**第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求**

（带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

**3.1、采购项目概况**

四川卫生康复职业学院因工作需要拟采购康复治疗仪器设备一批。包括设备的运输、装卸、安装、调试、税金、培训及售后服务等。

**3.2、采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 176,800.00

采购包最高限价（元）: 176,800.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | FMS功能性运动测试套件 | 10.00 | 4,600.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 认知能力测试与训练系统 | 1.00 | 100,000.00 | 套 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | Y-Balance-TestKit测试套件 | 10.00 | 6,600.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 数字OT训练和评估系统 | 1.00 | 50,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 动态洛文斯顿作业疗法认知评定套装 | 2.00 | 15,600.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包2：

采购包预算金额（元）: 98,650.00

采购包最高限价（元）: 98,650.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | 儿童墙式肋木架 | 1.00 | 1,980.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 儿童姿势矫正椅 | 2.00 | 3,960.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 儿童感觉统合综合训练器材 | 1.00 | 65,810.00 | 个 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 儿童梯背椅 | 3.00 | 2,940.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 儿童箱凳 | 5.00 | 3,400.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 儿童助爬器 | 2.00 | 1,960.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 儿童助行器 | 5.00 | 2,400.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 木楞床 | 1.00 | 1,800.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 球浴（波波池） | 1.00 | 5,400.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 宝宝爬行垫 | 500.00 | 9,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包3：

采购包预算金额（元）: 85,200.00

采购包最高限价（元）: 85,200.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | 中国康复研究中心汉语标准失语症套装检查评估量表工具箱包CRRCAE | 8.00 | 14,400.00 | 个 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 中康构音障碍评价法儿童汉语言语功能发育评估50词检查工具量表箱 | 8.00 | 16,000.00 | 个 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | S-S法儿童语言发育迟缓障碍ss法中康言语图册评估检查训练工具箱 | 6.00 | 9,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | Gesell格塞尔盖泽尔发育诊断婴幼儿认知能力水平评估筛查量表工具 | 2.00 | 6,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | Frenchay构音障碍评定检查言语功能量表儿童语言发育评价工具箱 | 8.00 | 4,800.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | H-NTLA希内学习能力智力水平测验聋儿特殊康复评估工具套装箱 | 2.00 | 7,400.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | Griffiths格里菲斯神经心理发育评估量表中文版0-8岁GDS-C工具箱 | 2.00 | 9,200.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | C-PEP3自闭孤独症谱系及相关发育障碍儿童评估用量表材料用工具箱 | 2.00 | 6,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 0-3岁早期婴幼儿语言发育筛查评估量表小儿语言发育检测工具箱 | 6.00 | 3,600.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 吞咽构音神经肌肉按摩刺激仪器 | 8.00 | 6,400.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 11 | 声光电子导盲杖 | 20.00 | 2,400.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包4：

采购包预算金额（元）: 311,900.00

采购包最高限价（元）: 311,900.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否核心产品 | 是否允许进口产品 | 是否属于节能产品 | 是否属于环境标志产品 |
| 1 | 手腕屈伸旋转训练器 | 10.00 | 20,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 手腕旋转训练器 | 10.00 | 20,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 虎口训练器 | 10.00 | 2,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 四指握力训练圈 | 10.00 | 1,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 握力训练球 | 20.00 | 200.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 网格训练圈 | 10.00 | 36,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 九孔试验插板 | 10.00 | 15,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 手臂动作调查测试评估箱 | 1.00 | 46,000.00 | 套 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 手功能评估箱 | 1.00 | 34,800.00 | 个 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 国产哑铃套装 | 8.00 | 1,600.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 11 | 多级脱敏感觉刺激套件 | 1.00 | 38,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 12 | 三角手臂训练架 | 10.00 | 1,500.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 13 | WOLF上肢运动功能评估箱 | 2.00 | 17,200.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 14 | 偏瘫上肢七阶段评估箱 | 2.00 | 11,600.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 15 | Jebsen手功能测试组评估箱 | 1.00 | 13,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 16 | 康复机器人手套 | 2.00 | 4,000.00 | 个 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 17 | AI上肢智能反馈训练系统 | 1.00 | 50,000.00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

**3.3、技术参数及要求**

采购包1：

标的名称：FMS功能性运动测试套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、测量板：1520\*135\*45mm（±5mm）（\*1块）2、测量棒（长）：32\*32\*1200mm（±2mm）（\*1根）3、测量棒（短）：32\*32\*600mm（±2mm）（\*2根）4、测量皮筋：1m（±2mm）（\*1条） |

标的名称：认知能力测试与训练系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 一、系统技术参数：1、提供认知功能成套评估：系统提供≥19种国际通用认知评估量表，还提供经信度效度检验的认知成套测验，包括意识水平、定向能力、注意力、语言能力、组织结构能力、记忆能力、计算能力和推理能力以及精神状态评估检测，使临床人员能够完成对患者各领域的认知评估。（提供产品功能截图）2、支持双屏分控模式：系统既可单屏运行，又可双屏运行。双屏模式时为主试者和被试者提供功能与操作均不相同的屏幕控制，保证主试者和被试者双方功能和操作的独立性，极大地增强了评估的客观性。3、反馈记录全媒体化：系统可实时全程录制主试者及被试者的语音，捕获被试者的屏幕，可全程记录被试者的多种反馈，再现评测现场数据，方便典型病例的完整的评估回溯，保留科研的一线数据。（提供产品功能截图）4、支持多模式反馈：系统支持丰富反馈方式，被试者可使用单一选择、多选择、绘画书写、图像选择、图像排列、语音、数字计算等多种反馈。（提供产品功能截图或实物图片予以证明）5、评估操作简单一致：评估控制操作界面风格统一，操作方式一致，可随时了解评估进度及已评估情况，使各类多样的量表操作化繁为简，测试过程轻松化，便于针对不同类型患者开具特定处方。6、提供专业的认知康复训练：≥102种认知康复训练，提高康复质量，针对性训练包括注意力训练、记忆力训练、思维训练、知觉训练、计算能力训练、执行功能训练六大类能力训练，其中注意训练又包含保持训练、广度训练、选择训练、转移训练、分配训练、综合训练，每种训练能力又包含12-20个训练游戏，满足各种认知障碍患者提高认知康复能力。（提供产品功能截图）7、提供强大的透明统计：穿透式统计可深入统计到量表的具体评估项目得分情况，系统既可宏观统计，又可微观统计，实现数据分析全透明化。8、多重细节提示：系统具有丰富的计时、计数功能，可实现多项中止条件判断，并可根据得分情况进行跳转和提示，细节功能丰富。9、打印结果报告：系统可打印评估报告及训练报告，为治疗师提供直观的评估训练结果显示。10、完善的用户管理：系统可进行多种权限设置，治疗师无需全程跟踪训练，满足使用人员较多时的复杂管理，保护系统授权运行，无需治疗师全程陪同训练，减轻治疗师工作量。（提供产品功能截图）11、视听觉反馈支持：系统可自由设置视觉和听觉的反馈及其组合，方便视觉或听觉障碍患者的训练。12、治疗师可以根据患者个别差异编辑有针对性的训练、评估内容，让训练过程更加多样化。13、数据自动采集，量化评估，训练效果实时反馈，系统自动分析形成临床报告，定制化打印。14、内置帮助系统图例，指导标准化操作，方便治疗师及患者快速熟悉康复训练要求。15.教师进行课程教学时，课程拥有专属二维码，支持用户随时以扫码方式加入课程。（提供产品功能截图）16、提供系统免费远程升级服务。二、产品技术指标：17、产品规格：1400mm\*700mm（±20mm）18、额定电压：220V 19、额定功率：≥300W20、支架桌：记忆式电动升降支架桌，一键自动调整，高度650mm-1300mm电动连续可调，满足不同身高患者训练需求。（提供实物图片）21、主机：≥24寸电脑显示一体机，≥8G运行内存，≥Intel I3四核CPU，≥240G固态硬盘，可驱动2台以上显示设备的显卡，正版Windows10操作系统及以上。22、显示器：≥24寸电容多点触摸显示屏，分辨率≥1920\*1080。23、打印机：彩色打印机。鼠标键盘：无线鼠标键盘。 |

