询 价 文 件

项目名称：**低压舱群真空系统和控制系统升级改造**

采购单位：**陆军军医大学高原军事医学系**

二○二四年十一月

# 询价公告

就以下项目进行询价采购，欢迎有资格的供应商参加该项目询价。

1. **项目名称：低压舱群真空系统和控制系统升级改造**
2. **项目预算：18.5万元**
3. **项目单位：高原军事医学系**
4. **项目概况：**

具体内容如下表所示：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 技术要求 | 数量 | 计量单位 |
| 1 | 真空系统升级改造 | 对现有低压舱群中动物舱真空系统进行升级改造，提高动物舱在运行过程中真空系统稳定率，满足动物舱在当地海拔至10000米之间平稳运行，并保证动物舱在部分设备维护过程中保持正常运行状态。涉及相关真空泵功率不小于11Kw，水泵功率不小于1.5Kw，真空系统涉及的相关管路和设备采用不锈钢材质；升级改造后的动物舱需配备真空系统的相关装置及使用说明书等相关资料。 | 1 | 套 |
| 2 | 控制系统升级改造 | 对现有低压舱群中动物舱控制系统进行升级改造，监控装置采用POE供电，提升画面质量和清晰度，满足操作人员在实验中对舱内情况的随时监控；对载人舱控制系统中传感器的升级改造，实现检测范围为当地海拔至10000m之间任意高度,新风量调控不小于500m3/h；升级改造后控制系统所配备的装置及使用说明书。 | 1 | 套 |

1. **供应商资格要求**

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件：

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.法律、行政法规规定的其他条件。

（二）特定资格条件

1.采购人通过“企查查”、“天眼查”等第三方平台查询公司关联性，以及是否在军队供应商黑名单及本院不良记录中；采购人通过“信用中国”或“国家企业信用信息公示系统”查询近3年内，报价人无因违法经营而受到刑事处罚、责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。

2.本项目不接受联合体报价。

3.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目（同一包）的采购活动。生产型企业生产场地为同一地址的，销售型企业之间股东有关联的，一律视为有直接控股、管理关系。供应商之间有上述关系的，应主动声明，否则将给予列入不良记录名单、3年内不得参加军队采购活动的处罚。

参加报价供应商必须满足资格要求中的所有条款，否则其报价将被拒绝。

1. **询价文件申领时间、方式**

（一）询价文件申领时间：自公告发布之日起至2024年11月20日

（二）询价文件申领方式：同询价公告一并挂网，自行下载。

1. **报价文件递交：**

（一）报价文件递交截止时间：2024年11月 22 日18时00分

（二）报价文件递交要求：签字盖章完善并密封递交，否则其报价将被拒绝；报价文件袋中提供完整标书一份（参照军队物资类项目公开招标投标文件的要求）。

（三）报价文件递交地址：重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号

1. **联系方式：**

1.联 系 人： 彭老师

联系电话：18263109260

2.联 系 人： 胡老师

联系电话：13452471952

# 技术与商务需求

1. **采购需求一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **计量单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 真空系统 | 套 | 1 |  |
| 2 | 控制系统 | 套 | 1 |  |

