**通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司**

**计量室空调升级改造采购项目采购文件**

**2025.9.10**

**一、封皮：**

**XXXX项目**

响应文件

响应人：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人： （签字）

## 联系电话：

投送时间：2025年 月 日

## **二、供应商须知**

1.需提供采购文件规定的全部响应文件，包括响应文件正本1份、副本2份，响应文件需**胶装**，正副本装在一个档案袋中，白纸封套密封处加盖公章。

## 2.在密封响应文件外侧正面粘贴封皮，注明采购项目名称、编号、响应人名称、联系电话和封袋日期。

3.响应文件必须按要求密封完好，逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

4.供应商不得存在下列情形之一：

（1）处于被责令停产停业、暂扣或者吊销执照、暂扣或者吊销许可证、吊销资质证书状态；

（2）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

（3）与采购人存在可能影响采购公正性的利害关系；

（4）响应报价高于预算价格的响应文件视为无效；

（5）国家有关法律法规禁止的情形。

5.安全须知

（1）工程内容涉及到接电需办理临时用电审批，由持电工作业证的人员接电，并按要求配备二级保护装置；

（2）狭窄空间作业需要办理作业审批，并按要求进行通风，危险气体检测，配备应急抢修救援设备，合格后方可下井作业；

（3）作业高度超过2米高，需办理登高作业审批；

（4）动火作业需要办理动火证，作业人员需持有作业证；

注：以上从事特种作业人员必须持有应急管理部门颁发的在有效期内的作业证。（https://cx.mem.gov.cn/）

**三、采购项目方案**

1.项目编号：FW2025-51号

2.项目名称：哈量公司计量室空调升级改造采购项目

3.项目预算：12万元人民币（含税）

4.采购人：通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司

5.评审方法：综合评分法

6.项目内容及要求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目方案 | 说明 |
| 1 | 项目编号：**FW2025-51号** |  |
| 2 | 设备名称：**计量室中央空调** |  |
| 3 | 数量：**室外机1台，室内机4台** |  |
| 4 | 报价方式和币种： |  |
| 4.1 | 报价币种：人民币 |  |
| 4.2 | 报价方式：CIF中国 哈尔滨 |  |
| \*5 | 交货期：合同签字生效后20天 |  |
| 6 | **设备用途及基本要求：** |  |
| \*6.1 | 满足计量室180 ㎡对环境温度的要求为20±1℃的室温控制，对湿度要求为50%以下；最好能保持恒温恒湿工作状态。 |  |
| 6.2 | **主要技术指标：**6.2.1适配电源380V~50Hz6.2.2运行范围（环温）制热：-30℃DB~27℃DB6.2.3运行范围（环温）制冷：-15℃DB~55℃DB6.2.4机组噪音制冷/制热：≤56dB(A)6.2.5室外机模块的全年能效系数APF最高值≥6且平均APF值≥5.56.2.6系统各构成部分的性能应有统一性，空调室外机、室内机、压缩机、冷媒为同一品牌6.2.7投标品牌在国内拥有成熟的多联机生产经验，生产多联机产品年数≥20年6.2.8室内机可选配全新的PM2.5静电集尘过滤网6.2.9所投核心产品制造商应具有国家压缩机制冷设备质量监督检验中心颁布的GMPI合格证书，且实验室环境温度最低可达到-30℃，不含电加热辅助设备6.2.10设备需具有防风雪功能、防雷击功能、停电再启动功能同时、自动记录设备发生故障前的运转工况数据、抑制高次谐波功能及抑制电气噪音功能这六项先进的功能  |  |
| 6.3 | **控制系统：**温控器可控制开关、运转模式、运行温度、风量调整、故障代码显示等多种功能。 |  |
| **7** | **设备技术要求及主要规格参数：** |  |