标的名称：Y-Balance-TestKit测试套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.中轴旋转测量板：400\*135\*45（±5）mm（\*1块）2.测量板：280\*135\*45（±5）mm（\*1块）3.中轴测量杆：32\*32\*1200（±2）mm（\*1根） 4.两侧测量杆：32\*32\*1250（±2）mm（\*2根） |

标的名称：数字OT训练和评估系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、规格：1135×780×890（±50）mm2、电源： AC220V，50Hz，400VA3、支架：全钢结构360°移动支架，高度860mm～1300mm电动连续可调，角度0°～90°电动连续可调4、显示器：≥45寸电容多点触摸LED防爆玻璃显示屏5、显示器分辨率:≥1920\*10806、主机：电脑显示一体机7、内存：≥8G运行内存8、处理器：≥第八代Intel I5 CPU9、硬盘：≥240G固态硬盘10、操作系统：预装正版Windows10及以上，64bit11、系统主要由用户管理系统、用户方案、训练方案、训练项目、系统方案、评测量表、系统设置等功能组成。12、用户管理系统具有新建、修改、删除、查询、设置训练计划、查看及打印患者病例记录等。13、训练项目集成了认知能力训练、逻辑推理能力训练、手眼协调能力训练、上肢功能能力训练、益智娱乐游戏训练共计五大训练功能模块，训练内容涵盖记忆力，注意力，定向力，执行力，认识能力，专注力，推理能力，计算能力等，让用户在娱乐学习中得到康复训练。（提供产品功能截图）14、认知能力训练内容包含：听指字、听指词、听辨音、听指物、听理解、加法计算、减法计算、加减混合、数值比较、时间定向、地点定向、空间定向、人物定向，所有训练的认知技能可以广泛运用到日常生活中，以提高用户的生活质量。（提供产品功能截图）15、逻辑推理能力训练内容包含：瞬时记忆、短时记忆、长时记忆、形象记忆、排序（归纳推理）、找不同（类比推理）、找相同（演绎推理）、分门别类（类比推理和演绎推理），可以帮助用户更好地选择具体行动并分配适当数量的资源来实现自己的日常目标。（提供产品功能截图）16、手眼协调能力训练内容包含：注意分配、注意广度、注意转移、专注度、左/右侧忽略、预测估计，此训练提供了一个简单而有趣的方法来提高用户运动时所涉及的认知技能。（提供产品功能截图）17、上肢功能能力训练内容包含：左右移动响应、上下移动响应、单点点击响应、多点点击响应、手指精细动作、手指粗大动作，根据神经可塑性原理，在神经的自我恢复过程中，在各个方面给予用户上肢正确的动作引导及矫正，通过运动控制训练，预防引导上肢运动动作的产生。（提供产品功能截图）18、益智游戏娱乐内容包含：消消乐、2048、迷宫、找茬，对于延缓大脑衰老具有重要作用。19、系统内置手功能评定量表、脑卒中患者临床神经功能缺损程度评分量表（CSS）、Berg平衡评定、ADL功能评定、运动功能评定等20多种通用评测量表，每个量表都有详细的量表介绍，评估结束后自动生成评测报告，每个报告都有具体的评估等级，治疗师、用户及家属一目了然。20、每个训练游戏都有不同的关卡和等级，适合不同程度的患者训练需求，训练结束后自动生成训练报告，报告记录用户详细的训练信息及各种能力雷达图分析图，为治疗师制定康复计划提供临床依据。21、训练游戏提供语音提示及文字显示功能，游戏训练过程中精美的激励表情及语音激励能让患者更积极主动地参与到训练中，训练内容满足不同认知功能阶段的用户康复训练需求22、可以设置当前用户训练方案及医生可根据经验设置通用症状系统方案并可根据方案制定用户训练计划，减轻治疗师劳动量。23.支持创建多个学习小组，并进行案例讨论、发布并完成作业、师生自评互评等教学活动。（提供产品功能截图）24、提供系统免费升级服务。 |

标的名称：动态洛文斯顿作业疗法认知评定套装

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 包括：1、操作手册 1 本2、计分量表 10 份3、测试图册 1 本4、提问卡片 6 张5、蝴蝶拼图 1 套6、蓝色物体卡片≥2、红色分类卡片≥2、橘色图形卡片≥2、黄色识别卡片≥2、绿色重叠卡片≥2、紫色排序卡片≥27、A4 照片 1 张8、梳子、剪刀各一把；信封、电话机各一个；铅笔、橡皮各一只；牙膏、牙刷各一把；钥匙、餐刀各一把9、插孔板+插钉一套10、彩色积木≥211、原色积木≥212、不同形状不同颜色塑料板块 18 块13、形状拼板 1 套 |

采购包2：

标的名称：儿童墙式肋木架

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、外形尺寸（长×宽×高）：860mm×325mm×1710mm（±5mm）2、肋木杠直径：Φ32（±2）mm3、肋木杠间距离：160（±2）mm4、额定承载：1200N（±20N）5、为受训者提供不同高度的上肢协调性运动训练。 |

标的名称：儿童姿势矫正椅

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、由头靠、椅架、靠背垫、坐垫、裆垫、餐板、固定带、脚踏板、脚轮等组成。2、外形尺寸（长×宽×高）：72×60×80（±2）cm,3、头部垫升级调节范围0～12cm,4、裆部垫前后调节范围0～100cm,5、坐垫到踏脚板最大距离20（±2）cm6、头靠、靠背垫、坐垫、裆垫采用一次性发泡成型，外形饱满，与背部贴合舒适7、固定带扣合方便且牢靠；8、底座配万向脚轮，转动灵活；9、脚踏板高度可调；10、头靠与档垫均采用自锁装置，调节方便11、用于2～6岁的脑瘫儿童进行坐位保持、坐位平衡、矫正姿势等。 |

