

第三章 投标报价明细表

投标报价明细表

项目名称: 浦江县社会福利中心认知障碍专区采购项目

项目编号: HJGK[2025]1000号-1001号

序号	设备名称	技术参数	规格型号	数量	单位	单价	合计	备注
1	记忆盒子	尺寸: 250*250mm; 材质: 记忆盒子为亚克力制作, 可自由翻盖, 中间层板可调节高度, 便于放置照片、怀旧小物件等物品。墙面固定安装使用。	Ningcor定制	18	件	390	7020	
2	房门遮帘	尺寸: 不小于500*150mm。材质: 可用布艺或纸艺。	Ningcor定制	87	件	90	7830	
3	适老颐养智康游乐设备	3.1适老化多功能游戏桌: 1个 产品整体尺寸: 800*800*760mm; 主体采用橡胶木实木拼板, 环保油漆, 桌角适老化扶手设计, 适合长者进行互动游戏体验。桌面为多用游戏盘, 含储藏功能 3.2适老化多功能组合柜: 1个 产品整体尺寸: 1060*510*770mm(±10mm); 主体采用橡胶木实木拼板, 环保油漆, 适老化设计, 多功能储藏, 生活自理能力训练 3.3适老化组合柜布框: 2个 产品尺寸: 550*550*120mm(±10mm); ; 配套适老化多功能组合柜收纳使用 3.4内含12款游戏, 单个游戏尺寸500*500*20mm(±10mm); 主体采用多层实木夹板, 边框采用橡胶木	优优象MIMI系列	1	组	13000	13000	



		<p>板, 环保油漆。</p> <p>神机妙算游戏: 1个 运筹帷幄游戏: 1个 思维天地游戏: 1个 过目不忘游戏: 1个 百发百中游戏: 1个 眼明手快游戏: 1个 十拿九稳游戏: 1个 柳暗花明游戏: 1个 斗智斗勇游戏: 1个 “棋”乐无穷游戏: 1个 全神贯注游戏: 1个 独具慧眼游戏: 1个</p> <p>产品整体尺寸: 500*500*20mm(± 10mm); 主体采用多层实木夹板, 边框采用橡胶木板, 环保油漆。</p> <p>★3.5以上游戏中需要提供任意三个带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合 GB6675.1-2014《塑化材料的增塑剂限量要求》、GB6675.2-2014《机械与物理性能》、GB6675.3-2014《易燃性》、GB6675.4-2014《特定元素的迁移》的检测报告。</p>					
4	虚拟现实智能认知康复训练与互动游戏设备	<p>1显示屏幕: ≥23英寸; 服务器: 处理器: I5 系列; ; 内存8G LPDDR4; 储存: ≥256G; 传输千兆网卡 ,WIFI; 接口: HDMI, USB ;</p> <p>2交互式虚拟现实VR设备 头盔: 分辨率3664*1920 , 773 PPI; 视场角98° ; 刷新率90Hz; 处理器 2.84GHz; 内存≥6GB RAM, LPDDR4X; 存储器 ≥128GB; 电池≥ 5300mAh</p> <p>3配套移动台车: ABS塑料、尺寸 (长宽高) 630mm*840mm*1000mm(± 10mm)</p> <p>4结合临床干预技术, 基于虚拟现实平台开发的临床应用解决方案。该产</p>	颐康 YKVR-1	1	套	12900 0	12900 0



品主要应用于各种认知功能的康复训练，如退行性脑疾病、认知障碍及脑损伤所致的注意力、记忆力、执行控制能力障碍等。可以有效降低护理人员重复工作时间，节省养老机构人力物力成本。通过 VR 技术，让长者处于逼真的场景，锻炼长者的认知能力，最终达到调节和改善认知功能的目的。

★5认知障碍诊断功能：

(需要提供软件界面功能截图)

符合 ICD-10 精神和行为障碍诊断标准中的 F20-F39。从认知的 7 大维度，训练长者注意力、记忆力、定向力、执行能力、语言能力、计算力、社交力，达到治疗效果。

★6协助训练：(需要提供软件界面功能截图)

为了方便医生、护理人员可实时的监控病人头显画面，能可视的指导体验者训练。系统有用户登录界面，支持用户名帐号，密码登入。

★7管理功能：(需要提供软件界面功能截图)

可新建和管理病人档案，可编辑病人信息包括训练状态、姓名、病历号、分区号、性别、年龄、婚姻、民族、身份证号码、学历、创建时间。支持输入姓名搜索，可快速找到对应列表中的病人，可支持快速批量建档。支持训练报告打印功能，报告包括用户基本信息、历史训练项目及得分、每个项目所用设备编号、训练时间。

★8抗电强度：需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合 GB定制T47061.1-2024 《



	<p>家用及类似用途电器的安全 第1部分:通用要求》的检测报告。</p> <p>★9软件列表页面：（需要提供软件各对应界面操作截图）</p> <p>VR页面：有VR应用资源的封面图、VR应用名称、标签（提升力关键词）、VR应用的简介、建议体验的时长、开始训练的按钮；</p> <p>治疗记录管理页面：有病人的状态（训练中定制训练结束）、软件名称、病人的基本信息、体验日期、训练得分、操作（终止、进入报告页面）。支持搜索姓名和训练的时间区间查找相应的病人。</p> <p>治疗报告页面：可进入治疗报告页面，有治疗使用的应用与其标签、治疗的总结和病人信息，能用报告图表的形式反映治疗中的用户表现，有详细的治疗进程(例如关卡任务等)。可支持一键打印报告的按钮，支持实时的正在进行训练中的体验数据报告查看。</p> <p>设备列表页面：训练状态（开始训练定制训练中）、设备名称（可自定义编辑序号）、设备SN码、设备状态（绿色在线定制红色离线）、操作（寻找设备、重新定位设备、设备音量、设备关机和重启按钮）。</p> <p>★10服务器技术及服务架构： 需应用数据库服务，postgresql数据库和BSD协议，安全性不受其他控制。 需应用物联网服务，emqx服务使用了mqtt协议。轻量可靠，MQTT报文紧凑，可在严重受限的硬件设备和低带宽、高延迟的网</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--



