

第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1、采购项目概况

四川轻化工大学因工作需要，现采购冷水机组一批，用于和双拉伸聚酰亚胺薄膜流延机配套，用于回收冷凝聚酰亚胺薄膜成型过程中挥发的溶剂DMAC，采购项目包含设备的运输、安装、调试、培训及售后服务。

3.2、采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：880,000.00

采购包最高限价（元）：640,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 (元) | 计量 单位 | 所属 行业 | 是否核 心产品 | 是否允许进 口产品 | 是否属于节 能产品 | 是否属于环境 标志产品 |
|----|------|----------|----------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | 冷水机组 | 2. 00 | 640,000.0 0 | 组 | 工业 | 是 | 否 | 是 | 否 |

3.3、技术参数及要求

采购包1：

标的名称：冷水机组

| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|------|----|--|
| | 1 | <p>★1.风量≥9000立方/h；</p> <p>★2.进口温度≥180℃；</p> <p>★3.出口温度≤25℃；</p> <p>★4.热回收量≥150kw；</p> <p>★5.输入功率≥120kw；</p> <p>6.蒸发器水量100m³/h，压力降46kPa，配管规格DN150；</p> <p>7.冷凝器水量130m³/h，压力降50kPa，配管规格DN100×2；</p> <p>8.热回收器水量29m³/h，压力降65kPa，配管规格DN65；</p> <p>9.制冷器为R22，填充量为55*2kg。</p> <p>★10.溶剂回收率≥80%。</p> <p>★11.用于和双拉伸聚酰亚胺薄膜流延机配套，用于回收冷凝聚酰亚胺薄膜成型过程中挥发的溶剂DMAC。</p> <p>★12.配置清单：每组包含2台冷水机。</p> <p>★13.根据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）要求，本项目采购产品为《节能产品政府采购品目清单》内政府强制采购产品，供应商须提供响应产品的节能产品认证证书。</p> |

3.4、商务要求

3.4.1交货时间

采购包1:

自合同签订之日起30日

3.4.2交货地点和方式

采购包1:

四川轻化工大学自贡校区（汇东校区）

3.4.3支付方式

采购包1:

一次付清

3.4.4支付约定

采购包1: 付款条件说明：全部货物安装调试完毕并综合验收合格，采购人接到成交供应商通知、成交供应商出具的合法、有效、完整的全额增值税专用发票后，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 100.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《政府采购需求管理办法（财库〔2021〕22号）》、《四川轻化工大学采购项目验收管理办法（川轻化〔2020〕11号）》以及采购文件的质量要求和技术指标、成交供应商的响应文件及承诺与合同约定标准的要求进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在采购文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

质量保修范围：质保期内免费修理或更换任何有缺陷的零件、软件免费升级。设备出现质量问题或发生故障，成交供应商在接到采购人用户报修后，应于1小时内做出响应，24小时内派出专业技术人员到现场进行维修处理，质保期内维护修理费用由成交供应商承担。质保期外：成交供应商继续提供优质服务，产品的更换、维修只收取元器件成本费用，不收取人工技术费用及差旅费（包括机票，住宿，交通费）等。若产品损坏需及时提供备用件。质保期：到货验收合格之日起1年。

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

如成交供应商向采购人提供虚假伪劣产品或存在严重质量问题的产品，采购人有权要求更换、退货甚至向成交供应商索赔双倍经济损失。

3.5其他要求

采购包1:

1、其他要求： 供应商应保证所递交响应文件中响应的产品名称、规格型号、品牌（制造商）等与合同签订内容、实际交付货品一致，否则采购人有权取消供应商的成交资格。（须在技术服务性响应文件中单独提供承诺函（格式自拟）并加盖供应商公章。） 2、知识产权归属和处理方式：成交供应商应保证采购人在使用相应产品或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其著作权、专利权、商标权或工业设计权等的起诉。：