标的名称：儿童感觉统合综合训练器材

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、训练滑梯1个、 训练浪桥2个、 四分之一圆8个、 万象组合1套2、跳袋4个、平衡触觉板4块、 平衡步道2个、 跳床1个3、独角椅4把、 平衡踩踏车2个、 大陀螺2个、 彩虹伞2个4、S平衡木4个、 大龙球2个、 88轨道1个、 阳光隧道1个5、按摩大龙球2个、 踩踏石2套、 羊角球4个、 花生球4个 |

标的名称：儿童梯背椅

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.外形尺寸/cm ： 65× 42× 100（±2）2.凳面宽度：≥41cm3.凳面高度：≥27cm4.爬行高度：≥69cm5.额定承载：≥1200N；6.适用于儿童坐-站转移训练、 站立训练、 平衡功能训练。 |

标的名称：儿童箱凳

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.尺寸：49×31×31（±2）cm |

标的名称：儿童助爬器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、外形尺寸：79×43×（47～62）（±2）cm2、调节杆可调高度：15（±2）cm3、额定承载：500N（±5）4、适用于8岁以下儿童进行上肢的支撑及爬行能力训练。 |

标的名称：儿童助行器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、外形尺寸（长×宽×高）：40×39×(54-64)（±2）mm2、产品材质:铝合金3、高度可5档调节4、表面阳极氧化处理。5、高度轻松可调节,伸缩自如,定位安全可靠。6、支脚垫材质为有弹性、耐磨、表面摩擦系数较高的 防滑橡胶材料。 |

标的名称：木楞床

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、外形尺寸（长×宽×高）：1500mm×690mm×（435～535）mm（±10mm）2、高度调节分3档：435mm，485mm，535mm3、安全工作载荷：1200 N（±50N）4、用于训练儿童的攀爬和平衡能力。 |

标的名称：球浴（波波池）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、由围栏、海洋球、软包台阶组成。2、外形尺寸（长×宽×高）：150\*150\*60（±2）cm3、含1500个直径5.5CM的海洋球，4、适用于儿童在池内进行各种运动，利用触觉、色觉等刺激，促进感觉及运动功能的恢复。 |

标的名称：宝宝爬行垫

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.外形尺寸/cm：≥60×60×12.质量：≥0.5kg 适用于儿童进行感知/认知功能训练。 |

采购包3：

标的名称：中国康复研究中心汉语标准失语症套装检查评估量表工具箱包CRRCAE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 工具箱配置参数：1、电子评估量表及指导手册；汉语标准失语症检查评估课件2份；塑封量表6套，检查图册6本，检查图卡100张，计分表6本。2、铝合金航空箱1个（尺寸800mm\*450mm\*200mm）（±10mm）3、用具：本量表的全套测试用具包括记录用表（包括计算用纸）、检查图片、词卡、实物（手帕、牙刷、硬币、钢笔、梳子、钥匙、剪子、镜子、牙膏各2个）。 |

标的名称：中康构音障碍评价法儿童汉语言语功能发育评估50词检查工具量表箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、包含评估工具13种，包括但不限于以下物品（录音笔5支、压舌板20支、笔式手电筒5个、长棉棒20根、指套10个、秒表5个、叩槌5个、鼻息镜5个，消毒纱布10张、带线的扣子10个等），构音检查用词卡塑封（50张）5套，记录表10份。2、电子评估量表及指导手册；评估课件2份；指导手册5本、塑封量表5套。3、铝合金航空箱1个（尺寸800mm\*450mm\*200mm）（±10mm） |

标的名称：S-S法儿童语言发育迟缓障碍ss法中康言语图册评估检查训练工具箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、包含评估工具22种实物：帽子、鞋、牙刷、玩具娃娃；电话-听筒、鼓-鼓槌、茶壶-茶杯各1套；镶嵌板（鞋、剪刀、牙刷）1套；毛巾1块、小玩具2个、小球2个、积木10块、装小球容器1个；三种图形镶嵌板、六种图形镶嵌板、十种拼图各1套；图卡：以下卡片各类4张，鞋、帽子、眼镜、手表、剪刀、电话；象、猫、狗；面包、香蕉、苹果、米饭；飞机、火车、汽车；眼、嘴、手、鼻、耳、脚；睡觉、洗、吃、哭、切；帽子（大、小）；红、黄、绿、蓝；；妈、弟＋（吃、洗）＋香蕉、苹果；大小＋红黄＋鞋、帽；小鸡、乌龟、猫＋（小鸡、乌龟、猫）＋追。2、检查图卡A组36张。3、检查图卡B组49张。4、言语训练图卡66张。5、电子评估量表、指导手册、电子图片、讲解课件；检查手册5本、检查图片册5本，量表5套。6、铝合金航空箱1个（尺寸800mm\*450mm\*200mm）（±10mm） |

标的名称：Gesell格塞尔盖泽尔发育诊断婴幼儿认知能力水平评估筛查量表工具

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、Gesell格塞尔发育评估量表课件；电子版检查图；指导手册。2、检查图册4本共30页；指导手册4本3、塑封量表4套4、铝合金航空箱1个（尺寸800mm\*450mm\*200mm）（±10mm）5、0-36个月测查工具1．悬环：红色塑料或木质环，直径10cm，线长25cm，线直径2mm。2．塑料花浪棒（拨浪鼓）细柄，柄长12-15cm。3．铃：带木柄的金属铃，柄长7.6cm，铃直径3.8cm．4．方木：红色方木10块，2.5cm正方形。5．杯：塑料或铝杯，杯口直径8-9cm，杯高6-7cm。6．毛线球：球直径7cm，绳长30cm。7．小丸：糖丸直径5-8mm，扁圆。8．小瓶：透明玻璃或有机玻璃，高6-7cm，瓶口径2.5cm-3.0cm。9．绳：用穿珠子的绳。10．形板：绿色，木质或塑料，板：宽17cm，长35cm，厚1.2cm。三个洞：其中圆洞直径8.9cm，正三角形边长8.7cm，正方形边长7.7cm，三个形状的木块：厚2cm，圆形直径8.6cm，三角形边长8.5cm，正方形边长7.5cm。11．图面书：一般影色图面书，内容要包括帽子、鞋、狗、小孩、吃饭、睡觉、玩球等动作。12．球：大球直径10-15cm，小球直径6-7cm。13．红兰铅笔一支。14．捏响玩具：适合小儿拿的能捏响软的塑料玩具。15．娃娃：小的，不易碎的，面目清楚的。16．实物：球、小鞋、钥匙、铅笔、钱币。17．画片：a．狗、鞋、杯子、房子：b．钟、篮子、书、旗、星星、叶子。18．绘画样板：圆形直径7.6cm，十字线线长、方形边长及三角形边长均为7.6cm，垂直线长17.8cm，水平线长10.1cm，共6张。19．大方木：一块、红色，3.8cm正方形。20．彩色积木：黄、兰、绿各一块，2.5cm正方形。21．彩色板：底板：22x28cm，五个形状板：圆形直径5.1cm，方形边长5.1cm，三角形边长6.7cm，半圆形直径7.8cm，十字形长6.6cm。23．几何图形、圆、方、三角、长方形等共10个图形。22．声响盒：两个不透明的塑塑料盒，一个内装3个图钉，另一个内装7条胶片。24．剪刀：小孩玩的圆头小剪刀。25．珠与绳：珠孔直径约3mm，绳用小线或其他类似代用品。26．未完成的人像：一个缺肢体的人。27．残缺物像：兔子、小车、鞋、水壶、手套。反馈28．菱形描绘图样。29．环铃：塑料环上带几个小铃铛。3岁半-6岁测查工具1．Gesell 智力发育诊断卡片册：一本2．图画异同：一本3．方木，边长2.5cm的正方形（红色10块，兰、绿、黄色各一块）4．轻重盒：5个（三个轻，两个重）5．剪子：一把（儿童用钝头剪刀）6．筷子：一双7．鞋带：一根8．跳绳：一根9．图形：未完成的人像10张；三角及圆形图10张；格子迷津10张；描绘菱形10张；描绘十字10张。10．硬币：1角、2角、1元各5枚11 花生光二粒（白名） |

