一、参数要求：

| **序号** | **标的名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 脑循环磁电治疗仪 | 1、磁疗适用范围：适用于缺血性脑血管病、神经症(神经衰弱、脑疲劳症状)、脑损伤性疾病的辅助治疗、在医生指导下使用，辅助改善患者失眠症状； 2、电疗适用范围：通过治疗电流刺激小脑顶核或肢体的神经，以起到改善脑部血液循环的作用，适用于以下疾病的辅助治疗:缺血性脑血管疾病、脑损伤性疾病、小儿脑瘫及由上述疾病引起的肢体运动功能障碍; 偏头痛；3、主要构成：由一台主机、磁治疗帽、治疗主电极和治疗辅电极组成4、结构形式：不可分拆的柜机推车式5、显示方式：四块液晶屏分别独立显示，互不干扰6、按键方式：一键飞梭的操作方式，提供专利证书作为佐证，所有功能的调节仅需通过对一个键施以旋转及按压动作即可全部完成。7、治疗功能要求：同时具备交变电磁场治疗帽、仿真生物电刺激小脑顶核（乳突穴）及仿真生物电刺激肢体肌肉神经系统三种功能8、输出路（线）数：2路磁疗；2 路（4线）仿生电刺激小脑顶核（乳突穴）；4 路（8线）仿生电刺激上、下肢； 9、定时功能：可在1-99min范围内设定所需时间10、磁疗部分10.1、治疗强度： 3-30 mT，最高必须达到30mT10.2、微振功能：分四档可调，振频：0-10Hz；振幅：0-30V11、电疗部分11.1、主频谱：≤20KHz11.2、主电极：输出开路的最大电压峰值：＜50V；输出最大电流：≤30mA（最大可达30mA），可调11.3、辅电极：输出开路的最大电压峰值：＜150V；输出最大电流：≤100mA（最大可达100mA），可调 | 1 | 台 |
| 2 | 数字脑电地形图 | 1、采用生物电放大器提取脑电波形，可二十四小时连续记录32导脑电图，集成全自动定标系统。2、采用国际标准系统电极放置法，可选择32导、24导、16导联脑电波形采集；回放脑电波形时可以选择变换导联，支持任意导联组合。3、可自由设定数字滤波器，多种滤波方法和加窗方法可供选择。4、分析软件实时显示脑电波形，可随时冻结波形。5、分析软件具有脑电图波形回放功能，可随时放大或缩小波形幅度。6、分析软件具有细分时间线功能，将每秒波形细分成至少5段。7、分析软件具有脑电信号片断剪辑功能，任意节选脑电波进行分析、存储，可同时选取多段波形进行多种参数自动分析及提取。8、分析软件具有自动分析功能，可快速对指定波形进行功率谱分析和病理波检测，提供多种视图同屏显示，至少包括各种地形图、数值地形图、压缩谱阵及趋势图。9、分析软件将脑电波形至少区分为6个频带，频带分别为：δ：0.8Hz-3.8Hz、θ：4.0Hz-7.8Hz、α1：8.0Hz-9.8Hz、α2：10.0Hz-12.8Hz、β1 ： 13.0Hz-19.8Hz、β2 ：20.0Hz-30.0Hz。10、分析软件按能量高低至少区分出16级分层地形图。可显示绝对分层脑电地形图和相对分层脑电地形图，并且两种脑电地形图显示至少包括：a）分别显示顶视、左视、右视地形图；b）顶视、左视、右视地形图可各自分6频带6幅图形同屏显示；c）脑电图和对应的地形图同屏显示。11、分析软件可显示六频带的直方图、数值百分比图。12、分析软件可显示某电极的功率谱强度以及任意两导联的压缩谱阵图。13、分析软件具有电子频率标尺，测量任意指定脑电波形基本信息。14、分析软件具有事件标记功能，将睁眼、闭眼及闪光等事件下脑电图用不同颜色标记，可增加自定义事件，各种诱发事件波形颜色可任意设定，病历回放时可通过事件名称快速定位相应时刻波形。15、分析软件具有数据接口，支持数据远程传输。16、提供开放式分析软件，可任意安装多台电脑供用户同时使用。17、可选配视频系统升级为视频脑电图仪；可选配血氧监测功能。18、产品设计使用年限≥10年。19、配置：脑电采集器1个、脑电导联线1套、桥式脑电电极1套、脑电弹力网帽1个、闪光刺激器1个、脑电分析工作站（含分析软件）1套、台车1个。 | 1 | 台 |
| 3 | 手动轮椅车 | 1、手动轮椅车（钢管）型号：软座2、采用直径≥22MM钢管喷涂车架3、后轮采用注塑一体免充气轮胎4、踏板高度可调5、座宽尺寸：46CM±2CM6、座深44CM±2CM7、总宽：66CM±2CM8、折叠尺寸26CM±2CM9、座位高度：44CM±2CM10、靠背高度：40CM±2CM11、总长：103CM±2CM12、承重：≥100KG13、前后轮尺寸：6/24寸14、整体车架是：≥1.0厚（没喷塑之前的）15、坐垫下方车架：≥1.2厚（没喷塑之前的）16、车架轱辘套管位置总厚度：≥1.8厚（没喷塑之前的） | 10 | 台 |

**注：以上参数须完全满足，不允许有负偏离，否则作无效比选处理。**

二：商务要求：

1、交货时间：2024年9月25日之前。

2、质保期：不少于1年。