1. **焦作市第一中学新建学生宿舍楼空调采购 项目文件第二章第六部分第24.4项评分标准和内容：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **评分标准** | |
| 1 | 投标报价（30分） | 投标报价分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且投标报价最低的为评审基准价，其价格分为满分（即30分）。  其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：  报价得分=(评标基准价／投标报价)×30分。  **注：1.本项目将对小型和微型企业、监狱企业和残疾人福利性单位产品的报价给予20%的扣除，以调整后的价格计算基准价和投标报价。**  **2、以上计算过程中按四舍五入保留两位小数。**  **3、同一供应商，小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。** | |
| 2 | 技术部分  （29分） | 技术要求  （23分） | 1.技术参数全部满足要求的，得13分。  2.优于加★技术参数一项得0.5分，最多加10分。  3.不满足技术参数要求的按无效投标处理。 |
| 实施方案（6分） | 根据供应商提供的实施方案（包含供货安装调试方案、安装进度计划、人员安排、进度保证措施、质量保证措施、重点难点分析及解决方案等）进行评分：  1、方案切合实际、供货安装调试方案详细具体，有安装计划进度和人员安排计划合理，有进度保障措施和质量保障措施、重难点分析及解决方案，得6分；  2、方案切合实际、供货安装调试方案详细具体，有安装计划进度和人员安排计划合理，没有进度保障措施和质量保障措施、重难点分析及解决方案，得4分；  3、方案切合实际、供货安装调试方案详细具体，没有安装计划进度和人员安排计划合理，没有进度保障措施和质量保障措施、重难点分析及解决方案，得2分；  4、未提供方案不得分。 |
| 3 | 综合部分  （41分） | 企业业绩（3分） | 供应商提供2022年01月01日以来已完成的类似业绩，每提供1份满足要求的业绩合同得1分，最多得3分。（需提供合同原件扫描件，时间以合同签订时间为准。） |
| 综合能力及荣誉  （18分） | 1、供应商提供的技术服务人员购买有人身意外保险，符合条件的每人得1分，满分10分(需提供人身意外保险单原件扫描件，否则不得分)  2、所投产品生产厂家具有国家科学技术进步奖证书、国家技术发明奖证书，每提供一份得2分，最多6分。（需提供证书原件扫描件。）  3、所投产品生产厂家具有国家专利证书（包含：发明专利每提供一个得1分、实用新型专利每提供一个得0.5分），本项最高得2分。（需提供证书原件扫描件。） |
| 售后服务方案（20分） | **1、 养护预见性方案**  在制冷季前主动登门检测管路老化迹象，清洗冷凝水槽时同步疏通排水坡道，对隐藏的电路板积尘提出防护方案，建立《设备健康生态档案》。得5分：  按预约时间完成滤网冲洗与表面除尘，运行基础安全检测。得2分  仅响应报修，保养时遗漏外机散热片清洁。得1分：  未提供预防性养护方案的不得分  **2、故障处理机制方案**  建立专属服务团队，出现设备故障12小时内抵达现场响应，提供临时替代设备，历史问题100%可追溯。得5分。  有服务团队，出现设备故障24小时内抵达现场响应，只能解决解决常规故障或提供远程诊断指导。得2分。  无本地化资源，响应超24小时，解决方案依赖总部支持。得1分。  未明确响应流程或超72小时无反馈。得0分。  3、**质保范围与延续性方案**  有完善的售后服务管理体系和专业服务队伍，提供全方位的技术支持工作，并对如何实施服务提出承诺。完全满足售后服务要求，且质保期内（6年以上含6年）外的售后服务计划详细得当，售后服务完善，售后服务承诺响应、处理及跟踪方案贴合项目实际情况,得6分；  质保期内（6年以上含6年）外的售后服务计划方案不齐全，售后服务、售后服务承诺以及响应、处理及跟踪方案贴合项目方案有遗漏的得3分；  质保期内（6年以上含6年）外的售后服务计划方案存在错误，售后服务、售后服务承诺以及响应、处理及跟踪方案不合理的或方案缺陷较严重的，得0分。  **4、收费结构与合理性描述**  1.收费标准公开透明，收费优惠力度大，延保费公开透明，收费优惠力度大，旧件回收抵扣明细公开透明，收费优惠力度大，无隐形收费。得4分。  2.提供标准费率表但未区分场景，备件价格公示但未说明溢价规则。得2分。  3.仅书面报价，关键服务需事后议价或不透明。得1分。 |

**二、焦作市第一中学新建学生宿舍楼空调采购 项目文件第三章第一项技术参数内容：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数要求** | **单位** | **数量** |
| 1 | 空调 | 1、类型：壁挂式  2、冷暖类型：冷暖型  3、变频/定频：变频  4、能效等级：≥二级  5、空调匹数：大1.5匹  ★6、制冷量（W）≥3500  ★7、制冷功率（W）≤845  ★8、制热量（W）≥5000  ★9、制热功率（W）≤1260  ★10、电辅助加热（W）≤1100  ★11、循环风量（m³/h）≥700  ★12、室内机噪音（dB）≤42  ★13、室外机噪音（dB）≤52  ★14、室内机质量（KG）≥8.5  ★15、室外机质量（KG）≥24  16、电源性能：220V/50Hz  17、电辅助加热功能：支持 | 台 | 294 |
| 2 | 空调 | 1、类型：分体柜式  2、冷暖类型：冷暖型  3、变频/定频：变频  4、能效等级：≥二级  5、空调匹数：大3匹  ★6、制冷量（W）≥7290  ★7、制冷功率（W）≤2100  ★8、制热量（W）≥9640  ★9、制热功率（W）≤2860  ★10、电辅助加热（W）≤2500  ★11、循环风量（m³/h）≥1200  ★12、室内机噪音（dB）≤46  ★13、室外机噪音（dB）≤57  ★14、室内机质量（KG）≥37  ★15、室外机质量（KG）≥42  16、电源性能：220V/50Hz  17、电辅助加热功能：支持 | 台 | 2 |
| 3 | 配件 | 空调机除正常出厂配件外，根据学校安装要求，铜管长需要8米左右，电源线需加长1.5米，加长费用均包含在供应商报价中。 | 套 | 296 |