标的名称：Frenchay构音障碍评定检查言语功能量表儿童语言发育评价工具箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、对构音障碍的评定是通过对构音器官功能检查和器械检查，了解言语产生过程中某一言语组成部分(呼吸、喉部声带腭咽机制、口腔发声动作)受损的情况，做出正确判断，确定治疗目标，评定治疗效果。2、内容:反射:1.咳嗽;2.吞咽;3.流涎呼吸:1.静止状态;2.言语时唇的运动1静止状态;2唇角外展;3闭唇鼓腮;4交替动作;5.言语时颔的位置:1.静止状态;2.言语时软腭运动:1.返流;2.软腭抬高;3.言语时喉的运动:1.发声时间;2音高;3音量;4.言语舌的运动:1静止状态;2伸舌;3抬高;4两侧运动;5交替运动;6.言语时言语:1 读字;2.读句子;3.会话;4.速度3、适用目的:构音障碍治疗的目的是促进患者发声说话，是构音器官重新获得运动功能。4、适用单位:各级医疗机构儿保机构、儿童康复机构、特殊教育学校、残联、早教机构、幼教机构、科研单位。5、构音障碍评估讲解课件2份；字词卡电子版及塑封版各50张，手电筒录音笔5支、不锈钢压舌板2块、笔式手电筒5个、长棉棒20根、棉签、指套5个、秒表5个、叩槌5个、鼻息镜5个，消毒纱布、带线的扣子10个等），构音检查用词卡塑封（50张）5套，记录表等。 |

标的名称：H-NTLA希内学习能力智力水平测验聋儿特殊康复评估工具套装箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品内容：量表由12个分测验由易到难排列组成，包括穿珠、记颜色、辨认图画、看图联想、折纸、短期视觉记忆、摆方木、完成图画，记数字、迷方、图画类同、空间推理。适用于3-16岁儿童及青少年。2、工具箱配置参数：希-内（Hiskey-Nebraska）学习能力测验指导手册（蓝皮）6本；电子版课件。Hiskey-Nebraska 学习能力测验城市常模（正常听力儿童）1张；表1 听力残疾儿童常模3-18岁1张；表2正常听力儿童常模 3-18岁1张；希一内学习能力测验智商转换表1本；希-内学习能力测验记录表5套；完成图画10张；白纸10张；硬白板 1张；方木盒子（16块红方木）；图片（VAS 1-18PA1-14 a b c d PI 1-7 a b cPI1x)；彩条及数字（彩条8色各2、数字1一10）各1盒；珠子（方、圆、柱各9、穿带2根）1盒；迷方1盒；记数字卡片1本；图画联想卡片1本；图画同类卡片1本；图画同类卡片1本；辨认图画卡片1本；空间推理卡片1本；短期视觉记忆卡片1本；摆方木卡片1本 |

标的名称：Griffiths格里菲斯神经心理发育评估量表中文版0-8岁GDS-C工具箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、Griffth精神发育评估量表用于0-8岁婴幼儿精神发育评估；测试内容：2、运动能区测定身体平衡能力以及肌肉的运动和协调。3、个人与社会能区测定儿童的生活自理能力和社会交往能力。4、听力与语言能区测定儿童的语言表达、理解能力和抽象概括能力。5、手眼协调能区测定儿童的视觉感知能力和手部精细动作的协调能力。6、操作能区测定儿童的空间感知能力和图形组合能力。7、推理能区测定儿童的逻辑推理能力。8、工具包括但不限于：响声塑料球1个；网球1个；系绳红色木环1个；系铃圆环1个；红色大圆环2个；摇铃2个；手电筒2个；音叉1个；塑料容器2个；.栓绳有轮玩具1个；大玩具汽车1个，镜子2个，动物图画书2本，故事图画书2本；红色小木棒1根（8cm）拼图板4套；纸巾1包；彩色毡布1块（40\*50CM）；扭桶玩具2件；塑料大杯子1个；象征性物品1盒（共8件）；穿衣洋娃娃2个；方形塑料泡沫5块（5\*7.5\*30cm）；直径11cm的皮球1个；直径6cm的皮球1个；手鼓1个；幼儿系扣皮鞋1双；黄色绳子1根；装有10个黄色积木的盒子1个；跳绳1根；解/系扣测试用具1套；串珠子测试用具1套；装有18种物品的盒子1个；装有10块彩色方牌的盒子1个；装有20张小图卡片的盒子1个；一副彩色大图；装有26张识字卡片的盒子1个；不同颜色的正方形纸（10.2\*10.2cm）1包；两把剪刀（左右手各1把）；装有9个紫色积木的盒子1个；镶嵌板3套（4孔板、6孔板、11孔板）；模式制作彩色积木1盒；模式制作小册子1本；比大小测试用具1套；比轻重测试用具1套；积木盒子3套（红/黄/蓝积木各2粒，附同色盒子和盖子）；塑封的画有两条线的卡片1张；视觉记忆的图片1张（画有10个彩色小图）；塑封的顺序图片4组；塑封串联卡片（练习及测试卡片各1张）；带有方向箭头的卡片4张；练习打蝴蝶结的带子1条；记录册/画图册各2套；操作指南5本；常模手册2本；秒表1个；A4纸10张；彩色铅笔2支；粉笔2支；涂改胶带1个9、赠送电子课件、电子版操作手册。 |