络上实现稳定传输。
 需应用网页存储服务 (sfs)。稳定, 通过多级可靠性架构, 保障数据持久, 保护用户数据安全; 基于VPC认证, 保证用户间数据隔离。
 需应用推流服务, 消息队列传递网页需要的数据以及头显前端推流。
 系统可承载1台服务器管理服务3台以上的VR眼镜设备. 需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T 25000.51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价 (SQuaRE) 第51部分: 就绪可用软件产品 (RUSP) 的质量要求和测试细则》的检测报告。
 ★11虚拟现实心理健康训练VR场景软件库: 须包含以下所有列举的游戏功能。
 VR认知 (作业疗法) 10个包括:
 森林好朋友、超市购物、欢乐射击场、乒乓球模拟器、烤肉大师、龙舟行、转盘迷宫、投影寻真、正念太极、回忆小屋。
 VR心理3个包括: 心理沙盘、宣泄室、疼痛缓解。
 VR暴露9个包括:
 高空救猫、客舱模拟、高空模拟、电梯模拟、闪电风暴、深海体验、巨物体验、宇宙过山车、黑暗森林。
 VR正念10个包括:
 山涧映翠、碧竹幽径、水天一色、寻山觅水、渐秋之森、水镜红楼、问禅、高天旷野、涉水聆音、禅修。
 VR催眠10个包括:
 夜晚星空、森林篝火、极光篝火、治愈森林、森林露营、沉浸阅读角、法式小屋、冬季森林、壁炉书



房、海上灯塔。

VR音乐18个包括：
 贝多芬第五交响曲、贝多芬第九交响曲、清晨冥想、流金岁月、西贝柳斯交响乐、小俄罗斯人、俄罗斯之心——格罗兹尼、巴黎卢浮宫博物馆、莫斯科克里姆林宫、夕阳下的旧金山、圣彼得堡一览、俯瞰夏威夷、威尼斯狂欢节、不同的卢塞恩、古城佩特拉、俯瞰阿联酋。

VR放松22个包括：
 生长、呼吸、玄武湖景、异域风情、中华美景、霜叶丹红、观海听浪、逛动物园、热带风光、神秘极光、春暖花开、落日余晖、岛屿之森、自然韵律、梦幻沙滩、山高云阔、穿越云雾、北国之春、四季之春日森林、四季之夏日森林、四季之秋日森林、四季之冬日森林。

VR探索28个包括：
 海底探索—鲨鱼、海底探索—水母、海底探索—海龟、海底探索—魔鬼鱼、发现之旅—南极企鹅、发现之旅—俄罗斯棕熊、发现之旅—勘察加火山、发现之旅—撒哈拉星空、发现之旅—蒂多尔岛日食、发现之旅—埃及金字塔、发现之旅—卡奈玛泻湖、发现之旅—国家博物馆、看世界—非洲之旅、看世界—挪威极光、看世界—金环气球节、看世界—荷兰风车、看世界—索契滑雪圣地、看世界—伊斯特拉水库、看世界—加勒比天堂、探索之旅—穿越空间、探索之旅—深海探险、探索之旅—恐龙世界、探索之旅—战机飞行、小小艺术家—帆船名画、小小艺术家—运动中的城市、亲近自然—犀牛、亲近自然—斑马、亲近自然

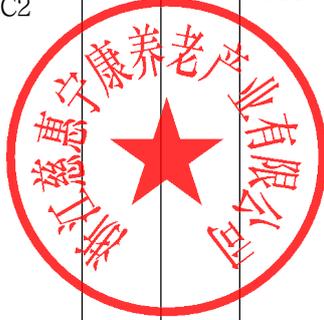


		<p>—长颈鹿。</p> <p>VR评估2个包括（以下内容支持用户在体验过程中的呼吸状态的检测）： 认知功能评估、TOL-神庙逃脱。</p> <p>需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T 38258-2019《信息技术虚拟现实应用软件基本要求和测试方法》的检测报告。</p>						
5	认知卡	<p>组成：包含食物卡、数字卡、水果卡、形状卡、颜色卡、动物卡、场景卡、关联配对、季节联想配对卡。功能：用于老人认知训练使用。</p> <p>★甲醛含量≤75mg定制kg：需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB24613-2009《玩具用涂料中有害物质限量》的检测报告。</p>	博士星定制	1	套	450	450	
6	多感官产品设备	<p>1尺寸：柜：100*40*76CM。内容：柜中包含视觉、触觉、嗅觉、日常训练物品等12-14套训练产品及训练手册。用于长者感官刺激训练及日常生活能力训练。</p> <p>★2需要包含对应训练系统。产品在使用过程中功能可升级扩展，需具有二次开发能力（提供相关软件著作权）</p>	Ningcor定制	1	套	5600	5600	
7	认知症专区智能门禁	<p>1处理器：4核及以上；显示屏：8寸及以上IPS显示，800*1280及以上分辨率，高亮屏；触摸屏：5点电容触摸，6H硬度；RAM定制ROM：RAM:2G及以上，ROM：8G及以上；时钟：支持断电保持时间；补光灯：支持RGB256种颜色可调，支持程序控制补光灯颜色、开关；主机达到IP66防护等级及以上；</p>	亚略特P80	4	项	3200	12800	