| 7.1 | 1.名称:多联机室外机台数：1台规格：制冷量:40.0kW 制热量:45.0kW 尺寸:1660\*1240\*765mm U=380V 夜间运转音:40dB（A） APF:5.85 额定制冷功率:9.62kW2.名称:多联机全周风吊顶式室内机台数：1台规格：制冷量:5.6kW 制热量:6.3kW 尺寸:204\*840\*840mm U=220V 标配冷凝水提升泵额定制冷功率:0.074kW3. 名称:多联机全周风吊顶式室内机台数：3台规格：制冷量:12.5kW 制热量:14.0kW 尺寸:288\*840\*840mm U=220V 标配冷凝水提升泵额定制冷功率:0.220kW |  |
| 7.2 | 产品室外机模块的全年能效系数APF最高值≥6且平均APF值≥5.5；（需提供威凯所或合肥所的设备《检验报告》并加盖所投品牌公章） |  |
| 7.3 | 系统采用智能控制逻辑,能够实时监测室内空调负荷变化，同时进行冷媒（制冷剂）流量自动调节、冷媒（制冷剂）蒸发/冷凝温度自动调节、室外机风量自动调节、室内机风量自动调节，实现冷媒系统、室内机、室外机一体化的节能运行（依据厂方提供的样本或第三方检测报告加盖公章为准） |  |
| \*7.4 | 外机采用风扇区域＋电气区域＋机械区域的三段式设计,实现更便利的安装和维修;且有电气盒视窗设计,实现轻松快速的故障代码查视功能的为优，其他为一般，以提供的最新样本为准。 |  |
| 8 | **其他要求：** |  |
| \*8.1 | 设备安装指定位置处废旧设备拆除并按甲方要求放置或处理。 |  |
| \*8.2 | 设备安装所需必要外部条件（如基础、防护等）由乙方负责，费用由乙方承担，涉及工程施工、安装施工操作人员必须配备相关作业资质证书如：**登高证、焊接证等，需人证合一。** |  |
| \*8.3 | 设备厂家拥有自己的售后服务公司，厂家独立承担售后问题。 |  |
| 9 | **设备控制精度加工精度：** |  |
| \*9.1 | 温控精度±1℃ |  |
| 10 | **技术资料：** |  |
| 10.1 | 设备装箱清单 |  |
| 10.2 | 易损件清单 |  |
| 10.3 | 操作，维修手册 |  |
| 10.4 | 设备检验报告 |  |
| 10.5 | 设备合格证 |  |
| 11 | **对供货商要求：** |  |
| 11.1 | 在中国境内行业领域有众多的用户，并保持良好声誉. |  |
| 11.2 | 在中国境内设有办事处并有精通过滤设备的专职服务工程师 |  |
| 11.3 | 同类型设备在中国境内用户的拥有量至少20台以上，并且，设备运行良好，有很好声誉. |  |
| 11.4 | 制造商应具有响应过滤设备的生产能力和供货能力，具有良好的设备、工艺及相应的试验检测手段，并且，已获得ISO 9001质量资格认证. |  |
| 12 | **质保要求：** |  |
| 12.1 | 设备安装落位地点由甲方指定，上位及安装（包括不限于卸货、保管、开箱、运输、吊装、就位、稳固等）费用由乙方承担，设备终验收合格后，质量保修期为一年，控制系统保修期两年。服务应及时有效，在设备保修期内，如果设备发生故障，要求卖方在接到买方故障信息后24小时内响应，应尽快派有经验的技术人员赶到现场，免费维修或更换有缺陷的货物或部件，设备质量稳定可靠，无质量投诉。 |  |
| 12.2 | 设备保修期过后，设备厂方必须终身提供广泛优惠的技术支持及备件供应，在中国境内设有售后服务中心和备件库。 |  |
| 12.3 | 设备制造厂商必须保证供货设备的完整性，本设备主体必须由成交供应商提供供货，不得另行分包，相关部件、附件必须全部采用原装进口或者国际知名品牌，必须是符合国际和国内有关标准规范的全新产品。 |  |
| 13 | **技术服务及要求**： |  |
| 13.1 | 服务应及时有效，在设备保修期内，如果设备发生故障，要求卖方在接到买方故障信息后24小时内响应，应尽快派有经验的技术人员赶到现场，免费维修或更换有缺陷的货物或部件，设备质量稳定可靠，无质量投诉。 |  |
| 14 | **安装、调试、培训：** |  |
| 14.1 | 当设备到达买方现场，卖方负责派技术人员到买方现场对设备进行安装、调试、验收工作。 |  |
| 15 | **终验收：** |  |
| 15.1 | 双方共同清点供货范围 |  |
| 15.2 | 设备功能检查 |  |
| 15.3 | 终验收应包括对设备的精度验收和对卖方标准验收，现场调试出符合买方要求。 |  |
| 16 | **包装和运输：** |  |
| 16.1 | 包装要求防潮、防锈、防震、防粗暴装卸，适于整体吊装和海、陆长途运输，包装材料必须符合国家有关动、植物检疫标准。 |  |
| 16.2 | 运输方式：铁路和陆运。 |  |
| 16.3 | 目的地：中国哈尔滨市。 |  |