标的名称：C-PEP3自闭孤独症谱系及相关发育障碍儿童评估用量表材料用工具箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、适用于生理年龄12岁以下，心理功能仅相当于7岁以下学前水平的儿童。量表由7个评估内容（模仿、知觉、精细动作、手眼协调、精细动作、认知表现、口语认知）和一个病理量表组成。施测时间≥200分钟。2、通过对模仿、知觉、精细动作、手眼协调、粗大动作、认知表现、口语认知7个方面去评估，清楚幼儿当前发育水平的信息，了解不均衡的学习模式；3、病理量表可以作为诊断的辅助工具，识别幼儿在情感、人际关系、合作模式、游戏及材料嗜好、感觉模式和语言等领域的病理行为及程度；4、评估结果可以作为评估治疗干预效果的重要指标。5、工具箱配置参数：包含评估工具31类、指导手册5本、塑封量表5套、铝合金航空箱1个（尺寸800\*500\*200mm）（±10mm）。6、工具箱内包含：金属哨子1个，男孩磁力拼图，A4纸若干张；剪刀1把；牛拼图；猫拼图；四粒拼图(蝶伞梨鸡)；手套拼图；五色积木及圆板10.6寸皮球1只；橡皮泥1盒；泡泡器1个；响板1个；传菜铃1个；有柄杯子3个；猫手偶1个；狗手偶1个；金属摇铃1个；口袋及袋中物品(10个)；三粒拼板；三个触摸块；14粒方形木珠及不同色绳子2根； 镜子1个；万花筒1个；红色积木1盒(12粒)；纸质材料评估手册4本，操作指导手册4册，评估案例报告5个。 |

标的名称：0-3岁早期婴幼儿语言发育筛查评估量表小儿语言发育检测工具箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、早期婴幼儿语言筛查量表用于评估婴幼儿语言发育水平，正确了解婴幼儿当前语言和语言表达、听觉感受和理解、与视觉相关的感受和理解这三大能力，为婴幼儿语言发育指导和训练提供科学依据。2、量表由语言和语言表达、听觉感受和理解、与视觉相关的理解和表达三部分，59个项目组成。适用于3岁内儿童。3、评估解析：婴幼儿早期语言发育是儿童神经心理发育的一个重要组成部分，是儿童认识社会、发展社交能力的重要工具，儿童语言发育迟缓和语言障碍不仅影响儿童与社会的交流能力，而且对其将来的阅读、理解、计算能力造成影响，导致学习困难。4、工具箱清单：有柄杯子1个；捏响玩具4个；摇铃1个；皮球1个；粉色勺子1把；匙子1把；原木积木3个；红、黄、蓝、绿各12个；环玲1个；拨浪鼓1个；小球1个；铅笔2支；不锈钢杯子1个；使用手册4套；量表4个。 |

标的名称：吞咽构音神经肌肉按摩刺激仪器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | .适用于喉部非机械原因损伤引起的吞咽及构音障碍的评估、治疗及训练，吞咽及构音功能障碍评估；吞咽及构音功能障碍治疗（成人连续/儿童交替模式）；2.基本频率：23.81Hz 、15.87Hz 、15.87Hz、11.90Hz3.输出电流：0～25mA，分50档连续可调，精度±2mA开路输出电压：输出电压≤150V4.输出模式：成人连续、儿童交替、手控触发、自动触发5.成人连续模式脉冲宽度：100μs～300μs可调，脉冲间隔：100μs成人连续模式脉冲频率50Hz~100Hz可调，步距增量1Hz，精度±5%儿童交替模式脉冲宽度：100μs～300μs可调，精度±10%儿童交替模式脉冲间隔：100μs。精度±10% 儿童交替模式 脉冲频率：50Hz～100Hz可调，步距增量1Hz，精度±5%手持触发模式脉冲宽度：10ms～1000ms，分15档可调自动触发模式脉冲宽度：10ms～1000ms，分15档可调时间选择：1～99分钟可调，步距增量为1分，误差为±5% |

标的名称：声光电子导盲杖

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、材质：橡胶+铝合金2、重量：200（±10）g3、四折叠,展开长度1320mm,折叠后长度350mm4、杖头耐磨性好的材料做成;杆身选用铝合金材质,经阳极氧化处理,具有耐磨,不氧化的特点。杆身外表具有反光膜复盖,夜间行走遇有车辆照射,杆身会自然警示反光;手柄为铝合金电池仓和铝合金语音池结合而成,套有及好手感的软泡胶套;松紧绳采用的单股硅胶体橡胶制成,具有耐拉,抗老化特点;铝合金管口采用软塑胶防护衬套,防止松紧绳因多次折叠发生割断。 |

采购包4：

标的名称：手腕屈伸旋转训练器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成：由固定座、导向管、升降装置、阻尼装置、阻尼调节手柄组成。2、外形尺寸（长×宽×高）：53×19×98（±5）cm,3、平台升降调节范围0～63cm4、最大阻尼980N·cm，阻力可调5、阻尼装置上下可调节至合适高度，以适应不同身高的人群。6、阻尼可调节，以进行循序渐进训练7、产品用途：改善腕部关节活动范围及肌力训练. |

标的名称：手腕旋转训练器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成：由底座，圆弧导轨，手柄组成2、外形尺寸（长×宽×高）：110×25×51（±2）cm3、训练上肢稳定性、协调性功能。提高上肢的日常活动能力 |

标的名称：虎口训练器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、力度10-40KG可调。2、产品用途：锻炼手指握力 |

标的名称：四指握力训练圈

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、长度8.5cm，宽度8cm，握力磅数50（±2）磅 |

标的名称：握力训练球

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、直径7（±1）cm，材质：弹性PU，握力磅数10 |

标的名称：网格训练圈

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、拉力磅数；10/15/20/25/30/40磅2、10/15磅尺寸：600\*50\*0.5/0.45（±0.05）mm3、20磅尺寸：600\*50\*0.8（±0.05）mm4、25/30磅尺寸：600\*50\*0.9/1（±0.05）mm5、40磅尺寸：600\*50\*1.1（±0.05）mm |

标的名称：九孔试验插板

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成由大中小底板、大中小木棒组成。2、外形尺寸（长×宽×高）（大）：345mm×280mm×105mm，棒φ26mm×100mm（±10mm），20根3、外形尺寸（长×宽×高）（中）：220mm×170mm×95mm，棒φ18mm×90mm（±10mm），20根4、外形尺寸（长×宽×高）（小）：170mm×140mm×85mm，棒φ14mm×8mm（±10mm），20根5、通过将木棒准确地插到位，训练眼、手的协调功能。 |