		<p>麦克风：支持；硬件看门狗：支持；光感：支持；</p> <p>2老人数据硬加密：支持国密芯片硬加密；</p> <p>3一体化设计：设备内置人脸、指纹、IC卡、身份证、二维码功能模块。降低外接方式带来的不稳定，减少后期运维故障，降低维护难度和成本；多模态识别：支持人脸、指纹、身份证、IC卡、二维码等多种身份识别方式，可按用户需求进行选配定制；人脸识别：在强光、逆光、0 Lux暗光等复杂光线环境下清晰成像，实现全天候无缝人脸识别通行；支持口罩识别，支持戴口罩情况下的人脸识别；</p> <p>二维码识别：内置专用（非人脸识别共用）二维码读头。支持访客码等多种二维码读取场景应用；远程管理：终端须接入平台，通过公网进行人脸库的管理与数据上报。</p> <p>4老人指纹识别：配置指纹模组，指纹模组支持活体识别，电容按压式，像素$\geq 192*192$ pixels；</p> <p>★5.身份证阅读模块：需要提供符合 CSP-V05-001:2013《社会公共安全产品认证实施规则 居民身份证阅读机具产品》认证证书；</p> <p>★6老人身份证核验模块：需提供符合GA 定制 T1755-2020《安全防范人脸识别应用 人证核验设备通用技术要求》的检验报告。</p>						
8	专区无线智能呼吸健康感知设备	<p>1电磁频段：小于80GHz；发射功率：小于10mw；工作温度：-20℃至45℃；整机功率：3至5w；供电方式：DC 5V 或 AC 220V；天线覆盖范围：60°；测量精准度：频次每</p>	苗米 MM-ZH-01	1	套	1650	1650	



		<p>分钟误差不超过3次。最大探测距离: $\geq 2m$。</p> <p>★2.机械强度: 需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合 GB4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分: 安全要求》的检测报告。</p> <p>★3抗电强度: 需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合 GB4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分: 安全要求》的检测报告。</p>					
9	人工智能生命体征检测设备	<p>1电磁频段: 60.5-62.5GHz; 发射功率: 小于10mw; 工作温度: $-15^{\circ}C$ 至 $40^{\circ}C$; 天线覆盖范围: 120°, 支持不少于3人同时识别监测, 检测面积≥ 20平方米。</p> <p>★2需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB8702-2014《电磁环境控制限值》的检测报告。</p> <p>★3需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制 T26572-2011《达标管理目录限用物质应用例外清单》的检测报告。</p> <p>★4支持界面系统演示: (提供系统界面系统演示截图) 行为轨迹、姿态感知、告警提醒与处理。</p>	清澜 HC2	1	套	1650	1650
10	L型休息区设备	<p>1尺寸: (2700+2120) 850*850mm;</p> <p>★2海绵软包: 采用PU高密度海绵材料制作而成的软包, 65%定制25%压缩比 (%) ≥ 1.8, 表观密度 (kg定制m^3) ≥ 25。需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T 6343-2009《泡沫塑料及</p>	老林定制	1	张	10000	10000



		橡胶 表观密度的测定》的检测报告。 ★3软包坐垫和背垫采用优质环保皮革，撕裂力≥20，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制 T16799-2018 《家具用皮革》的检测报告。					
11	适老化长方桌	1尺寸：1500*750*750mm；工艺要求涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。必须确保无尖角，四角需有安全圆弧，且均匀一致。自装配、拆装产品零件结合应牢固严密。整体结构牢固、平衡，专业化适老设计：高度提高，长者取放物品时可减少弯腰习惯；桌角圆弧设计防止长者磕碰；桌底稍高，方便轮椅进出高度，而且防止老人磕碰。桌边侧边设计拐杖凹位，方便拐杖放置。材质：采用白腊木实木原木制作。木材含水率 8~10%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，其木材无节子、无裂纹、无缺棱拼接严密牢固。采用符合国家E1级环保标准多层实木板，表层贴木皮饰面，厚度≥0.6mm； 2白蜡木实木甲醛释放量（mg定制L）≤1.5，木材应经干燥处理，木材含水率应为8~16.9%； ★3采用环保水性油漆，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》的检测报告。	老林定制	6	张	2300	13800
12	休闲茶几	1尺寸：800*800*500mm； 材质：框架采用白腊木实木原木制作，板材采用符合国家E1级环保标准多层实木板，表层贴木皮饰	老林定制	1	张	1800	1800



		<p>面，厚度$\geq 0.6\text{mm}$，颜色、材质及纹理与饰面材料协调，榫卯框架木料四面刨光。木材含水率 8~16%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，其木材无节子、无裂纹、无缺棱拼接严密牢固，不得使用废材和回收木材。甲醛释放量 (mg定制L) ≤ 1.5。</p> <p>★2粘合剂材：采用优质白乳胶。总挥发性有机物含量 (g定制L) ≤ 110，游离甲醛 (g定制kg) ≤ 1.0；苯≤ 0.2，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的检测报告。</p> <p>★3油漆：采用优质环保水性油漆，经过5层底油及3层面漆，达到国标E1级环保标准，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》的检测报告。</p>						
13	适老椅	<p>1尺寸：570*580*880mm。基材：原木（白蜡木）：含水率$\leq 10\%$，无贯通裂缝，无虫蛀现象，无节子，无腐朽材。</p> <p>★2人造革：厚度$\geq 1.2\text{mm}$，涂层厚度$> 25\mu\text{m}$，干摩擦色牢度≥ 4级，湿摩擦和碱性汗液摩擦色牢度≥ 3级，撕裂力$\geq 30\text{N}$，耐光性≥ 5级，耐磨性在试验条件 (CS-10, 500g,500r) 下无明显损伤、剥落，涂层黏着牢度$\geq 2.5\text{N}$定制10mm，；VOC$\leq 100\text{mg}$定制kg，游离甲醛$\leq 75\text{mg}$定制kg，$3.5\leq \text{PH}\leq 7.5$，气味$\leq 3$级；通过香烟抗引燃特性试验；对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、表</p>	中匠福定制	100	张	800	80000	



皮葡萄球菌、乙型副伤寒沙门氏菌、甲型副伤寒沙门氏菌的抑菌率 \geq 99.99%；需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB定制T 16799-2018《家具用皮革》的检测报告。

