## 项目要求

### 货物清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** |
| **1** | 身高体重测量仪 | 2 |

备注：同一品牌仅可有一家供应商参加本项目的投标，如多家供应商参加同一品牌产品投标，仅以一位供应商计算。

### 具体技术要求

**1、身高测量：**

1. 具有≥3组传感器（≥3个发射器，≥3个接收器）；
2. 单独的超声波信号发送及接收传感器（不允许一个传感器同时有发送和接收功能）；
3. 每200微妙进行10次精准探测，并对所测数值进行计算后显示（非一次探测显示结果）；
4. 具有实时自检功能，自动进行温度，湿度及气压补偿，使温度，湿度及气压对测量结果的影响降低到最小；
5. 测量范围：60-210cm；
6. LED的工作状态显示灯；
7. 语音播报测量步骤及测量结果，并可分项选择关闭语音；
8. 有站位提示贴；
9. 产品外缘尺寸（宽\*高\*深）：约434\*227\*466cm；
10. 内置无线发射模块；
11. 铝合金机身，坚固耐用；

**2、体重测量：**

1. 最大称量300公斤；
2. 检定分度值：50g<150kg>100g；
3. 自动量程转换；
4. 批准等级：三级；
5. LED触摸显示屏，三行结果显示；
6. 有母婴测量功能，自动BMI或脂肪率的计算，保持，自动保持，清除，自动清除，减震、发送及打印功能；
7. 内置无线发射模块；
8. 配备无线适配器与相关免费软件；

**3、数据传输：**

1. 数据传输有效距离：10米（隔墙会适当减弱）；
2. 可通过和TrialOne系统对接实现数据直接上传到TriaOne系统。