标的名称：手臂动作调查测试评估箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 一、主要技术指标和参数：1.电动升降桌尺寸：长度 1200\*800（±50）mm2.电动升降桌升降范围：680~1180mm（提供实物图片）3.电动升降桌电机：双同步电机（提供实物图片）4.操作模板印刷：亚克力背印5.高处置物架高度：370（±20）mm6.高处置物架材质：环保纯实木7.配件稳定盒：直径 90（±10）mm8.松木立方体边长：100mm、75mm、50mm、25mm（±2mm）9.木球直径：75（±2）mm10.磨石规格：100\*25\*10（±2）mm11.水杯容量：≥10 液体盎司12.钢管圆盘基座直径：85（±2）mm13.钢管圆盘基座厚度：15（±2）mm14.大号中空管外径 \* 高度：24mm\*115mm（±2mm）15.起始位大高实心管外径 \* 高度：20mm\*135mm（±2mm）16.目标位大矮实心管外径 \* 高度：20mm\*90mm（±2mm）17.小号中空管外径 \* 高度：12mm\*160mm（±2mm）18.起始位小高实心管外径 \* 高度：8mm\*85mm（±2mm）19.目标位小矮实心管外径 \* 高度：8mm\*60mm（±2mm）20.垫片内径 \* 外径：16mm\*35mm（±2mm）21.钢珠直径：6（±1）mm22.玻璃弹珠直径：16（±2）mm23.秒表：1/100 秒精度24.便携箱：465\*335\*180（±10）mm |

标的名称：手功能评估箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、液压握力计：产品主要材质为不锈钢，工作原理：液压，显示刻度：双刻度显示，磅或公斤，最大测量范围：200磅（90公斤），手柄握距调节：5档调节，测试峰值自动保留。（提供实物图片）2、指间关节测量尺：材质为不锈钢，测量范围：180° ~ 30°，最小刻度：5°，长度显示刻度：厘米/英寸，总长度：≥15.8厘米。3、两点辨别觉测量盘：产品主要材质为高耐磨塑料，两点测试距离调节：1-25毫米。4、指围测量尺，产品材质：直尺是有机透明塑料，肢体测量套为纯棉，显示刻度：厘米，测量范围：15厘米。5、手指活动功能测量尺：材质为有机透明塑料，最大手指屈曲测量范围：10cm，最大拇指对掌测量范围：10cm。6、瓦滕堡神经通断测试滚轮：材质为不锈钢，针刺数量：≥22个。（提供实物图片）7、人体测量软尺：材质为塑料，测量长度：180厘米（±2），吊坠：古利克式吊坠，是否带有锁定装置：有。 |

标的名称：国产哑铃套装

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成：由机架，哑铃，长短连杆组成。2、外形尺寸（长×宽×高）：81×53×80（±5）cm，3、哑铃规格：重量：1磅2个，2磅4个，3磅4个，4磅4个，5磅4个4、进行肌力和医疗体操训练，肌力训练，耐力训练。 |

标的名称：多级脱敏感觉刺激套件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成：多级脱敏训练套件主要用于感觉分级刺激训练，由10种不同的感觉再训练材质组构成，包括绒球、软塑料丸、尖塑料片、粗塑 料丸、小号滚刺棒、大号滚刺棒、粗砾石、粗塑料丸、鹅卵石、光滑弹珠等。2、产品简介：周围神经和中枢神经损伤引起感觉障碍后，可使用连续的分级刺激 进行感觉训练，在不同阶段应用不同质地、不同大小的材料进行训练。临床应用:手部及颅脑损伤之后康复分级感觉再训练。3、敏感度脱敏训练等级:10级4、装载方式:盒装式5、塑料盒材质:塑料 |

标的名称：三角手臂训练架

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.铝合金，支架固定部分，86\*63（±5）mm支架调节部分412\*109（±10）mm |

标的名称：WOLF上肢运动功能评估箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、产品组成：运动功能测试量表桌包含了所有相关的测试组件，严格按照相关标准进行配置，是评定脑卒中急性期患者、颅脑损伤 (TBI)患者上肢功能以及其它存在上肢功能性缺陷患者的理想组件设备。包含测试专用电动升降桌1张、测试座椅1把、测试模板垫1张、计时秒表1个、三种规格的手臂放置墩子1个、带魔术扣的1磅腕部绑带1个、带魔术扣拆卸式10磅绑带1个、条状1磅软沙袋1个、软饮易拉罐1个、铅笔1只、回形针1个、棋子1个、Jamar液压握力计1个、钥匙开锁测试台1个、折叠毛巾1张、提篮1哥、袖套1双等物件。2、电动升降桌尺寸:1700\*800（±20）mm，电动升降桌升降范围:680~1180（±20）mm，电动升降桌电机:双同步电机，操作模板印刷:亚克力背印，座椅高度:18英寸/45.7厘米。3、大号墩子规格:长27厘米，宽21.6厘米，高25.4厘米(10英寸)，中号墩子规格:长27厘米，宽21.6厘米，高20.3厘米(8英寸)，小号墩子规格:长27厘米，宽21.6厘米，高15.2厘米(6英寸)，带魔术扣腕部负重绑带标重:1磅/453克，带魔术扣拆卸式负重绑带重量调节范围:1-20磅，软饮易拉罐重量:392克，测试铅笔长度:7英寸(177.8mm)，测试铅笔结构:六面防滚，回形针长度:2英寸(50.8mm)，堆积棋子底直径:30mm，索引卡片尺寸:3英寸\*5英寸(76\*127mm)，握力计测力范围:0-200磅(0-90公斤)，握力计工作方式:数码，锁台主材质:实木，锁台开锁面角度:45°，锁台钥匙运行角度:-90°到+90°，折叠毛巾尺寸:≥25\*15英寸(63.5\*38.1cm)4、提篮放置架净高度:≥15英寸/381mm(在桌子高度设置为29英 寸-73.6厘米时，总高度为44英寸-111.7厘米)，提篮材质:不锈钢，提篮净重:3磅/1360克，提篮规格:长14英寸-35.56厘米，宽8.5英寸-21.6厘米，高(含手 柄)15英寸-38.1厘米 |

标的名称：偏瘫上肢七阶段评估箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.座椅:材质为环保竹子，承重≥110公斤，座宽≥41厘米，座深≥42厘米，座高≥47 厘米，直立靠背，无扶手2.物件：操作模板印刷:亚克力背印，操作模板印刷规格:1190\*790（±50）MM，计时秒表精度:≤0.01秒，重物瓶重量:1磅，广口瓶:材质塑料，抓握处直径≥104MM，高度≥177MM，拧水毛巾材质:棉，防湿毛巾材质:棉，接水放盘尺寸:≥45\*35\*2CM，木质小积木规格:2.5\*2.5\*2.5CM，积木接收盒规格:26\*35\*15CM，餐具防滑垫:材质硅胶，直径10CM，模拟进食碗规格:15\*8CM，模拟进食勺子规格:勺口3.7厘米，长度19厘米，玻璃弹珠规格:直径16MM，提举用盒子规格:75\*150\*226MM，高处置物架:材质纯实木，高度30厘米，水杯:材质玻璃，容量300ML，盎司毫升双刻度显示  挂锁:材质纯铜，规格55\*138MM，模拟进食盘子规格:20\*3CM，筷子规格:长度23厘米，模拟食材立方体软泡沫:2.5\*2.5\*2.5CM，夹子:材质塑料。 |