**四、响应文件模板（附件1-8）**

**目 录**

1.响应函；

2.法定代表人身份证明及法人授权委托书；

3.相关资质证明文件(营业执照、施工证件、生产许可证、质量认证、环保认证、相关荣誉证明、一般纳税人证明、信用中国等)

4.响应报价单；

5.响应人业绩清单；

6.响应人基本情况表；

7.响应承诺书；

8.其它响应资料。

**附件1**

**响应函**

通用技术哈量公司：

我方参加贵方组织的(填写项目名称)、（填写项目编号）、采购的有关活动，并对此项目进行响应。为此**，我方承诺如下：**

1.同意在本项目采购文件中规定的开标日起天内遵守本响应文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。

2.已经具备采购法律法规和采购文件中规定的参加采购活动的供应商应当具备的条件。

3.保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

4.完全理解采购文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在响应文件商务条款偏离表中予以明确特别说明。

5.完全理解贵方不一定接受最低价的响应或收到的任何响应。

6.愿意向贵方提供任何与本项响应有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

7.我方已详细审核全部响应文件，包括响应文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

8.采购人若需追加采购本项目采购文件所列货物及相关服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同折扣率保证供货。

9.接受采购文件中合同的全部条款且无任何异议。

如果我方违反上述承诺，或承诺内容不属实，我方愿意承担一切不利的法律后果。

与本响应有关的一切往来通讯请寄：

地址：

邮编：

电话：传真：

电子信箱：

法定代表人或授权代表签字：

响应人名称：

公章：

日期： 年 月 日

**附件2**

**法定代表人身份证明及法人授权委托书**

通用技术哈量公司：

本授权书声明：注册于（填写响应人地址）的（填写响应人名称）法定代表人（填写法定代表人姓名、职务或职称）代表本公司授权在下面签字的（填写响应人代表姓名、职务或职称）为本公司的合法代理人，就贵方组织的（填写项目名称）（填写项目编号），以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

法定代表人签字：

被授权人签字：

职务：

响应人名称（加盖公章）：

地址：

**附件3**

**相关资质证明文件**

(营业执照、施工证件、生产许可证、质量认证、环保认证、相关荣誉证明、一般纳税人证明、信用中国等)

**注：将参与本项目施工人员的证件（登高证、焊接证、电工证等）附上，人证合一。**

**附件4**

**响应报价单**

项目编号：

项目名称：

报价要求：**（附报价明细，并注明税率，明细表中体现配置、数量、单价、总价）**

响应人（盖章）:

法定代表人或响应人授权代表(签字或盖章):

日期：

**附件5**

**响应人业绩清单（附合同复印件）**

近三年国内同类业绩，提供清单（表格自制）列明：项目单位、项目内容、联系人、联系人电话，并后附对应的合同复印件，合同复印件需提供主要部分的内容，至少包含合同首页、服务内容与金额页、双方签字盖章页。

注：

1.供应商必须提供能够证明上述案例真实性的合同，合同复印件中必须至少包括合同的甲乙双方名称，合同详细标的和双方签章及生效时间；

2.如供应商成立日期不足**三**年，请提供自成立之日至递交响应文件之日的同类项目业绩；

3.所有复印件应清晰，并由响应人单位加盖公章；

**附件6**

**响应人基本情况表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应人全称 |  | 响应人注册地 |  |
| 成立和注册日期 |  | 注册资金 |  |
| 企业性质 |  | 上级主管部门 |  |
| 法定代表人姓名 |  | 职员人数 |  |
| 地址 |  | 联系人 |  |
| 电话 |  | 传真 |  |
| 基本帐户开户银行名称 |  | 近三年营业额 | 2022年度：2023年度：2024年度： |

响应人名称：（单位公章）

法定代表人或授权代表：（签字）

日期：

**附件7**

**响应承诺书**

致：通用技术哈量公司

我方郑重承诺：本响应文件中提供的所有资料是真实合法的，没有不实的描述、承诺或者伪造、变造的情形。业绩证明材料中提供的甲方联系方式可供贵方随时查证合同的真实性。如果我方在本项目响应文件中提供虚假资料，本响应文件无效，同时将自愿不再参与采购活动，并承担由此带来的一切法律后果。

响应人(盖章)：

响应人授权代表签字：

日期：

**附件8**

**其它响应资料**

（一）针对本项目的质量保障、售后服务进行承诺