更正（澄清）内容（一）

更正内容

1. 原招标文件中第四章评分标准6.1

原为投标人有国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的该产品的ISO9001质量管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理认证、环境标志产品认证证书等，在国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台查询证书状态为有效的截图证明材料有1个得1分，最多得4分。

更正为投标人提供所投品牌制造商具有认证机构出具的、处于有效期内的该产品的ISO9001质量管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理认证、环境标志产品认证证书等，在国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台查询证书状态为有效的截图证明材料有1个得1分，最多得4分。

2、原招标文件中第六章采购需求中技术参数及性能指标原为

| **序号** | **产品** | **要求** | **功能、性能、配置不低于以下要求** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 3匹220V变频柜机 | ★实质性要求 | 1. 额定制冷量（W）≥7200；
2. 热泵额定制热量（W）≥9800；
3. 室内机最高风速噪音≤47dB(A)；
4. 室外机最高风速噪音≤56dB(A)；
5. 全年能源消耗效率（APF）值满足国家标准能效一级标准；提供中国能效标识网截图证明。
6. 压缩机运行方式：变频；
7. 功能：制冷-制热；
8. 结构形式：分体式；
9. 额定电压/频率：220V/50Hz；
10. 室内机外形：方形，上出风口。
 |
| 非实质性要求 | 1. 电辅热功率（W）≥2000；
2. 制冷功率≤2100W；
3. 热泵制热功率≤2800W；
4. 循环风量（m³/h）≥1400；
 |
| 2 | 5匹380V变频柜机 | ★实质性要求 | 1. 额定制冷量（W）≥12000；
2. 热泵额定制热量（W）≥13000；
3. 室内机最高风速噪音≤52dB(A)；
4. 室外机最高风速噪音≤60dB(A)；
5. 全年能源消耗效率（APF）值满足国家标准能效一级标准；提供中国能效标识网截图证明。
6. 压缩机运行方式：变频；
7. 功能：制冷-制热；
8. 结构形式：分体式；
9. 额定电压/频率：380V/50Hz；
10. 室内机外形：方形，上出风口。
 |
| 非实质性要求 | 1. 电辅热功率（W）≥3500；
2. 制冷功率≤3800W；
3. 热泵制热功率≤4200W；
4. 循环风量（m³/h）≥2000；
 |
| 3 | 空调室外机支架 | ★实质性要求 | 符合GB/T 35753-2017《空调器室外机安装用支架》国家标准。 |
| 非实质性要求 | 1. 材质为不锈钢；
2. 壁厚≥2.0mm。
 |
| 4 | 空气开关 | ★实质性要求 | 适配相应型号空调的国标空气开关，每台空调标配一个。 |
| 5 | 室外外机管线 | ★实质性要求 | 根据实际需求免费提供，且与室内机用管线相同材质、孔径、厚度等规格。 |

现更正为

| **序号** | **产品** | **要求** | **功能、性能、配置不低于以下要求** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 3匹220V变频柜机 | ★实质性要求 | 1. 额定制冷量（W）≥7200；
2. 额定制热量（W）≥9800；
3. 室内机最高风速噪音≤47dB(A)；
4. 室外机最高风速噪音≤56dB(A)；
5. 全年能源消耗效率（APF）值满足国家标准能效一级标准；提供中国能效标识网截图证明。
6. 压缩机运行方式：变频；
7. 功能：制冷-制热；
8. 结构形式：分体式；
9. 额定电压/频率：220V/50Hz；
10. 室内机外形：方形，上出风口。
 |
| 非实质性要求 | 1. 电辅热功率（W）≥2000；
2. 制冷功率≤2100W；
3. 制热功率≤2800W；
4. 循环风量（m³/h）≥1400；
 |
| 2 | 5匹380V变频柜机 | ★实质性要求 | 1. 额定制冷量（W）≥12000；
2. 额定制热量（W）≥13000；
3. 室内机最高风速噪音≤52dB(A)；
4. 室外机最高风速噪音≤60dB(A)；
5. 全年能源消耗效率（APF）值满足国家标准能效一级标准；提供中国能效标识网截图证明。
6. 压缩机运行方式：变频；
7. 功能：制冷-制热；
8. 结构形式：分体式；
9. 额定电压/频率：380V/50Hz；
10. 室内机外形：方形，上出风口。
 |
| 非实质性要求 | 1. 电辅热功率（W）≥3500；
2. 制冷功率≤4500W；
3. 制热功率≤4200W；
4. 循环风量（m³/h）≥2000；
 |
| 3 | 空调室外机支架 | ★实质性要求 | 符合GB/T 35753-2017《空调器室外机安装用支架》国家标准。 |
| 非实质性要求 | 1. 材质为不锈钢；
2. 壁厚≥2.0mm。
 |
| 4 | 空气开关 | ★实质性要求 | 适配相应型号空调的国标空气开关，每台空调标配一个。 |
| 5 | 室外外机管线 | ★实质性要求 | 根据实际需求免费提供，且与室内机用管线相同材质、孔径、厚度等规格。 |

3、其余内容不变。

4、本项目开标时间不变。