标的名称：Jebsen手功能测试组评估箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.书写夹：铝制，规格228\*315（±10）mm，空白书写纸：规格为210mm×297mm（±10mm），书写笔：笔头直径0.5mm，笔身规格145\*10\*13.8（±10）mm2.英文句子卡片：标准5\*8英寸（127.00\*203.00）（±10）mm，句子卡片放置架：铝制，规格100\*72\*92（±10）mm，铝制移动测试架：铝制，带有标准化操作模板3.测试专业模板：材质为亚克力，提供杰布森测试第2-7项的物件摆放位置（提供实物图片）4.物件：防滑垫：规格125\*1.5mm，稳定G型夹：不锈钢材质，进深30mm，最大开口55mm，稳定G型夹用硅胶垫：规格30\*3mm，标准3\*5英寸索引卡片：规格76\*127mm，独立式小物件接收罐：规格85\*130mm，可选金色或银色，标准1英寸回形针：长度1英寸（25.4mm），标准啤酒瓶盖：标准美式瓶盖，直径26.5mm，美国硬币：标准19.05\*1.52mm，美国红豆：长度约5/8英寸（15.88mm），不锈钢勺子：不锈钢材质，长度190mm，标准红色棋子：标准1 ¼英寸红色棋子（31.75mm），轻质罐：马口铁材质，75\*112mm，重质罐：马口铁材质，75\*112mm；重量1磅（453.59g），误差不超过2g。5.专用配件存储盒：塑料材质，带分隔，测试秒表：计时精度1/100秒6.定制便携箱：带有定制EVA泡沫，能存储重质罐、轻质罐、秒表、小物件接收罐等核心物件 |

标的名称：康复机器人手套

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1.控制手部完成背伸、掌屈交替动作；2.控制手部完成掌屈动作；3.控制手部完成背伸动作。4、人体工学康复手套，握拳紧实，伸展彻底。5、安全性：气动锻炼不伤手，避免手部痉挛。6、全触摸屏简洁操作，充电使用随身便携，可穿戴式设计，适合机构或个人居家使用。（提供国家认可的第三方检测报告）7、屈伸时间智能调节，定时定力系统训练（提供国家认可的第三方检测报告）8、精细双手镜像训练，促进脑功能重塑，适用于手部功能障碍患者，可用于痉挛期，软瘫期，术后恢复期等全周期使用（提供实物图片）。9、在线同步训练数据，小程序监督助力。10、零档位启动和停止训练或训练时间结束时输出档位自动复位归零，有效防止大强度下突然输出，确保安全。 |

标的名称：AI上肢智能反馈训练系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
| ★ | 1 | 1、适应症：主要用于训练中枢神经缺损合并上肢动作功能异常之病患，包括中风、脑伤、脊髓损伤、脑性麻痹、老年认知障碍、ADL训练等患者OT训练，适合成人与儿童康复。2、触摸屏工作站一套，尺寸≥19寸3、平面传感器一个（九个接触点、大尺寸: 68cm\*53cm)4、握力传感器一个5、牛角型触控笔一只软件要求6、提供≥28种情景训练模式，配合≥50种上肢及手动作训练。个性化训练处方，患者自主完成。提供高强度、重复动作训练，提供量化数据分析。7、支持多机模式，支持可持续升级，提高OT治疗效率。适用于轻度到重度的成人和儿童OT训练。8、情景训练的调适、分级及多样性，不同治疗模式选择——双侧、患侧、患侧加阻力9、六大情景训练类别选用每个情景训练皆有6至9种难易度设定(目标和时间分级)——目标物大小(精细度)、方向、距离、从事时间分级（提供产品功能截图）10、提供完整个案活动练习记录与反馈，恢复趋势图反馈——1、5、10、15 平均值，记录个案参与系统总时间(分)，个案在每一屏幕活动表现平均值与标准差——活动执行目标值，样本活动表现参考平均值与标准差，恢复趋势分析——1、5、10回合的图（提供产品功能截图） |

**3.4、商务要求**

**3.4.1交货时间**

采购包1：

自合同签订之日起30日

采购包2：

自合同签订之日起30日

采购包3：

自合同签订之日起30日

采购包4：

自合同签订之日起30日

**3.4.2交货地点和方式**

采购包1：

四川卫生康复职业学院指定地点

采购包2：

四川卫生康复职业学院指定地点。

采购包3：

四川卫生康复职业学院指定地点。

采购包4：

四川卫生康复职业学院指定地点。

**3.4.3支付方式**

采购包1：

分期付款

采购包2：

分期付款

采购包3：

分期付款

采购包4：

分期付款

**3.4.4支付约定**

采购包1：付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的40.00%。

采购包1：付款条件说明：货到交付、调试完毕、所有货物验收合格后，供应商出具合法有效全额的完税发票，采购人自收到发票后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的55.00%。

采购包1：付款条件说明：所有货物验收合格一年后且收到供应商正式有效票据后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的5.00%。

采购包2：付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的40.00%。

采购包2：付款条件说明：货到交付、调试完毕、所有货物验收合格后，供应商出具合法有效全额的完税发票，采购人自收到发票后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的55.00%。

采购包2：付款条件说明：所有货物验收合格一年后且收到供应商正式有效票据后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的5.00%。

采购包3：付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的40.00%。

采购包3：付款条件说明：货到交付、调试完毕、所有货物验收合格后，供应商出具合法有效全额的完税发票，采购人自收到发票后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的55.00%。

采购包3：付款条件说明：所有货物验收合格一年后且收到供应商正式有效票据后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的5.00%。

采购包4：付款条件说明：签订合同后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的40.00%。

采购包4：付款条件说明：货到交付、调试完毕、所有货物验收合格后，供应商出具合法有效全额的完税发票，采购人自收到发票后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的55.00%。

采购包4：付款条件说明：所有货物验收合格一年后且收到供应商正式有效票据后，达到付款条件起30日，支付合同总金额的5.00%。

**3.4.5验收标准和方法**

采购包1：

按照政府采购相关法律法规以及《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号的规定，严格按照《政府采购需求管理办法》、《自贡市政府采购履约验收管理办法》、采购文件规定的要求和成交供应商响应文件及合同约定的内容进行验收。

采购包2：

按照政府采购相关法律法规以及《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号的规定，严格按照《政府采购需求管理办法》、《自贡市政府采购履约验收管理办法》、采购文件规定的要求和成交供应商响应文件及合同约定的内容进行验收。

采购包3：

按照政府采购相关法律法规以及《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号的规定，严格按照《政府采购需求管理办法》、《自贡市政府采购履约验收管理办法》、采购文件规定的要求和成交供应商响应文件及合同约定的内容进行验收。

