2025年度空调框架协议采购项目需求调查表（征求意见稿）

| **分包** | **产品**  **类型** | **匹数** | **能效等级** | **全年能源消耗效率** | **变频**  **/定频** | **冷暖**  **类型** | **额定**  **制冷量（W）** | **额定**  **制热量（W）** | **噪声**  **（db）** | **循环风量（m3/h）** | **不扩孔新风量（m3/h）** | **包含配件**  **及服务** | **电压** | **最高限制单价（元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **壁挂式**  **空调** | 1P | 2级 | ≥4.5 | 变频 | 冷暖 | ≥2600 | ≥3400 | 室外机噪声≤50  室内机噪声≤41 | ≥630 | —— | 6年原厂免费质保，10年包修  制冷剂：环保冷媒  冷媒管：采用纯铜质  标配3米铜管、水管等  含遥控器、电池、说明书等 | 220V | 2900 |
| 2 | 1P | 1级 | ≥5.2 | 变频 | 冷暖 | ≥2600 | ≥4400 | 室外机噪声≤51  室内机噪声≤41 | ≥670 | —— | 220V | 3000 |
| 3 | 1.5P | 2级 | ≥4.5 | 变频 | 冷暖 | ≥3500 | ≥4600 | 室外机噪声≤51  室内机噪声≤41 | ≥650 | —— | 220V | 3300 |
| 4 | 1.5P | 1级 | ≥5.2 | 变频 | 冷暖 | ≥3500 | ≥5000 | 室外机噪声≤51  室内机噪声≤41 | ≥700 | —— | 220V | 3500 |
| 5 | 2P | 2级 | ≥4.1 | 变频 | 冷暖 | ≥5000 | ≥6400 | 室外机噪声≤55  室内机噪声≤45 | ≥900 | —— | 220V | 4800 |
| 6 | 2P | 1级 | ≥4.6 | 变频 | 冷暖 | ≥5000 | ≥6600 | 室外机噪声≤55  室内机噪声≤45 | ≥1000 | —— | 220V | 5000 |
| 7 | 3P | 2级 | ≥3.8 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9000 | 室外机噪声≤56  室内机噪声≤47 | ≥1200 | —— | 220V | 6300 |
| 8 | 3P | 1级 | ≥4.3 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9000 | 室外机噪声≤56  室内机噪声≤47 | ≥1100 | —— | 220V | 7300 |

| 9 | **柜式**  **空调** | 2P | 2级 | ≥4.2 | 变频 | 冷暖 | ≥5100 | ≥7100 | 室外机噪声≤54  室内机噪声≤43 | ≥950 | —— | 6年原厂免费质保，10年包修  制冷剂：环保冷媒  冷媒管：采用纯铜质  标配4米铜管、水管等  含遥控器、电池、说明书等 | 220V | 5000 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 2P | 1级 | ≥4.6 | 变频 | 冷暖 | ≥5100 | ≥7200 | 室外机噪声≤54  室内机噪声≤42 | ≥1210 | —— | 220V | 6000 |
| 11 | 3P | 2级 | ≥3.8 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9300 | 室外机噪声≤56  室内机噪声≤46 | ≥1000 | —— | 220V | 6500 |
| 12 | 3P | 1级 | ≥4.4 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9500 | 室外机噪声≤56  室内机噪声≤47 | ≥1200 | —— | 220V | 8000 |
| 13 | 5P | 2级 | ≥3.2 | 定频/变频 | 冷暖 | ≥12000 | ≥13000 | 室外机噪声≤60  室内机噪声≤52 | ≥2000 | —— | 380V | 10000 |
| 14 | 5P | 1级 | ≥3.5 | 变频 | 冷暖 | ≥12000 | ≥13500 | 室外机噪声≤60  室内机噪声≤52 | ≥2000 | —— | 380V | 15000 |
| 15 | **新风**  **壁挂式空调** | 1.5P | 1级 | ≥5.2 | 变频 | 冷暖 | ≥3500 | ≥5000 | 室外机噪声≤51  室内机噪声≤41 | ≥700 | 40 | 220V | 4000 |
| 16 | **新风**  **柜式**  **空调** | 3P | 1级 | ≥4.4 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9500 | 室外机噪声≤56  室内机噪声≤47 | ≥1200 | 80 | 220V | 9000 |

| 17 | **天花式空调** | 2P | 2级及以上 | ≥4.1 | 变频 | 冷暖 | ≥5000 | ≥5600 | 室外机噪声≤57  室内机噪声≤46 | ≥950 | —— | 6年原厂免费质保，10年包修  制冷剂：环保冷媒  冷媒管：采用纯铜质  含遥控器、电池、说明书等 | 220V | 6200 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | 3P | 2级 | ≥3.2 | 定频/变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥7700 | 室外机噪声≤57  室内机噪声≤47 | ≥960 | —— | 220V/380V | 7500 |
| 19 | 3P | 1级 | ≥4.2 | 变频 | 冷暖 | ≥7200 | ≥9200 | 室外机噪声≤57  室内机噪声≤47 | ≥1100 | —— | 220V | 9000 |
| 20 | 5P | 2级 | ≥3.15 | 定频/变频 | 冷暖 | ≥12000 | ≥13000 | 室外机噪声≤62  室内机噪声≤53 | ≥1600 | —— | 380V | 10000 |
| 21 | 5P | 1级 | ≥3.55 | 变频 | 冷暖 | ≥12000 | ≥13500 | 室外机噪声≤60  室内机噪声≤50 | ≥2000 | —— | 380V | 12000 |