★3油漆：环保水性漆+PU底漆，油底水面封闭式涂装，五底三面工艺。底漆采用聚氨酯涂料（PU），VOC含量 \leq 400g定制L，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量 \leq 10%；面漆采用环保水性漆，B类，硬度（擦伤） \geq HB，附着力（划格间距2mm） \leq 1级，耐划伤性（100g）未划伤；VOC \leq 80g定制L，游离甲醛 \leq 100mg定制kg；对金黄色葡萄球菌、大肠埃希氏菌，抗细菌性能 \geq 95%，抗细菌耐久性能 I 级（ \geq 85%）；耐霉菌性 \geq 1级（黑曲霉、黄曲霉、腊叶芽枝霉、宛氏拟青霉、桔青霉、出芽短梗霉、链格孢）；需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、GB定制T 23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》、GB定制T 21866-2008《抗菌涂料（漆膜）抗菌性测定法和抗菌效果》的检测报告。

4海绵：采用高回弹软质聚氨酯海绵，坐垫密度 \geq 45kg定制 m^3 ，靠背密度 \geq 40kg定制 m^3 ，40%压缩硬度最大损失率 \leq 22（3个试样8万次），75%压缩永久变形 \leq 8%，回弹率 \geq 55%，撕裂强度 \geq 2.5N定



		制cm。软体家具的单体坐垫和靠背，必须用一体式海绵，不接受拼接海绵。						
14	认知训练设备-长者摇摇乐	<p>1主体产品尺寸： 450*450mm；</p> <p>★14.2材质：采用优质实木、塑料制作，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》的检测报告。</p> <p>★14.3 胶粘剂：采用优质环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》、GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的检测报告。</p> <p>★14.4耐磨性与稳定性测试：最大倾斜角度≤30°；晃动角度≤60°；承重能力为≥1kg。耐磨性≥3，需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T 3960-2016《塑料 滑动摩擦磨损试验方法》的检测报告。</p>	Ningcor chnky1-0 01	2	件	900	1800	
15	适老化方桌	<p>1尺寸：900*900*700mm。工艺要求涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。成品纹理清晰、表层饱满、光泽润亮。必须确保无尖角，四角需倒安全圆弧，且均匀一致。自装配、拆装产品零件结合应牢固严密。整体结构牢固、平衡，专业化适老设计：高度提高，长者取放物品时可减少弯腰习惯；桌角圆弧设计防止长者磕碰；桌底稍高，方便轮椅进出高度，而且防止老人</p>	众格定制	2	张	2000	4000	



		<p>磕碰。</p> <p>★2材质：采用白腊木实木原木制作。木材应经干燥处理，木材含水率 8 ~ 17%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，其木材无节子、无裂纹、无缺棱拼接严密牢固。板材采用符合国家E1级环保标准多层实木板。需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T13010-2020《木材工业用单板》的检测报告。</p> <p>3 采用环保水性油漆。</p>						
16	适老三人沙发	<p>1 尺寸: 2100*800*880mm ;</p> <p>2 框架: 采用白蜡木原木制作，总体强度性能好，颜色、材质及纹理与饰面材料协调，榫卯框架木料四面刨光；含水率≤12%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，拼接严密牢固，不得使用废材和回收木材。</p> <p>3 海绵软包: 采用回弹性好的PU高密度海绵材料制作而成的软包，采用PU阻燃成型高密度泡绵，坐垫海绵厚度≥150mm，密度≥45mmkg定制m³；靠背密度≥35kg定制m³；表面有防腐化和防变型保护膜，能均匀承托负重，在常期负重状态下性能保持良好，耐久不变形，高回弹，耐冲击,回弹率 (%) ≥50，拉伸强度 (kpa) ≥80，伸长率 (%) ≥150。</p> <p>★4 皮革: 软包坐垫和背垫采用环保耐磨皮革，厚度≥1.0mm，质感需柔和，抗划、耐脏性能好，具有防水、防霉功能，表面纹理颜色对称相似、纹理一致、无色差。面材包覆面料需平服饱满，松紧均匀，不允许有皱褶、脱线、漏色等缺陷。不含甲醛。</p>	众格强人	2	张	3900	7800	



		<p>，挥发性有机物（VOC）≤ 150；撕裂力≥ 20。需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB定制T16799-2018《家具用皮革》、GB 21550-2008《聚氯乙烯人造革有害物质限量》的检测报告。</p> <p>★5 油漆：采用环保油漆，表面饱满，手感柔和，耐热、耐磨、耐腐蚀；无甲醛、无毒害，经过5层底油及3层面漆，达到国标E1级环保标准，漆膜硬度达到2H-3H之间。需要提供带有“CMA”标识的第三方检测机构出具的符合GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》、GB定制T 21866-2008《抗菌涂料（漆膜）抗菌性测定法和抗菌效果》的检测报告。</p>					
17	L型舒缓疗愈套组	尺寸：根据图纸和现场情况定制。搭配老人舒缓休息区域，包含座椅，仿真绿植，香薰配套等物品。	Ningcor定制	1	套	12600	12600
18	益智活动游戏	必须是木玩产品，环保；配置需突出锻炼老人各项能力，涉及包含脑补认知玩具、手动锻炼玩具、互动竞技玩具等。	Ningcor定制	3	套	1810	5430
19	仿真绿植园	面积约为4平米；要求：要求进行室内模拟花园场景搭建，包含仿真树，仿真花草等，具有音乐疗养区、芳香疗法等功能。	Ningcor定制	1	套	13500	13500
20	怀旧模拟情景区	面积约为3平米；要求：要求进行室内模拟怀旧场景搭建，包含老旧自行车，老旧家具物品等。	Ningcor定制	1	套	13600	13600
21	浴室改造	浴室总面积：24平方米；进行助浴间改造，分割出4个正常洗澡位；同时拆掉原有2个如厕位置。	Ningcor定制	1	项	35000	35000
22	适老双人沙发	1 尺寸:1600*800*880mm；工艺要求：涂装要求无桔皮、发白、流挂、泪油现象。成品纹理清晰、表	众格定制	2	张	3000	6000

