前提：本章中标注“★”的条款为本项目的实质性条款，投标人不满足的，将按照无效投标处理。

## 一.采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 标的名称 | 数量 | 所属行业 | 备注 |
| 1 | 动态血压检测仪 | 40套 | 工业 | 允许进口产品参与 |
| 2 | 阴茎硬度测量仪 | 1套 |

## ★二.商务要求

（一）交货期：合同签订生效后30日内。

（二）交货地点：设备经安装、调试、培训且验收合格之日起2个月内，采购方向中标人支付合同金额的90%，余款10%在质保期满一年后无息退还（中标人应提供合法等额发票）。

（四）验收标准：

1.装机后性能验证和配置满足采购要求，采购人严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）及招标文件技术要求、投标文件响应情况和国家、行业标准进行验收。

2.承诺所供货物出厂日期不得超过一年，验收时并提供相关证明文件。

（五）质保期：

01包：整体质保期≥3年，承诺中标后提供生产企业（如是进口产品提供中国总代）针对本项目、符合本项目要求的售后、质保承诺书原件。

02 包：整体质保期≥3年，承诺中标后提供生产企业（如是进口产品提供中国总代）针对本项目、符合本项目要求的售后、质保承诺书原件。

## 三.技术参数要求

**01包 动态血压检测仪**

1. 测量参数：收缩压、舒张压、心率。

2. 测量方法：示波震荡法。

▲3. 测量精度：±3mmHg。

4. 测量范围：收缩压60-290mmHg；舒张压30-195mmHg；最大充气压300mmHg；心率范围40-240bpm。

5. 显示：液晶屏同屏显示收缩压、舒张压和心率。

6. 体积不大于：128 x 75 x 30 mm。

7. 测量记录：不小于4个可自由设定的日夜时间间隔。

8. 测量间隔：每次测量时间间隔可设置成5、10、15、20、30、60、90、120分钟等。

9. 储存容量：300组测量数值，数据包含日期、时间、收缩压、舒张压、心率以及测量方式。

10. 电池容量：在M袖带上使用高品质电池最多可进行300次测量。

▲11. 为保证采购人报告样式统一，记录器可以直接通讯到采购人原有分析系统。

12. 电源：可充电电池，连续监测24小时，最长可达52小时。

13. 袖带有防滑设计，可以换洗外衬。

▲14. 通讯方式：具备USB传输线及无线传输。

▲15. 分析软件为中文操作界面，可兼容原有记录器，通过后台数据库管理，可设置使用者类型和权限，可设置新的用户名和密码。

**02包 阴茎硬度测量仪**

1.功能要求

▲1.1具有鉴别心理性ED和器质性ED功能。

▲1.2具有获取阴茎勃起后的硬度、周径、阴茎勃起次数/持续时间数据功能。

▲1.3具有夜间勃起测定（NPT），可连续纪录并定量分析患者在夜间自然睡眠环境下阴茎勃起的次数、持续时间、周径等功能。

1.4能够进行视听刺激，实时检测阴茎勃起及其硬度功能。

1.5能够评估勃起功能障碍治疗的效果。

1.6能够指导勃起功能障碍治疗用药量。

▲1.7所测数据能被国家公安部和司法部作为阴茎勃起功能障碍司法鉴定和伤残鉴定的评判依据。(需附公安部、司法部男性性功能障碍法医学鉴定报告)。

2.检测数据参数

2.1阴茎勃起次数：范围：0-9次。

2.2阴茎勃起时间：范围：0-120分钟。

2.3阴茎肿胀度： 范围：5cm-15cm。

2.4阴茎硬度： 0%-100%。

2.5 RAU：阴茎硬度活力单位。

2.6 TAU：阴茎周径胀大活力单位。

3.存储与传输要求

3.1数据存储方式：由主机存储，输出时由电脑存储调用。

3.2数据传输方式：主机通过USB接口与电脑进行数据传输。

▲3.3传输的数据：阴茎头部与根部的硬度值、周径变化数值。

▲3.4打印报告图形有4道波形：阴茎头部硬度波形、阴茎根部硬度波形、阴茎头部胀大度波形、阴茎根部胀大度波形。

3.5打印输出：可以打印测量分析结果和病历档案，每项检测都能出具具体检测报告。

4.数据管理软件功能要求

4.1病人数据管理软件支持WINDOWS7、8、10。

4.2病人数据管理软件可以进行数据备份。