采购包4：

按照政府采购相关法律法规以及《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号的规定，严格按照《政府采购需求管理办法》、《自贡市政府采购履约验收管理办法》、采购文件规定的要求和成交供应商响应文件及合同约定的内容进行验收。

**3.4.6包装方式及运输**

采购包1：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包4：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

**3.4.7质量保修范围和保修期**

采购包1：

验收合格之日起≥2年。质保期内成交供应商负责对产品上门保养维护调试，如因货物性能故障连续维修两次仍不能正常使用的，成交供应商应在一个月内更换相同型号及同等功能的全新货物并重新计算质保期，由此产生的费用由成交供应商承担。

采购包2：

验收合格之日起≥2年。质保期内成交供应商负责对产品上门保养维护调试，如因货物性能故障连续维修两次仍不能正常使用的，成交供应商应在一个月内更换相同型号及同等功能的全新货物并重新计算质保期，由此产生的费用由成交供应商承担。

采购包3：

验收合格之日起≥2年。质保期内成交供应商负责对产品上门保养维护调试，如因货物性能故障连续维修两次仍不能正常使用的，成交供应商应在一个月内更换相同型号及同等功能的全新货物并重新计算质保期，由此产生的费用由成交供应商承担。

采购包4：

验收合格之日起≥2年。质保期内成交供应商负责对产品上门保养维护调试，如因货物性能故障连续维修两次仍不能正常使用的，成交供应商应在一个月内更换相同型号及同等功能的全新货物并重新计算质保期，由此产生的费用由成交供应商承担。

**3.4.8违约责任及解决争议的方法**

采购包1：

1、违约责任： 若当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定条件，导致损害对方权益的，受损害方有权选择请求其承担违约责任或者侵权责任,受损害方维（wei）权（quan）所产生的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费用等）由违约方承担。 2、争议解决方法： （1）在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，应在采购人所在地有管辖权的法院诉讼解决。 （2）在诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其他部分继续执行。

采购包2：

1、违约责任： 若当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定条件，导致损害对方权益的，受损害方有权选择请求其承担违约责任或者侵权责任,受损害方维（wei）权（quan）所产生的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费用等）由违约方承担。 2、争议解决方法： （1）在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，应在采购人所在地有管辖权的法院诉讼解决。 （2）在诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其他部分继续执行。

采购包3：

1、违约责任： 若当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定条件，导致损害对方权益的，受损害方有权选择请求其承担违约责任或者侵权责任,受损害方维（wei）权（quan）所产生的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费用等）由违约方承担。 2、争议解决方法： （1）在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，应在采购人所在地有管辖权的法院诉讼解决。 （2）在诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其他部分继续执行。

采购包4：

1、违约责任： 若当事人一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定条件，导致损害对方权益的，受损害方有权选择请求其承担违约责任或者侵权责任,受损害方维（wei）权（quan）所产生的费用（包括但不限于诉讼费、保全费、律师费用等）由违约方承担。 2、争议解决方法： （1）在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，应在采购人所在地有管辖权的法院诉讼解决。 （2）在诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其他部分继续执行。

**3.5其他要求**

采购包1：

★1、合同签订：成交通知书发出之日起 30 日内。★2、对3.4.1交货时间的进一步说明：合同签订之日起30日内在采购单位指定地点完成安装、调试，并验收合格投入使用。★3、报价要求：①本项目采用总价定价方式。供应商报价应包含项目全部工作内容的体现。 ②包含项目所涉及的所有货物的货物本身、所有运输、保险、装卸、安装（包含辅材、设施设备、安装等相关辅助工作）、培训、税费、售后等一切相关费用均包含在响应报价中，采购人不再承担除成交价外的任何费用。★4、质量要求：所供产品必须是符合响应产品品牌、规格型号、数量要求、正规渠道生产的全新原装正品（未曾销售或使用过的、未返修过的原装整机)，所有货物质量应符合相关行业标准及生产厂商的质量要求。货物《含零部件、配件等》表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不存在侵害他人的知识产权。供应商须提供完整的质量合格证、说明书、维修保养手册及其它配套的技术资料。

采购包2：

★1、合同签订：成交通知书发出之日起 30 日内。★2、对3.4.1交货时间的进一步说明：合同签订之日起30日内在采购单位指定地点完成安装、调试，并验收合格投入使用。★3、报价要求：①本项目采用总价定价方式。供应商报价应包含项目全部工作内容的体现。 ②包含项目所涉及的所有货物的货物本身、所有运输、保险、装卸、安装（包含辅材、设施设备、安装等相关辅助工作）、培训、税费、售后等一切相关费用均包含在响应报价中，采购人不再承担除成交价外的任何费用。★4、质量要求：所供产品必须是符合响应产品品牌、规格型号、数量要求、正规渠道生产的全新原装正品（未曾销售或使用过的、未返修过的原装整机)，所有货物质量应符合相关行业标准及生产厂商的质量要求。货物《含零部件、配件等》表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不存在侵害他人的知识产权。供应商须提供完整的质量合格证、说明书、维修保养手册及其它配套的技术资料。

采购包3：

★1、合同签订：成交通知书发出之日起 30 日内。★2、对3.4.1交货时间的进一步说明：合同签订之日起30日内在采购单位指定地点完成安装、调试，并验收合格投入使用。★3、报价要求：①本项目采用总价定价方式。供应商报价应包含项目全部工作内容的体现。 ②包含项目所涉及的所有货物的货物本身、所有运输、保险、装卸、安装（包含辅材、设施设备、安装等相关辅助工作）、培训、税费、售后等一切相关费用均包含在响应报价中，采购人不再承担除成交价外的任何费用。★4、质量要求：所供产品必须是符合响应产品品牌、规格型号、数量要求、正规渠道生产的全新原装正品（未曾销售或使用过的、未返修过的原装整机)，所有货物质量应符合相关行业标准及生产厂商的质量要求。货物《含零部件、配件等》表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不存在侵害他人的知识产权。供应商须提供完整的质量合格证、说明书、维修保养手册及其它配套的技术资料。

采购包4：

★1、合同签订：成交通知书发出之日起 30 日内。★2、对3.4.1交货时间的进一步说明：合同签订之日起30日内在采购单位指定地点完成安装、调试，并验收合格投入使用。★3、报价要求：①本项目采用总价定价方式。供应商报价应包含项目全部工作内容的体现。 ②包含项目所涉及的所有货物的货物本身、所有运输、保险、装卸、安装（包含辅材、设施设备、安装等相关辅助工作）、培训、税费、售后等一切相关费用均包含在响应报价中，采购人不再承担除成交价外的任何费用。★4、质量要求：所供产品必须是符合响应产品品牌、规格型号、数量要求、正规渠道生产的全新原装正品（未曾销售或使用过的、未返修过的原装整机)，所有货物质量应符合相关行业标准及生产厂商的质量要求。货物《含零部件、配件等》表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不存在侵害他人的知识产权。供应商须提供完整的质量合格证、说明书、维修保养手册及其它配套的技术资料。