		<p>层饱满、光泽润亮。所有家具必须确保无尖角，四角需倒安全圆弧，且均匀一致。自装配、拆装产品零件结合应牢固严密。木框全部采用直角榫卯结构，家具整体结构牢固、平衡，专业化适老设计。</p> <p>2 材质：采用白腊木实木原木制作，颜色、材质及纹理与饰面材料协调，榫卯框架木料四面刨光。木材含水率 8~10%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，其木材无节子、无裂纹、无缺棱拼接严密牢固，不得使用废材和回收木材。甲醛释放量 (mg定制 L) ≤ 1.5，海绵软包：采用回弹性好的PU高密度海绵材料制作而成的软包，65%定制25%压陷比 (%) ≥ 1.8，表观密度 (kg定制m³) ≥ 25。软包坐垫和背垫采用优质环保皮革，游离甲醛含量未检出 (检出限：≤ 75)；禁用偶氮染料含量未检出；挥发性有机物 (VOC) ≤ 150；撕裂力≥ 20。油漆：采用优质环保水性油漆，表面饱满，手感柔和，耐热、耐磨、耐腐蚀；无甲醛、无毒害，经过5层底油及3层面漆，达到国标E1级环保标准，漆膜硬度达到2H-3H之间。VOC含量g定制L≤ 250，甲醛含量mg定制kg≤ 100；乙二醇醚及醚酯总和含量≤ 300；苯系物总和含量≤ 250。粘合剂材：采用优质白乳胶，总挥发性有机物含量 (g定制L) ≤ 110，游离甲醛 (g定制kg) ≤ 1.0；苯≤ 0.2。</p>					
23	适老单人座位	<p>1 尺寸:750*800*880mm；</p> <p>工艺要求：木材无节子、无裂纹、无缺棱；油漆应光滑、通透、漆膜均匀、哑度一致，不得有皱皮、</p>	众格定制	2	张	2000	4000



		<p>离层、发粘、漏气现象；面材表面纹理颜色对称相似、无色差。适老设计：坐高为45cm高，座垫和靠背为活动垫，须方便拆洗。材质：采用白腊木原木制作，框架实木厚度不小于40*45mm；含水率≤12%，经防腐、防虫处理，不得使用废材和回收木材。海绵软包：采用PU阻燃成型高密度泡绵，坐垫海绵厚度≥100mm，密度≥45kg/m³；靠背密度≥35kg/m³。皮革：软包坐垫和背垫采用优质环保耐磨皮革，厚度≥1.0mm。包覆面料需平服饱满，松紧均匀，不允许有皱褶、脱线、漏色等缺陷。油漆：采用优质环保油漆；经过5层底油及3层面漆工艺，漆膜硬度达到2H-3H之间。</p>					
24	适老茶几	<p>1 尺寸:1200*600*500mm；框架：采用白腊木原木制作，实木支撑脚厚度不小于50*50mm，桌面厚度≥50mm；含水率≤12%，经防腐、防虫处理，不得使用废材和回收木材。 2 材质：采用符合国标A级天然白蜡木作为木皮饰面，厚度≥0.6mm。基材：采用E1级多层实木板，符合国家E1级环保标准。油漆：采用优质环保油漆；经过5层底油及3层面漆工艺，漆膜硬度达到2H-3H之间。粘合剂材：采用优质白乳胶。工艺：木材无节子、无裂纹、无缺棱；油漆应光滑、通透、漆膜均匀、哑度一致，不得有皱皮、离层、发粘、漏气现象；面材表面纹理颜色对称相似、无色差。适老设计：双层设计。高度提高，长者取放物品时可减少弯腰习惯；桌角圆弧设计防止长者磕碰。</p>	众格定制	2	张	1200	2400



25	休闲适老座位	<p>1 尺寸：常规。采用进口白腊木实木原木制作，颜色、材质及纹理与饰面材料协调，榫卯框架木料四面刨光。木材含水率 8 ~ 16%，经防腐、防虫处理，无腐朽材，其木材无节子、无裂纹、无缺棱拼接严密牢固，不得使用废材和回收木材。甲醛释放量 (mg/L) ≤1.5。</p> <p>2 海绵软包：采用回弹性好的PU高密度海绵材料制作而成的软包，65%/25%压陷比 (%) ≥ 1.8，表观密度 (kg/m³) ≥25。软包坐垫和背垫采用优质环保皮革，游离甲醛含量未检出 (检出限：≤75)；禁用偶氮染料含量未检出；挥发性有机物 (VOC) ≤150；撕裂力 ≥ 20。油漆：采用优质环保水性油漆，表面饱满，手感柔和，耐热、耐磨、耐腐蚀；无甲醛、无毒害，经过5层底油及3层面漆，达到国标E1级环保标准，漆膜硬度达到2H-3H之间。 VOC含量g/L ≤250，甲醛含量mg/kg ≤100；乙二醇醚及醚酯总和含量 ≤300；苯系物总和含量 ≤250。</p>	众格定制	2	张	1500	3000
26	适老声波垂直律动沙发	<p>1 振动方式：有规律的垂直振动(即律动),利用音响的振动原理</p> <p>控制面板：7寸LCD触摸屏智能操作界面设计，外接电源线</p> <p>占地尺寸：102(长)x81(宽)x85cm(高);脚凳：56x36x42 cm</p> <p>振动幅度：自动模式下，三挡可调；高级模式下，强度10 ~ 802个数字一档，最大振幅4mm</p> <p>振动频率：2-20Hz(2Hz调节)</p> <p>操控模式：6种自动模式和1种手动设置模式；(自</p>	福诺思路 FL-J211	1	张	26500	26500



