

## 一、项目名称、技术规格和配置要求、数量。

### (一) 设备清单及参数

包一: 宁南县森林草原防灭火指挥中心指挥大厅建设空调采购项目, 最高限价 50820.00 元;

序号	名称	主要技术参数及要求	单位	数量
1	立式空调	5 匹冷暖柜式空调。电 源 : 380VV\50Hz。能效等级 : 三级。支持电辅加热, 额定制冷量 $W \geq 12000W$ , 制冷额定输入功率 $W \geq 3800W$ , 制冷额定电流 $\leq 7.5A$ 。额定制热量 $W \geq 13500W + 3500W$ , 制热额定功率 $W \leq 3900W$ , 制热额定电流 $\leq 7.5A + 15.9A$ 。电辅加热 $W \geq 3500W$ 。循环风量 ( $m^3/h$ ) $\geq 2050m^3/h$ , 噪音 (超强-高风-静) dB(A) $\leq 52dB(A)$ , 室外机噪音 dB(A) $\leq 57dB(A)$ 。提供 3C 强制认证复印件盖鲜章。	台	6
2	挂式空调	2 匹全直流变频冷暖柜挂式空调。电 源 : 1PH\220V\50Hz。能效等级: 新二级, APF: $\geq 4.25$ 。支持电辅加热, 额定制冷量 $W \geq 5010(900-6400) W$ , 制 冷 额 定 输 入 功 率 $W \leq 1280(300-2200) W$ 。额定制热量 $W \geq 6400(1000-8100) W$ , 制热额定功率 $W \leq 1850(300-2850) W$ 。循环风量 ( $m^3/h$ ) $\geq 900m^3/h$ , 噪音 (超强-高风) dB(A) $\leq 45-41dB(A)$ , 室 外 机 噪 音 dB(A) $\leq 53dB(A)$ 。提供 3C 强制认证复印件盖鲜章。	台	1
3	挂式空调	1.5 匹全直流变频冷暖柜式空调。电 源 : 1PH\220V\50Hz。能效等级: 新一级, APF: $\geq 5.28$ 。支持电辅加热, 额定制冷量 $W \geq 3500(200-5100) W$ , 制 冷 额 定 输 入 功 率 $W \leq 810(80-1700) W$ 。额定制热量 $W \geq 5000(200-6700) W + 1100W$ , 制热额定功率 $W \leq 1245(80-2000) W$ , 电辅加热 $W \geq 1100W$ 。循环风量 ( $m^3/h$ ) $\geq 700m^3/h$ , 噪音 (超强-高风-静) dB(A) $\leq 41-37-17dB(A)$ , 室 外 机 噪 音 dB(A) $\leq 51dB(A)$ 。55°C 高温制冷启动, -35°C 低温制热, 内外机自清洁, 外机反转除尘, 智能 WIFI 控制。环保制冷剂 R32。提供 3C 强制认证, 节能认证证书复印件盖鲜章。	台	1

备注: 1、中标方负责产品的组装与调试, 保证满足采购方的需求, 并无偿提供所投产品的操作技术培训。2、中标方采购的产品要严格按照采购方提出的质量要求。所供设

备指标、参数须等于或高于所列指标、参数；所供产品必须是正品行货。报价时须注明所投产品的品牌、型号、技术参数；报价是履行合同的最终价格，应包括设备费、材料费、安装费、管理费、各种税费等完成本项目所需的一切费用，采购单位不再支付任何费用；报价估算错误等引起的风险由谈判商自行承担。

**（二）商务要求：**

**1、供货时间、地点及方式：**

1.1 交货时间：合同签订后 3 日完成全部交货，并完成设备的安装调试和培训并通过验收。

1.2 交货地点：宁南县应急管理局指定地点。

2、验收标准：根据国家和行业相关标准执行。

3、验收方式：设备安装、调试后，采购方组织相关专家进行验收。

4、付款方式：产品验收合格后，一次性付清合同款。

## **二、质量要求**

1、招标文件及投标人承诺的质量、技术和其他要求，符合国家现行的质量标准和出厂标准。

2、所购货物均为生产投标人原装全新合格产品，投标人不得以次充好；产品来源渠道必须合法，同时应根据国家有关规定、投标人服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。

3、供应商所提供的货物是经检验合格的全新正品。供应商所提供的货物，密封包装不得拆开。若开箱检验中发现有诸如数量、型号

和外观尺寸与合同不符，或密封包装物本身的短少和损坏，如产生更换或补货等情形并导致工期延误，买方有权据合同有关条款的规定对因此造成的直接损失向供货商索赔。

4、提供的货物制造标准、安装标准及技术规范等，必须符合最新国家标准。各项技术标准应当符合国家强制性标准。

### **三、服务承诺谈判商的服务承诺应按不低于谈判方谈判文件中提出的所有服务要求的标准做出响应。**

其基本服务要求如下：

- 1.谈判商所提供的货物开箱后，发现有任何问题（包括外观损伤），须以使用方能接受的方式加以解决。产品按分类执行国家三包政策，享受全国联保服务，供货方负责采购方的培训使用。
2. 设备出现出现故障 0.5 小时内响应，2 小时内回复，8 小时内完成故障处理。设备需返厂维修或更换新设备的，48 小时内完成。
- 3.空调设备质保至少六年（项目清单中另有规定的，从其规定）。在质保期内，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号新设备，并对产品质量实行“三包”服务。在质保期外,提供设备的更换、维修只收取成本费用,不收取人工技术费用。
- 4.谈判商应具有在供货、资金、供货期等方面有执行本采购项目的能力。并提供完整的培训计划，为采购人培训 1 至 2 名维护、操作人员，直至能独立操作设备。
- 5.在设备的设计使用寿命期内，谈判商应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用。谈判商应写明保修期后的维修收费标准，维修备件库地点（离宁南最近）、及厂家维修站地点（离宁南最近）。
- 6.列出易损件及主要配件保障情况及价格，设备日常使用耗材的优惠率。

7.其他增值服务。

#### 四、履约验收

设备全部到达交货地点，由设备使用单位验收。如有短缺、规格质量不符、资料不全等，由中标人在 10 日内无偿给予更换、补齐，并承担由此产生的全部费用。