝水管；DE32；胶水粘接；含管件	m	30.64	25.65	785.92	
57	031001006006	塑料管 UPVC 空调冷凝水管；DE40；胶水粘接；含管件	m	28.13	29.53	830.68	
58	030804010003	低压铜及铜合金管件 制冷剂；R410a；	KG	60	74.00	4440.00	
59	031208002003	管道绝热 15mm 厚的难燃 B1 级橡塑保温；	m ³	1.87	2701.25	5051.34	
60	031208002004	管道绝热 20mm 厚的难燃 B1 级橡塑保温；	m ³	1	3004.23	3004.23	
61	031002001002	管道支吊架 吊顶内管道支吊架制安，含刷油；	Kg	82.555	17.09	1410.86	
62	030411001002	配管 刚性阻燃管；PVC20；明配；	m	80	12.49	999.20	
63	030411004003	配线 管内穿线；RVVP-2*0.75；	m	80	4.86	388.80	
64	030503003002	控制器 有线控制器；室内空调液晶控制面板；	套	6	335.20	2011.20	
65	030411006002	接线盒 暗装金属接线盒；	个	6	7.36	44.16	
66	030408008001	防火堵洞 风管穿墙内外防火封堵；	处	6	115.90	695.40	
67	030704001001	通风工程检测、调试 通风工程检测、调试	系统	1	4219.10	4219.10	
		分部小计				404829.50	
		分部分项合计				590150.25	
1	031302007001	高层施工增加	项	1			
2	031301017001	脚手架搭拆	项	1	4441.91	4441.91	
本页小计						34891.84	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目 标段：

第1页 共2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	031302001001	安全文明施工		100.000	5379.52			
1.1		基本费	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	1.500	4718.88			
1.2		扬尘污染防治 增加费	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	0.210	660.64			
2	031302002001	夜间施工	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					
4	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					
5	031302006001	已完工程及设 备保护	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	0.050	157.30			
6	031302008001	临时设施	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	1.300	4089.70			
7	031302009001	赶工措施	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空调及新风系统安装项目 标段：

第 2 页 共 2 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
8	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					
9	031302011001	住宅分户验收	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费					
10	031302012001	建筑工人实名制 费用	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	0.030	94.38			
11	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费 + 单价措施项目 费-工程设备费	0.060	188.76			
合 计					9909.66			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空
调及新风系统安装项目

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：钟楼区行政中心会议室改造工程空
调及新风系统安装项目 标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	[1.1]+[1.2]+[1.3]	9150.95	100.000	9150.95
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目 费+其他项目费-工程设备费	324501.82	2.400	7788.04
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目 费+其他项目费-工程设备费	324501.82	0.420	1362.91
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目 费+其他项目费-工程设备费	324501.82		
2	税金	分部分项工程费+措施项目 费+其他项目费+规费-(甲供 材料费+甲供设备费)/1.01	613652.77	9.000	55228.75
合 计					64379.70

投标人名称（公章）：亿金汇安装工程(常州)有限公司

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：2022年3月16日