		<p>动模式: 运动恢复/工作减压/ 舒筋活络/运动恢复/ 纤体瘦身/休息助眠)</p> <p>2 睡眠训练模式: 2-5Hz(强度10%-40%)</p> <p>声波律动是利用正弦波的音频信号驱动, 通过有规律振动使人体产生被动训练, 刺激全身骨骼与肌肉, 促进新陈代谢, 并可以通过骨骼将低频声波传递到大脑。运动康复模式: 6-20Hz声波律动是利用正弦波的音频信号驱动, 通过有规律振动使人体产生被动运动, 刺激全身骨骼与肌肉, 促进新陈代谢、肠道蠕动, 消耗热量从而达到健身减脂的效果。</p>						
27	声波垂直律动平台	<p>1 振动方式: 有规律的垂直振动(即律动),利用音响的振动原理。</p> <p>控制面板: 7寸及以上LCD触摸屏智能操作界面设计,</p> <p>占地尺寸: $\geq 52\text{cm}$(长)$\times 32\text{cm}$(宽)$\times 18\text{cm}$(高)</p> <p>振动幅度: 自动模式下, 三挡可调; 高级模式下, 强度10至100,分10档, 最大振幅4mm振动频率: 3-30Hz,</p> <p>操控模式: 10种自动模式和1种手动设置模式, 10种自动模式和1种手动设置模, (自动模式: 健康养生/工作减压/舒筋活络/运动恢复/纤体瘦身/休息助眠/全身律动/上部律动/中部律动/下部律动), 时间设定: 自动模式下, 10至60分钟, 分6档, 设备默认10分钟; 高级模式下1至60分钟, 分60档(调节步进为1分钟),</p> <p>外型结构: 高强度碳素钢外壳,</p> <p>2 声波垂直律动机振幅及频率都可调整, 振幅最大可以达到4mm,垂直律</p>	福诺思路 FL-T805	1	张	12000	12000	



		<p>动机是利用声波 振动原理使人体产生被动运动，低频振动可以使肌肉、神经成放松状态，消除肌肉疲劳。上下肢运动训练模式：8-30Hz(牵张反射)；9-18Hz肌肉放松；19-30Hz肌肉收缩。声波垂直律动技术，平稳有规律，通过机械振动和外在抗阻负荷诱发神经肌肉反射，促进肌肉收缩，给予骨骼重复性的应力刺激，进而改善肌肉-骨骼系统结构和功能的康复训练方法，适应于肌肉-骨骼-关节系统疾病及脑卒中。</p>						
28	助浴床	<p>1 功能：带手控器，电动推杆平稳整体升降，可根据浴者舒适度随意0°至30°调节；护工操作简单，调节到浴者舒适体位。紧急开关设计：带有安全急停装置，在紧急情况下按下按钮，机器断电，停止工作，向右旋转按钮，恢复通电工作。</p> <p>2 床体</p> <p>床面：高级304#不锈钢冷管。</p> <p>底座：采用碳钢喷漆。</p> <p>浴槽：采用高韧性环保皮划艇料制成，柔软舒适，耐高温/严寒。（+80°至10°），不易变型，不易老化；可拆下清洁消毒。</p> <p>填充：环保高密度EVA，柔软舒适不变形。</p> <p>护栏：两侧护栏皆可180°旋转，能直接由睡床转移洗澡者前往沐浴；易于洗澡者移动搬运。</p> <p>排水：床体整体略倾斜，顺畅排水。或通过便捷排水口排水。</p> <p>脚轮：万向医用带刹静音脚轮。</p>	Ningcor 定制	2	张	10000	20000	
29	纸质推拉隔断	尺寸：1800*240mm；材质：加厚纸芯。特点：纸墙	Ningcor 定制	42	扇	2200	92400	



		整体采用蜂窝结构设计，支撑更稳定摆放不易倒，无毛刺无异味，环保更耐用。						
30	普通助浴设备	尺寸：545*545*778mm（展开），545*220*965mm（折叠），材质：外架高强度6063铝合金，喷塑处理；坐垫处是高密度PE，扶手全部EVA材质包裹，内有龙骨，规格为50*40*320mm；坐垫和靠背EVA材质厚度为16mm；防霉防滑TPE材质脚垫；座板高度六档调节：350*450mm。特点：采用一体式框架加4连杆对锁结构，确保产品稳定性。高度六档高度可调，坐垫高度由340mm至440mm，每档调节20mm。	Ningcor定制	22	件	430	9460	
31	多功能助浴设备	重量约14kg；承重≥100kg；材质：车架：铝合金、座背垫：EVA；柔软的坐面材料，坐感舒适满足老人坐在上面沐浴、如厕或转移使用。扶手可向上掀起，方便老人移乘；前后轮都加装了刹车；坐面高度扶手高度可根据老人身高情况两段调节；可内翻式脚踏，在老人上下时都更加方便；在不借助工具情况下安装、拆卸都很方便，后轮也是可快拆式设计，方便携带或储藏。	Ningcor定制	2	张	5800	11600	
32	适老康乐智力棋	产品尺寸：800*800*750mm；材质：奥松板贴榉木皮，环保油漆；标配：棋子23个（9个黑色子球，9个白色子球，1个红色皇后球，2个黄色母球和2个绿色母球）；功能：一种源于中国的传统棋类游戏，现在已经成为世界性的智力运动，棋桌形状四方，整体为木质结构，通过游戏，可锻炼老年人的思维和判断能力，有效活跃长者	Ningcor定制	1	组	2900	2900	



