**采购需求**

**为鼓励不同品牌的充分竞争，如某设备的某技术参数或要求属于个别品牌专有，则该技术参数及要求不具有限制性，投标人可对该参数或要求进行适当调整，但这种调整整体上要优于或相当于采购文件的相关要求。**

1. **货物需求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **采购需求（技术参数）** | **数量** | **单价限价/元** | **备注** |
| 1 | 多参数监护仪（高压氧舱专用）（一拖三） | 1.监护仪适宜于氧舱内使用，同时一机拥有六参数(至少包含心电、血压、呼吸、血氧、脉率、体温），采用彩色液晶触摸屏，清晰显示波形、测量值、时间、报警状态等信息。可自动屏保，也可常亮监护；  2.传输方式：无线实时同步传输，快速部署网络，无须穿舱即可安装，移动监护，可于舱内任意位置开展监护；  3.心电参数：  3.1导联：I、II、III、aVR、aVF、aVL、V；  3.2监测范围：30～300次/分，允差：±2次/分。  4.呼吸参数：监测范围：15～60次/分，允差：±2次/分；  5.血压参数：  5.1测量模式：手动、自动、连续；  5.2监测范围：收缩压：40～270mmHg，舒张压：10～210mmHg，允差：±5mmHg；  5.3静态测量范围：0.0kPa～40kPa；  5.4具有过压保护、断电保护、充气时间保护功能  6.血氧参数：监测范围70%～100%，允差：±2%；  7.脉率参数：通过血氧饱和度可测量脉率，监测范围30～250次/分，允差：≤3次/分；  8.体温参数：监测范围30～42℃，误差：±0.1℃；  9.报警参数：具有声光双重报警功能；  ★10.监护仪可在三倍大气压环境条件下正常运行**（需提供产品医疗器械注册证）**；  11.数据通信：无线传输；  12.电源：内部电源：DC3.7V,电池电量：≥7500mAh，不换电池可连续监测≥24小时。  13.中央监护系统软件：  13.1支持一屏多窗口同步监测多病人数据，监测床位数可选择，重点病人单窗口重点监护，窗口之间可互换；  13.2监护仪和中央监护系统双显示：监测数据无线实时传输至舱外中央监护系统，舱内陪舱人员可在监护仪上进行观测，舱内外同步开展监测；  13.3监测报警及阈值设置，具有电极、血氧探头指夹脱落、电池电量不足等报警功能；  13.4具有监测数据存储、统计，监测波形、报警事件、参数趋势图回放功能；  13.5病人设备信息管理：病人信息录入、编辑、搜索等功能；  13.6支持远程控制测量无创血压；  13.7具有AI算法，监测心电数据更精准**（需提供截图或第三方检测报告）**；  13.8监测报告生成打印； | 1台 | 20万 |  |
| 说明：  1.投标人的投标文件必须标明所投货物的品牌与参数，保证原厂正品供货。  2.**免费质保期：至少 3 年**  3.标“★”项技术参数需按招标文件要求提供证明材料予以证明，未提供的作无效标处理。  4.所有技术参数及要求采购人验收时将逐条核对，如发现与实际情况不符、虚假响应等，采购人有权报监管部门并追究违约责任。  5.投标人应按照采购文件要求提供证明材料。若投标提供了采购文件未要求的证明材料，评标委员会将不予评审。  6.投标人提供的证明材料须清晰的反映评审内容，如因材料模糊不清，导致评标委员会无法辨认的，评标委员会可以不予认可，一切后果由投标人自行承担。 | | | | | |

**二、****配置清单：**至少包含多参数监护仪3台，中央监护系统1套（含电脑、打印机）。

**三、供货期：**合同签订后20日内完成供货安装调试。

**四、报价要求**

本项目采用总价包干，报价包括为完成本项目而产生的全部费用（除采购需求列明的货物需求外，如投标人所投产品须配套其他必要的货物方可正常使用的，投标人须为本项目配备，费用包含在报价中），采购人后期不再追加任何费用，请投标人谨慎报价。

**五、其他要求**

1.货物验收合格后，中标人应对采购人的相关人员进行免费现场培训。

2.货物质量：中标人提供的货物必须是全新、原装、合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准。货物完好，配件齐全。

3.保修及售后服务：

（1）依据商品的保修条款及售后服务条款，提供原厂质保，质量保修期按照国家规定，且不低于所供品牌向用户承诺的质保期限，招标文件另有约定的从其约定，质保期从货物验收合格后算起。在中标人承诺的响应时间内，不能解决问题，中标人无偿提供同型号备用设备供采购人使用，备用设备如超出原标准，其经济责任由中标人自行承担，如未能及时提供，则采购人有权在市场上选购与原标准相匹配的同类产品以替代中标人产品或找第三方予以维保，选购替代产品的采购费、维保费等相关经济损失由中标人承担。（报价时须考虑此项费用）  
 （2）保修期内，每年免费提供≥4次维护保养；免费负责仪器设备的维修保养以及配套控制软件的更新与维护；维护保养记录须向采购人报备，以使设备始终处于良好的性能状态。

（3）所投设备如存在数据接口，接口须全部免费开放，与采购人的信息系统兼容，接口费由中标人承担。

4.中标人和采购人双方共同实施验收工作，结果和验收报告经双方确认后生效。

**六、付款方式**

**设备到达采购人现场，安装调试完成最终验收合格，采购人在30日历天内向中标人支付合同总金额的60%。设备正常运行6个月，采购人在30日历天内向中标人支付合同总金额的30%。设备正常运行免费保修期满后，采购人在30日历天内向中标人一次性付清合同总金额10%。**