### 商务要求（商务条款均为实质性条款，不接受负偏离）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 交货时间、交货地点 | 合同签订后三个月内交付，交付地点由甲方指定 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | 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 | 验收合格后满一年无质量问题支付剩余5% | 企业承诺 |
| 4 | 售后服务1 （质保） | 保修年限不低于三年，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 |
| 5 | 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 |
| 6 | 售后服务3 （响应时间） | 维修响应时间≤1小时，维修到达现场时间≤12小时。 | 企业承诺 |
| 7 | 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 |
| 8 | 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 |
| 9 | 知识产权和保密要求 | 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 |
| 10 | 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 |

1. 技术要求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | | | | |
| 项目 编号 | | 2024-JQ06-W1492 | | | 项目名称 | 人体成分分析仪 | 最高限价（万元） | 90 | |
| 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 | | ★ | 通过生物电阻抗分析法，测量体内水分、脂肪、肌肉、骨骼等成分在人体中所占的比例，得出的相关参考数据用于辅助诊断与治疗 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 2 | 资质认证 | | ★ | 具备NMPA（CFDA）认证 | | | | 否 | 注册证 |
| 3 | 测量方法 | |  | 多频生物电阻抗测量方法（BIA） | | | | 否 |  |
| 4 | 测量时间 | |  | ≤10秒 | | | | 否 |  |
| 5 | 测量电流 | |  | ≤90μA | | | | 否 |  |
| 6 | 测量频率 | |  | ≥3频率(5kHz/50kHz/250kHz) | | | | 否 |  |
| 7 | 测量范围 | |  | 150Ω～1000Ω（0.1Ω单位） | | | | 否 |  |
| 8 | 体重量程 | |  | 2kg～270kg | | | | 否 |  |
| 9 | 测量身高 | |  | 90cm～249.9cm（0.1cm） | | | | 否 |  |
| 10 | 基础代谢率 | |  | 1kcal或1kj单位 | | | | 否 |  |
| 11 | 基础代谢年龄 | |  | 1岁单位 | | | | 否 |  |
| 12 | 生物电阻数据 | |  | 电阻/电抗 | | | | 否 |  |
| 13 | 测量年龄 | |  | 5～99岁 | | | | 否 |  |
| 15 | 报告输出模板 | |  | 成人/儿童 | | | | 否 |  |
| 16 | 成人报告输出内容 | |  | 体重、BMI、体脂率、脂肪量、脂肪率、非脂肪量、肌肉量、推定骨量、体水分量、体水分率、细胞内液，细胞外液，细胞外液率及参考范围，基础代谢率及评价、基础代谢年龄、肌肉量等级、内脏脂肪等级、肥胖程度、体型判定、体重管理目标、测量意见等 | | | | 否 |  |
| 17 | 儿童报告输出内容 | |  | 体重、儿童肥胖指数、体脂率、脂肪量、非脂肪量、体水分率、体水分量、肌肉量、推定骨量及其参考指标，肌肉量成长曲线、推定骨量成长曲线、身高体重成长曲线 | | | | 否 |  |
| 18 | 数据输出和保存 | |  | 电脑操作软件操作保存，简易热敏纸输出 | | | | 否 |  |
| 19 | 测量身高范围 | | ★ | 90cm～249.9cm | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 20 | 基础代谢率 | | ★ | 1kcal/1kj 单位 以及等级 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 21 | 内脏脂肪等级 | | ★ | 具备 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 22 | 儿童肥胖指数 | | ★ | 具备 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 23 | 儿童肌肉成长曲线、儿童推定估量成长曲线 | | ★ | 具备 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 24 | 儿童体重身高成长曲线 | | ★ | 具备 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 25 | 测量年龄范围 | | ★ | 5～99岁 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 26 | 测量时间 | | ▲ | ≤10秒 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 27 | 测量电流 | | ▲ | ≤90μA | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 29 | 基础代谢年龄 | | ▲ | 1岁单位 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 30 | 生物电阻抗数据 | | ▲ | 电阻/电抗 可收集18组电阻数据，18组电抗数据 | | | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 32 | 配置要求 （单台套） | | ★ | 主机1台，配套软件1套 | | | | 否 | 企业承诺 |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥2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≥6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。 | | | | | | | | | |