

第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1、采购项目概况

广安区文化宫空调采购及安装

3.2、采购内容

采购包1:

采购包预算金额（元）：317,572.00

采购包最高限价（元）：301,693.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	直流变频多 联主机	2.0 0	100,864.0 0	台	工业	是	否	是	是
2	风管式室内 机	8.0 0	25,000.00	台	工业	否	否	是	是
3	风管式室内 机	1.0 0	11,000.00	台	工业	否	否	是	是
4	风管式室内 机	1.0 0	11,000.00	台	工业	否	否	是	是
5	风管式室内 机	1.0 0	11,000.00	台	工业	否	否	是	是
6	风管式室内 机	4.0 0	22,000.00	台	工业	否	否	是	是
7	风管式室内 机	7.0 0	35,700.00	台	工业	否	否	是	是
8	风管式室内 机	6.0 0	33,000.00	台	工业	否	否	是	是
9	冷媒管	22. 00	264.00	米	工业	否	否	否	否
10	冷媒管	75. 00	1,725.00	米	工业	否	否	否	否
11	冷媒管	32. 00	992.00	米	工业	否	否	否	否
12	冷媒管	98. 00	4,214.00	米	工业	否	否	否	否

13	冷媒管	60.00	3,660.00	米	工业	否	否	否	否
14	冷媒管	18.00	1,548.00	米	工业	否	否	否	否
15	冷媒管	8.00	784.00	米	工业	否	否	否	否
16	冷媒管	46.00	4,830.00	米	工业	否	否	否	否
17	冷媒管	37.00	4,292.00	米	工业	否	否	否	否
18	冷媒管	28.00	4,816.00	米	工业	否	否	否	否
19	冷媒管	22.00	88.00	米	工业	否	否	否	否
20	冷媒管	75.00	300.00	米	工业	否	否	否	否
21	冷媒管	32.00	192.00	米	工业	否	否	否	否
22	冷媒管	98.00	588.00	米	工业	否	否	否	否
23	冷媒管	60.00	360.00	米	工业	否	否	否	否
24	冷媒管	18.00	126.00	米	工业	否	否	否	否
25	冷媒管	8.00	56.00	米	工业	否	否	否	否
26	冷媒管	46.00	414.00	米	工业	否	否	否	否
27	冷媒管	37.00	370.00	米	工业	否	否	否	否
28	冷媒管	28.00	280.00	米	工业	否	否	否	否
29	冷凝排水管	100.00	1,200.00	米	工业	否	否	否	否
30	冷凝排水管	64.00	1,216.00	米	工业	否	否	否	否
31	冷凝排水管	50.00	1,300.00	米	工业	否	否	否	否
32	冷媒	30.00	3,000.00	千克	工业	否	否	否	否

33	防结露风口	62.00	5,146.00	个	工业	否	否	否	否
34	防结露风口	28.00	4,368.00	个	工业	否	否	否	否
35	室内外控制线	300.00	3,600.00	米	工业	否	否	否	否
36	控制器线	300.00	2,400.00	米	工业	否	否	否	否

3.3、技术参数及要求

采购包1:

标的名称: 直流变频多联主机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: $\geq 101\text{KW}$; 制热量: $\geq 112\text{KW}$; 风量: $28000\text{m}^3/\text{h}$ 规格: $\geq 1730\text{mm} \times 1820\text{mm} \times 850\text{mm}$ APF (全年能源消耗率) 全年能源消耗率 ≥ 4.00

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: $\geq 3.6\text{KW}$; 制热量: $\geq 4.1\text{KW}$; 规格: $\geq 700\text{mm} \times 200\text{mm} \times 450\text{mm}$ 能耗等级: 变频1级

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: $\geq 4.5\text{KW}$; 制热量: $\geq 5\text{KW}$ 规格: $\geq 700\text{mm} \times 200\text{mm} \times 450\text{mm}$ 能耗等级: 变频1级

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标

★	1	制冷量: ≥5.6KW; 制热量: ≥6.3KW; 规格: ≥1010mm*200mm*450mm 能耗等级: 变频1级
---	---	---

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: ≥6.5KW; 制热量: ≥7.2KW; 规格: ≥1010mm*200*450mm 能耗等级: 变频1级

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: ≥9KW; 制热量: ≥10KW; 规格: ≥1200mm*300mm*800mm 能耗等级: 变频1级

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: ≥12.5KW; 制热量: ≥14KW; 规格: ≥1200mm*300mm*800mm 能耗等级: 变频1级

标的名称: 风管式室内机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	制冷量: ≥14KW; 制热量: ≥16KW; 规格: ≥1200mm*300mm*800mm 能耗等级: 变频1级