1. **技术需求**

**低压舱群真空系统和控制系统参数表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术和性能****参数名称** | **技术参数和性能要求** | **备注** |
| **1** | **技术服务需求** |  |  |
| 1.1 | 基本要求 |  满足低压舱群正常运行 | 　 |
| 1.2 | 实验对象 | 高原环境模拟 | 　 |
| **2** | **主要技术参数** | 　 | 　 |
| 2.1真空系统 | 2.1.1水泵 | 1. 电机功率：不小于1.5Kw
2. 泵体材质：全不锈钢
 |  |
| 2.1.2真空泵 | 1. 功率：不小于11KW
2. 泵体材质：全不锈钢
 |  |
| 2.1.3汽水分离器 | 全不锈钢 |  |
| 2.1.4手动阀 | 1. 材质：304材质
2. 公称通径：DN65（mm）
3. 适用温度：≤180℃
4. 适用溶剂：水、酸等一般工作介质
 |  |
| 2.1.5止回阀 | 1. 公称通径：DN65（mm）
2. 适用介质：水、蒸汽、酸碱等一般工作介质
 |  |
| 2.1.6排水管道 | 1. 尺寸规格：不小于φ110\*15
 |  |
| 2.2 控制系统 | 2.2.1绝压变送器 | 1. 实时测定低压舱在运行中的海拔高原变化
2. 测量范围：当地海拔至10000m
 |  |
| 2.2.2差压变送器 | 1. 实时测定低压舱在运行中的新风量变化
2. 调控不小于500m3/h
 |  |
| 2.2.3视频监控系统 | 采用硬盘录像机（4通道，能够保证存储一个月）和3台摄像头（球机），POE供电 |  |
| **3** | **售后服务** |  |  |
| 3.1 |  | 1.免费质保期不小于2年。2.成交人为用户提供产品终身技术服务。3.低压舱出现故障在24小时内响应，48小时内到现场履行维修服务义务。 |  |
| **4** | **其他要求** |  |  |
| **4.1** |  | 成交人需为拥有对机械维修及电气控制维修资质的企业。 |  |
| **4.2** |  | 成交人需有一定专业实力的售后服务团队，具有丰富的机电维修项目经验。 |  |
| **4.3** |  | 成交人为本维修项目提供重庆本地售后服务支持。 |  |

1. **商务需求**

（一）实施要求

1.实施时间：成交人应在采购合同生效后，自采购人提交订单申请不超过30个日历日内送货到采购人指定地点。

2.实施地点：重庆市沙坪坝区高滩岩正街30号。

3.实施方式：成交人按照采购单位的订购数量，按需分批将货物送到采购人指定交货地点。

（二）售后服务

1.质保期≥2年，质保期内，在重庆本地保修时，48小时内到达指定现场，给予技术支持；

2.提供使用说明书并免费培训。

（三）付款方式

在服务合同签署完成后，成交人需向采购人提供全款金额的95%票据单证，采购人凭此票据在30个工作日内进行预支付；安装调试完毕，采购人验收合格，成交人开具本项目合同金额的其余款项发票，采购人收到相应金额发票之日后的30个工作日内完成支付合同金额的款项支付。

（四）验收方式

具体组织程序、验收标准和方法，按需求方规定程序执行，成交人配合。

（五）知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用报价人提供的产品及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

（六）其他

无。

# 报价文件（报价方使用）

|  |
| --- |
|  （项目名称） 项目 |
| 报价单 |
|  |  |  |  | 单价/元 |
| 序号 | 名称 | 计量单位 | 数量 | （含税）金额 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 合计 | 报价总价（人民币大写）： （小写）¥： |
| 采购需求响应 | 承诺满足询价文件全部技术与商务需求。 |
|  |  |  |  |  |
| 报价人名称：（盖章） |  |
| 法定代表人或其授权代表：（签字或盖章） |  |
| 报价日期： |  年 月 日 |

营业执照复印件并加盖鲜章

法定代表人资格证明书

 （法定代表人姓名） 系 （报价人全称） 的法定代表人。

特此证明

法定代表人身份证复印件

（国徽面）

法定代表人身份证复印件

（人像面）

报价人全称： （盖章）

日期： 年 月 日

注：本页内容适用于法定代表人亲自竞价。

法定代表人授权书

 （报价人全称） 法定代表人 （姓名、职务） 授权 （授权代表姓名、职务） 为全权代表，参加贵部组织的 （项目名称） 采购活动，全权处理采购活动中的一切事宜。

报价人全称： （盖章）

法定代表人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

附：

授权代表姓名：

职 务： 电 话：

传 真： 邮 编：

通讯地址：

授权代表身份证复印件

（国徽面）

授权代表身份证复印件

（人像面）

注：本内容适用于授权委托代理人，法定代表人授权书须法定代表人签字授权。