### 一、商务要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 交货时间、交货地点 | ★ | 合同签订后3个月内交付，交付地点由甲方指定 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | ★ | 签订合同付（预付）0%，物资到货（服务完成）验收后付95%。 | 企业承诺 |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | ★ | 验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%） | 企业承诺 |
| 4 | 产品包装和运输要求 | ★ | 按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。 | 企业承诺 |
| 5 | 售后服务1 （质保） | ★ | 保修年限不低于3年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。 | 原厂授权或企业承诺 |
| 6 | 售后服务2 （质保） | ★ | 保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训。 | 企业承诺 |
| 7 | 售后服务3 （质保） | ★ | 提供不少于1人次、1天的工程师维修培训。 | 企业承诺 |
| 8 | 售后服务4 （响应时间） | ★ | 维修响应时间≤6小时，维修到达现场时间≤8小时。 | 企业承诺 |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | ★ | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应。 | 企业承诺 |
| 10 | 专用工具 | ★ | 厂家自报 | 企业承诺 |
| 11 | 物资编目编码、打码贴签要求 | ★ | 本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，报价供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。 | 企业承诺 |
| 12 | 保密要求 | ★ | 报价供应商应当保证采购单位在使用该物资或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，报价供应商不得向第三方泄露采购机构提供的技术文件等材料。  基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购单位所有，法律另有规定的除外。 | 企业承诺 |

### 技术要求

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | | |
| 项目 编号 | | 2025-JQ06-W3165 | 项目名称 | | 转运呼吸机 | 最高限价（万元） | 48 |
| 采购数量 | | 3 | 预算单价 （万元） | | 16 | 预算总价（万元） | 48 |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | | | 是否 量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于呼吸衰竭患者（成人、儿童）在转运过程中的通气支持 | | | 否 | 企业承诺 |
| 2 | 标准规范 | ★ | 具备CFDA认证 | | | 否 | 医疗器械注册证 |
| 3 | 技术和性能参数 |  |  | | |  |  |
| 3.1 | 呼吸机类型 | ★ | 气动电控 | | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 3.2 | 通气模式 |  | 具备有创与无创多种呼吸通气模式： IPPV（VCV）、V-A/C、V-SIMV、PRVC、PCV 、P-A/C、P-SIMV、CPAP | | | 否 |  |
| 3.3 | CPR功能 |  | 心肺复苏指导和自动通气功能（单人/双人/持续三种模式） | | | 否 |  |
| 3.4 | 一键通气功能 |  | 可快速设定儿童和成人模式，进入抢救状态 | | | 否 |  |
| 3.5 | 潮气量 | ▲ | ≥（30 ～ 2300）mL | | | 是 | 彩页或者白皮书 |
| 3.6 | PEEP |  | 呼气末正压（PEEP）≥（3～30）cmH2O | | | 是 |  |
| 3.7 | 呼吸频率 | ▲ | 1bpm～110bpm | | | 是 | 彩页或者白皮书 |
| 3.8 | 氧浓度 |  | 调节范围≥（40～100）%连续可调 | | | 否 |  |
| 3.9 | 触发方式 | ▲ | 压力触发-20cmH2O～20cmH2O 流速触发灵敏度2-15L/min | | | 是 | 彩页或者白皮书 |
| 3.11 | 呼气触发灵敏度 |  | 5%～80% | | | 否 |  |
| 3.12 | 二氧化碳监测功能 |  | 可升级内置呼吸末二氧化碳EtCO2监测功能 | | | 否 |  |
| 3.13 | 车载认证 | ▲ | 已通过国际EN1789救护车车载测试认证 | | | 否 | 彩页或者白皮书或认证报告 |
| 3.14 | 电池 |  | 内置可充电电池，标准状态下工作时间≥6小时 | | | 是 |  |
| 3.15 | 吸呼比 | ▲ | 59:1～1:90可调 | | | 是 | 彩页或者白皮书 |
| 3.16 | 显示屏 | ▲ | 具备≥6英寸彩色触摸屏 | | | 是 | 彩页或者白皮书 |
| 3.17 | | 防水 |  | 至少IPX4 | | 是 |  |
| 3.2 | | 网络模块 | ▲ | 可进行远程信息传输，实现远程监测 | | 否 | 彩页或者白皮书 |
| 4 | | 配置（单台/套） | ★ | 转运呼吸机主机1台、氧气瓶1个、便携包1个、呼吸管路≥2套 | | 否 | 企业承诺 |
| 5 | | 验收标准 | ★ | 按照投标文件、采购合同、质量标准等，组织对医疗设备进行质量验收，出具验收报告。验收过程中对于核心参数存疑需检测的，可委托地方具有相应检测能力的机构提供技术支持，检测费用由中标供应商提供。 | | 否 | 企业承诺 |
| 采购实施建议 | | | | | | | |
| 1 | | 采购方式 | □公开招标 □邀请招标 ☑竞争性谈判 □单一来源 □询价 | | | | |
| 2 | | 评审方法 | ☑综合评分法 □质量优先法 □经评审的最低价法 | | | | |
| 3 | | 技术偏离要求 | ▲标识的指标负偏离≥4项，投标企业技术分值为0分 ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥9项，投标企业技术分值为0分 | | | | |
| 注：1.★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理； 2.★及▲标识的指标，无法明确的默认由企业提供承诺； 3.经济要求不接受企业负偏离。 | | | | | | | |

说明 ：

（1）★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；

（2）《采购需求表》备注已明确证明材料种类的，以所注内容或国家行政管理部门、专业检测机构出具的证明材料为准。

（3）★标识指标及▲标识指标须提供技术支持材料，支持材料包括但不限于以下任意一种或几种：产品规格表、产品宣传彩页、技术白皮书、制造商官方网站发布的产品信息、说明书、检测机构出具的检测报告或生产厂家出具的证明文件等；对参数配置数量、定制产品或待开发软件等功能指标要求以供应商响应承诺为准；

（4）无标识指标正偏离需参照上述要求提供技术支持材料，未提供的正偏离不予认可。