**（一）项目清单及技术参数要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的名称**  **（产品名称）** | **数量** | **单位** | **技术参数** | **产品所属行业** |
| 1 | 冷库机组外机 | 2 | 台 | 名义功率：≤4.68P  排气量m3/h：≤8.6  启动电流A：≤40  额定负载电流a：≤5.7  排气管接管尺寸：≤19\*1mm  吸气管接管尺寸：≤10\*1mm  外形尺寸mm（长\*宽\*高）：≤1056\*470\*795  底脚安装尺寸mm：≤626\*430  油充注量：PFJ/PFV (L)≤ 1.0  TFD/TF5/TF7(L) ≤1.0  净重kg：≤27 | 工业 |
| 2 | 冷库机组内机 | 2 | 台 | 冷凝温度:≤-40℃  蒸发温度：≤-10℃  蒸发温度：≤-5℃  蒸发温度：≤-12℃ | 工业 |
| 3 | 冷库平移门 | 2 | 扇 | 1. 尺寸：≤2000mm\*800mm； 2. 厚度：≥100mm； 3. 聚氨酯双面彩钢板，夹芯聚氨酯发泡保温材料。 | 工业 |
| 4 | 聚氨酯双层夹心保温板 | 76 | m2 | 厚度：≥100mm。 | 工业 |
| 5 | 铜管 | 16 | m | Ф19\*1.0  Ф10\*1.0 | 工业 |
| 6 | 制冷剂 | 3 | 瓶 | R22 | 工业 |

**（二）综合评分明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分因素及权重 | 分值 | 评分标准 | 说 明 |
| 1 | 报价30%  （共同评分因素） | 30分 | 以本次有效最低磋商报价为基准价，磋商报价得分=(磋商基准价/最后磋商报价)\*30分\*100%。 |  |
| 2 | 技术指标和配置33%  （技术评分因素） | 33分 | 完全满足磋商文件第五章：  供应商所响应产品“技术参数要求”完全满足磋商文件相应“技术参数 要求”的得 28 分；  共22项，每符合一项得1.5分 | 技术参数要求有具体要求提供证明材料的，需提供要求的证明材料予以佐证，未提供或不满足不得分。技术参数要求没有具体要求要求提供证明材料的，需在响应文件中进行响应，不响应或不满足视为负偏离。 |
| 3 | 项目方案28%  （技术评分因素） | 28分 | 1. 供应商针对本项目提供的实施方案应当包含以下内容：①安装实施方案；②质量保障措施方案；③安全文明施工措施方案；④应急预案。完全包含得13分，未提供或提供不全不得分；前述4项内容:每一项内容中每存在一处缺陷扣1.25分;本项扣完为止。 2. 供应商针对本项目提供的售后服务方案当包含以下内容：①售后服务承诺、②售后服务响应时间、③售后人员配置（含售后服务人员名单、职责分工、联系方式）、④售后培训计划、⑤备品备件维修与更换方案。完全包含得15分，未提供或提供不全不得分；前述5项内容:每一项内容中每存在一处缺陷扣1.5分;本项扣完为止。 | 每存在一处缺陷是指方案内容与项目实际情况不符、采用的技术手段不符合规范要求、内容不够细化、内容自相矛盾、内容违背法律法规要求、内容套用其他项目、凭空编造、逻辑漏洞、科学原理错误、常识性错误以及不可能实现的夸大情形。 |
| 4 | 人员配置9%  （技术评分因素） | 9分 | 1、供应商拟投入本项目的高处作业人员：每有1人具有高处作业证得1分，本项最多3分。  2、供应商拟投入本项目的电工作业人员：每有1人具有电工作业证得1分，本项最多3分。  3、供应商拟投入本项目的焊接与热切割作业人员：每有1人具有电工作业证得1分，本项最多3分。 | 提供人员的相关证书复印件予以佐证，未提供或不满足不得分。 |