		大脑和促进全身机能的协调和健康桌面框架圆角处理，设计高度适中，玩的时候可站立，也可坐姿，可单人，可多人互动游戏，适合养老机构自理老人、轮椅老人及轻度认知障碍老人的辅助康复训练。						
33	适老展示柜	尺寸：1200*400*2000mm；基材：E1级多层实木板基材，板材厚度≥18mm，三聚氰胺板饰面；封边采用优质PVC近色封边带。五金：优质五金连接件，国产优质缓冲门铰。	众格定制	4	张	2800	11200	
34	触摸墙	尺寸：20*20cm，一套共16块。每块内容不同，分别为不同触觉的纸、布、棉及竹；用于触觉互动及体验，也是墙面装饰。	Ningcor定制	1	套	1800	1800	
35	墙面洞洞板	尺寸：80*120cm；含球棒配件，实木板配件，精准打孔，圆角防碰撞。	Ningcor定制	6	张	1200	7200	
36	音乐套组	包含印第安笛、七音音束、雨声雨棒、果实风铃、德瑞棒铃、彩绘雷声筒；通过音乐特有的生理、心理效应，让长者经过音乐体验，达到消除心理障碍，恢复或增进身心健康的目的。组合：为一套装置，包含上述音乐功能游戏。	Ningcor定制	1	套	4500	4500	
37	长征弹珠	尺寸：41.5*51.5*15cm；材质：木质；功能：用于老人双手协调玩乐，用过操作过草地、爬雪山，最终达到胜利的终点。	Ningcor定制	1	件	600	600	
38	尤克里里小吉他	材料：木材；尺寸：55*17*5cm；功能：老人娱乐，音乐疗法。	Ningcor定制	2	件	350	700	
39	温馨摆件	功能：放置认知症专区，满足不同场景搭配。组成：各类小道具，跟老人生活场景相关。	Ningcor定制	60	件	80	4800	
40	墙面游戏	尺寸74cm*74cm；材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味。技术与安全主题教育相结合，内容与	培乐迪定制	4	张	2900	11600	

		时俱进，符合长者娱乐特色。在游戏过程中，包含手动发电、语音播报，增加了玩具的趣味性，在游戏中进行公共安全教育和自我安全教育。同时，可以锻炼专注力、空间知觉能力，观察力、手部精细肌肉运动技能、目测能力、身体控制能力、专注力以及手、眼、脑综合协调能力等。						
41	陀螺闯三关	尺寸：120*60*34.5cm；唤醒老人们儿时的记忆，提高参与活动的积极性，放松老人心情。	Ningcor定制	1	贴	2200	2200	
42	转角闹钟	尺寸：350*350mm；高透品质，耐磨高温，不易碎；高精度准时，深夜级静音。	Ningcor定制	2	件	350	700	
43	适老多功能冰壶桌	产品尺寸：2200*800*710mm；主体采用实木多层板贴榉木皮，环保油漆；产品配件：冰壶：4个黄色，4个红色，保龄球一套：10个瓶子。特点：一个球冰壶保龄球桌整体为木质结构，稳固性好，冰壶桌边框圆角处理，桌腿上有收纳抽屉收纳方便，桌面配有彩色记数珠，方便组织活动比赛记分。冰壶保龄球桌有冰壶和保龄球两种玩法。可锻炼老人手臂的力量，锻炼老人手眼协调，在玩的过程中起到娱乐互动强身，强身健体的作用。适合养老机构自理老人和轮椅老人和轻度认知障碍老人的辅助康复训练。	Ningcor定制	1	张	5900	5900	
44	老年康乐台球	产品尺寸：直径1200mm，高度820mm；材质：奥松板贴榉木皮，品牌环保油漆；标配：台球1套，助力取球器1个，三角框1个，适老化台球杆1个；功能：台球圆型设计边框圆角处理，球杆设计摒弃传统的长杆设计，更符合老	Ningcor定制	2	套	4000	8000	



		年人身体结构生理特征，打自由球更方便，力度好掌控，进球更容易，玩者更有成就感；在玩的同时有效保障老人的安全；该产品在玩的过程中需要不断的转身、提肩、俯身、抬头等起到娱乐的同时训练手眼协调，健康锻炼。					
45	MCI康乐训练七彩球	产品尺寸：1200*600mm；材质：奥松板贴榉木皮，方钢桌架，环保油漆；标配：彩色球七个（白、蓝、红、黄、绿、黑、原木色）；功能：桌面圆角处理，减少对老人意外碰撞受到伤害的风险，底部钢架结构稳固性好，桌面配置有球的置物盒老人拿取彩球，彩球木质材料掌握轻便舒适；玩具桌上端设有彩色球洞，桌面微倾斜增加阻力，老人可用手一次次推球，将球推进洞中；若玩家手部力度不够的情况下，也可通过桌面上的刻度线判断其手部力量，在一次次游戏中增加手部力量该玩具玩法多样，可逐步锻炼老年人的双手控制力，颜色辨识和反应能力，适合养老机构自理老人、轮椅老人及轻度认知障碍老人的辅助康复训练。	Ningcor定制	1	套	2000	2000
46	康乐五色棋	产品尺寸：900*1100*410mm；材质：实木多层板贴榉木皮，环保油漆；标配：10个套圈（五色各2个）；功能：双面对称连接，有彩棋归位和套圈两种玩法，可以锻炼老人的颜色辨识力、逻辑思维能力和活动老人身体，提高老人手眼协调能力，产品框架均有圆角处理，设计高度适中，设计双面彩色棋子固定在一起减少因棋子脱落	Ningcor定制	1	套	1600	1600



