**采购需求**

1. **项目采购内容及技术要求**

**1.北师大神木学校教师宿舍空调采购（共219 间），以下为一间教师宿舍配置清单。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的** | **参数** | **数量** | **单位** | **参考图片****（仅供参考）** |
| 1 | 办公用空调1.5P | ★**1.能效等级≥3级。****2.功能：**壁挂式，变频，电辅热，双制式，自带清洁功能。**3.**制冷量**优于等于**3510W。**4.**制热量**优于等于**4600W，**5.**循环风量**优于等于**800m³/h。**6.**内机噪音≤42dB。**7.**包安装，包辅材（含空调外机支架）**、**配电，（空调室内机与室外机距离小于等于3米）。 | 1 | 个 |  |
| 2 | 铝合金空调外机装饰罩 | **8.空调外机罩尺寸：**优于等于100cm\*70cm\*50cm，可适配壁挂空调外机。**9.材质：**铝合金空调外机百叶窗，三面百叶。 | 1 | 个 |  |
| 3 | 辅材及安装 | **10.插座与线材：**空调插座，空调专用电线，空调电线优于等于铜芯电缆BVR-4\*4mm²。**11.穿线管：**穿线管优于等于PVC-20。**12.冷凝管：**材质优于等于铜，液态管直径优于等于D6mm，气态管直径优于等于D12mm。**13.空调专用空开：**配电箱内增加空调专用空开，空开参数优于等于25A-2P。**14.电缆安装：**从室内电箱引至插座处(配电箱至空调插座距离为12米-15米）**15.管道安装：**包冷凝水管道安装，**16.线材安装**：包布线开槽、开孔等。 | 1 | 项 |  |
| **1.本项目核心产品为办公用空调1.5P** |