公告附件8：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | | | 2022-JK15-W1151 | | | | |
| 项目名称 | | | 可穿戴式生理功能监测系统 | | | | |
| 数量 | | | 1 | | 🞎国产 ☑进口 | | |
| 最高投标限价 | | | 30万元 | | | | |
| **功能要求** | | | | | | | |
| 系统可以通过无线的背带式生理采集传感器采集单人或者多人的心电、心率、呼吸、皮温、三轴加速度、体位、运动状态和生理福利指数PWI等参数并实时显示。可保证在各种环境（例如剧烈运动）状态下对人体的持续监测。  设备可以应用于运动实验、临床试验、CBRN（应急装备系统）、军事训练部署等领域。 | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | |
| **序号** | | **描 述** | | | | **数量** | |
| 1 | | 生理监测传感器电子模块 | | | | 1个 | |
| 2 | | LM传感器带（肩带式） | | | | 1个 | |
| 3 | | 传感器电子模块连线（数据传输和充电） | | | | 1个 | |
| 4 | | 便携式工作站（预装软件） | | | | 1台 | |
| 5 | | 软件安装光盘 | | | | 1张 | |
| 6 | | 用户手册 | | | | 1本 | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | | 技术参数 | | |
| 1 | 心率 | | | 25-240bpm | | |
| 2 | R-R间期 | | | 通过心电算出，配有心率报警器 | | |
| 3 | 呼吸率 | | | 0-70次/分钟 | | |
| 4 | ★皮肤温度 | | | -10-+50°C | | |
| 5 | 精确温度 | | | ±0.3°C | | |
| 6 | 3轴加速度 | | | 256Hz,12bit | | |
| 7 | 体积 | | | 78mm X 55mm X11mm | | |
| 8 | 重量 | | | 小于48g | | |
| 9 | 体位 | | | 所有方位，包括跌倒检测和运动检测 | | |
| 10 | ★电极 | | | 肩带内置电极，无需导电膏 | | |
| 11 | 工作温度 | | | 10℃至+50℃ | | |
| 12 | 工作湿度 | | | 0-95% RH湿度 | | |
| 13 | ★工作高度 | | | 30000英尺 | | |
| 14 | 电源 | | | 3.7V 300mZh 可充电电池供电 | | |
| 15 | 工作时长 | | | 48h | | |
| 16 | ★PWI (生理福利指数) | | | 有多种提示报警设置 | | |
| 17 | SD卡 | | | 8GB | | |
| 18 | 通讯 | | | 蓝牙5.0 | | |
| **售后服务要求（每一项都是“★”）** | | | | | | |
| 1 | 质保期 | | | 1年 | | |
| 2 | 备件库 | | | 国内有备件库 | | |
| 3 | 维修站 | | | 有维修站 | | |
| 4 | 收费标准 | | | 质保期外维修只收取配件费 | | |
| 5 | 培训支持 | | | 提供免费培训支持，对用户指定人员进行操作演示及相关的技术培训，不少于2个工作日的上门培训 | | |
| 6 | 维修响应 | | | 在接到报修电话后2小时内响应，48小时内到达现场 | | |
| 7 | 到货时间 | | | 合同签订后90天内 | | |