		弯腰去捡造成摔伤害的风险。					
47	适老数字文字麻将	产品整体尺寸: 600*600*20mm; 材质: 主体采用多层实木夹板, 环保油漆配合专用地毯; 功能: 红典大字麻将, 通过互动游戏的方式, 活跃长者大脑, 延缓大脑衰老, 有效预防老年痴呆。	Ningcor定制	1	件	1800	1800
48	康乐双人电子投篮	尺寸: 1250*1100*2040mm; 材质: 加厚铁管架子, 表面环保漆面处理, 不褪色; 优质加厚耐磨滑道布; 标配: 三号篮球5个。	Ningcor定制	2	套	1200	2400
49	(一击制胜)投壶	产品整体尺寸: 437*155*155mm; 材质: 榉木; 功能: 趣味运动, 运动疗法, 技能训练。	优优象定制	1	件	350	350
50	一击制胜地贴	产品整体尺寸: 2700*650mm; 材质: PVC。	优优象定制	1	贴	300	300
51	(正中下怀)套圈	产品整体尺寸: 150*505*45mm; 材质: 松木+麻绳。	优优象定制	1	件	500	500
52	正中下怀地贴	产品整体尺寸: 2700*650mm; 材质: PVC。	优优象定制	1	贴	300	300
53	沙包	尺寸: 120*60*34.5cm; 材料: 松木夹板; 沙包是练习投掷的一种器材, 一般用厚布织成的小袋中填入干黄沙, 体积稍大于棒球。	优优象定制	1	件	800	800
54	沙包地贴	产品整体尺寸: 2700*650mm; 材质: PVC。	优优象定制	1	贴	300	300
55	四人弹珠桌	产品尺寸: 1000*1000*750mm; 材质: 优质橡胶木+皮革; 标配: 玻璃球16个+杆4根+托4根。玩法: 该产品共有16个球, 玩者每人有4个颜色不同的球, 可供2-4人玩。	Ningcor定制	1	件	1300	1300
56	(蚂蚁搬家)汉诺塔-大型	材质: 榉木; 功能: 策略游戏, 思维训练, 专注力训练, 活力大脑, 延缓衰老, 缓解焦虑。思维训练, 专注力训练, 活力大脑	Ningcor定制	1	件	300	300

		， 延缓衰老， 缓解焦虑					
57	花邦戈	作为音乐疗法的必备道具； 尺寸： 直径180mm， 高170mm； 材料： 木质外壳、牛皮鼓面， 外观： 不规则几何图形， 包含圆形、同星圆、扇形、三角形； 同时颜色多样， 包含红色、蓝色、黄色、白色和紫色， 一体化成型。	Ningcor定制	2	件	350	700
58	仿真蔬菜	尺寸： 正常蔬菜大小， 一套； 材质： 随意摆设， 外形生动， 可以长期保存， 还原表面肌理， 仿真效果佳。	Ningcor定制	2	套	900	1800
59	仿真食物	尺寸： 正常肉类食物大小， 一套； 材质： 随意摆设， 外形生动， 可以长期保存， 还原表面肌理， 仿真效果佳。	Ningcor定制	2	套	900	1800
60	收纳箱	尺寸： 300*400*300mm； 实木材质， 边角加固； 镂空把手， 打磨圆滑， 无倒刺， 挪动方便。	Ningcor定制	6	件	600	3600
61	沙包投掷(传统节日版)	规格： 垫子： 900*900mm， 面： 水晶绒， 底： 塑胶颗粒防滑底， 厚约7MM； 配10个沙包（二色）； 内容： 室内团体投掷游戏， 特别设计了传统节日内容， 增加传统节日的内容， 促进语言表达及社交， 增加游戏内容及乐趣。	Ningcor定制	1	套	650	650
62	沙包投掷(计分版)	规格： 垫子： 900*900mm， 面： 水晶绒， 底： 塑胶颗粒防滑底， 厚约7MM； 配10个沙包（二色）； 内容： 室内团体投掷游戏， 增加计分及计算的内容。	Ningcor定制	1	套	650	650
63	迷你小铺子	尺寸： 1800*860*2170mm； 材料： 全实木， 新西兰松木， 木材稳定性好； 承重： 500斤； 五金： 国产优质五金。	Ningcor定制	2	架	1800	3600
64	婴儿摇篮	篮体： 玉米皮编织； 面料： 棉底板； 底板： 阻燃海绵垫板。 尺寸： 常规。	Ningcor定制	1	张	1900	1900
65	仿真小动物	材质： 皮毛+硬体模型； 功能： 用于老人宠物疗法； 特点： 颜色可多选， 柔	Ningcor定制	4	只	350	1400



		软亲肤不轻易掉毛。						
66	猫爬架	尺寸: 550*550*1360mm; 松木材质.稳固承重。	Ningcor 定制	1	张	1500	1500	
67	旗袍摆件	尺寸: 常规均码; 材质: 采用pe+麻布	Ningcor 定制	1	件	2600	2600	
68	电梯广告展示设备	尺寸为643mm*450mm, 厚度为30mm; 材质为LCD屏, 展现的一般是轮播图或视频的形式; 安装在电梯轿厢两侧。	Ningcor 定制	2	块	6500	13000	
69	适老座便椅	规格尺寸: 545*500*800mm(长宽高), 座高410-530mm4档高度可调节, 座深500mm、座宽500mm, 脚踏高度100-180mm3档高度可调节; 材质: 实木橡胶木框架; 配套优质皮革盖板, 可拆卸取出, 取出时为坐便形态, 盖上时为座椅形态, 座板两侧有扶手, 助力起身; 座板下设置卡槽方便便桶抽拉。	Ningcor 定制	40	套	920	36800	
70	户外亭	尺寸: 顶篷尺寸: 300*300*310cm; 占地尺寸: 250*250cm; 配置: 亭+三面坐板+桌【立柱8CM】。材质: 镀锌钢材、塑木板材, 稳固抗风。	Ningcor 定制	1	套	10000	10000	
71	标识标牌-床头牌	材质: 3mm亚克力背喷+双面胶。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	80	套	52	4160	
72	标识标牌-门牌	材质: 高密度雪弗板uv+侧漆。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	39	套	100	3900	
73	温馨提示牌	材质: 3mm亚克力背喷+双面胶。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	54	套	60	3240	
74	七步洗手法温馨提示牌	材质: 3mm亚克力背喷+双面胶。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	24	套	45	1080	
75	马桶贴	材质: 加厚耐磨贴纸。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	28	套	30	840	
76	地贴	材质: 加厚耐磨贴纸。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	4	套	2200	8800	
77	楼层索引牌	材质: 高密度雪弗板uv+侧漆+透明亚克力画面。尺寸根据现场情况设计。	Ningcor 定制	2	套	600	1200	
78	制度牌	材质: 高密度雪弗板uv+	Ningcor	18	套	760	13680	

第四章 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明

无其他说明。