标的名称: 冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管; 规格: ≥Φ6.35, 壁厚≥0.8mm

标的名称: 冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ9.52，壁厚≥0.8mm
---	---	-------------------------------

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ12.7，壁厚≥0.8mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ15.88，壁厚≥1.0mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ19.05，壁厚≥1.0mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ22.2，壁厚≥1.0mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ25.4，壁厚≥1.0mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ28.6，壁厚≥1.0mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ31.8，壁厚≥1.1mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	脱氧去油铜管； 规格：≥Φ38.1，壁厚≥1.4mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ6*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ10*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ13*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ16*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：Φ19*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ22*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ25*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ28*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ31*20mm

标的名称：冷媒管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	管高性能保温； 规格：≥Φ38*20mm

标的名称：冷凝排水管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	标准保温； 规格：≥Ø25，壁厚≥10mm

标的名称：冷凝排水管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	标准保温； 规格：≥Ø32，壁厚≥10mm

标的名称：冷凝排水管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	标准保温； 规格：≥Ø40，壁厚≥10mm

标的名称：冷媒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	标准

标的名称：防结露风口

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	规格：500mm× 200mm

标的名称：防结露风口

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	规格：1500mm× 300mm

标的名称：室内外控制线

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	规格：3*0.75mm ²

标的名称：控制器线

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	规格：2*0.75mm ²

3.4、商务要求

3.4.1 交货时间

采购包1：

自合同签订之日起30日

3.4.2 交货地点和方式

采购包1:

广安区文化宫

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1: 付款条件说明: 合同签订后, 达到付款条件起 5 日, 支付合同总金额的 30.00%。

采购包1: 付款条件说明: 完成施工、安装、调试经采购人验收合格后, 达到付款条件起 5 日, 支付合同总金额的 70.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

1.供应商在设备安装并正常运行1周后通知采购人, 采购人在接到通知后1周内组织履约验收, 验收合格, 双方按阶段签署《质量初验报告》; 2.验收标准: 按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收; 采购人与供应商双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项, 由采购人在采购文件及响应文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收; 3.验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者, 采购人应做出详尽的现场记录, 或由采购人与供应商双方签署备忘录, 此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据, 由此产生的时间延误与有关费用由供应商承担, 验收期限相应顺延, 但最长不得超过7个日历天, 不得影响采购人正常工作的开展; 4.如质量终验合格, 双方签署质量验收报告; 5.供应商应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给采购人; 供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的, 必须负责补齐, 否则视为未按合同约定交货; 6.如货物经供应商3次维修仍不能达到合同约定的质量标准, 采购人有权退货, 并视作供应商不能交付货物而须支付违约赔偿金给采购人, 采购人还可依法追究供应商的违约责任; 7.供应商实施完成后向业主发起验收申请, 业主验收时需按照所有功能参数依次逐条核对功能, 若有功能无法实现, 则视为虚假应标, 按照相关规定进行处理处罚。 8.其他未尽事宜参照《广安市财政局关于印发<广安市政府采购项目履约验收工作规程>的通知》(广市财采〔2021〕275)相关规定进行验收。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装, 均应符合《商品包装政府采购需求标准(试行)》《快递包装政府采购需求标准(试行)》的要求, 包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸, 以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

验收之日起, 质保期不少于5年

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

1.因货物的质量问题发生争议, 由采购人或其指定的第三方机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由采购人承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由成交供应商承担。 2.合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 向项目所在地仲裁委员会申请仲裁。 3.仲裁裁决应为最终决定, 并对双方具有约束力。 4.除另有裁决外, 仲裁费应由败诉方负担。 5.在仲裁期间, 除正在进行仲裁部分外, 合同其他部分继续执行。

3.5其他要求

采购包1:

★1、本项目需安装时涉及的铜管管件1项、分歧管29副、粉醛送风风道200平方, 空调安装所涉外墙钻孔, 延伸补接的铜管、安装支架、接水盘, 排水软管, 室外排水PVC导管, 其他耗材(如接头、管箍、镙丝、专用胶水等), 建渣清运等, 全部

由成交供应商负责，费用包含在本项目报价中，采购人不再另外付费给成交供应商。★2、 供应商需提供承诺函以承诺响应产品与供货产品一致，且设备安装后，验收阶段需对功能及参数进行一一核查。3、 供应商注意事项：（本条内容不属于符合性审查范围，供应商不需在响应文件里响应）请供应商在开标结束后及时进入等候大厅关注项目进展情况，特别是谈判、澄清和报价需要及时响应。如因未及时响应导致被作为无效处理的由供应商自行承担相关后果。