

## 采购需求

序号	功能设置	产品类型	产品名称	技术参数	单位	数量
一	心理咨询室					
1	值班功能 心理咨询功能 议事调解功能 法律援助功能	沙盘体验产品 心理咨询产品 接待设施	咨询沙发 (单人)	1、单人位：95*81cm，脚凳：40*40cm；2、内部采用实木板框架，整体厚实，承重能力强，密度海绵，麻布/绒面料；3、颜色为浅色系、亚麻面料，黄色、淡蓝色、枚红色供选择；4、坐垫底部采用橡皮弹力绷带和高密度海绵，坐久不变形，不塌陷。	套	2
2			咨询沙发 (双人)	1、材质为天然棉麻布面，耐磨耐用，透气性好；2、尺寸为：160cm*80cm*89cm；3、可折叠（沙发床），推拉，可拆洗；4、样式为现代简约风格；	套	1
3			沙具柜	内侧尺寸不小于100cm*180cm*30cm，实木喷漆，外侧涂木本色。	个	2
4			沙具盒	个体沙盘桌尺寸不小于72cm*57cm*7cm，实木喷漆，外侧木本色，内侧涂海蓝色。	个	1
5			水洗砂	心理专用水洗砂。	包	1
6			沙具	1、沙具种类包括人物、动物、交通、建筑等九大类四十多个小类，并组织专人培训；2、沙具材质含：陶瓷、树脂、木质、塑料、橡胶等工艺；	套	2
7			椭圆茶几	小茶几规格： 1. 圆形，现代简约风格，采用木质与铁艺相结合工艺，可自行组装。 2. 尺寸75cm*45cm 大茶几规格： 1. 椭圆形，现代简约风格，采用木质与铁艺相结合工艺，可自行组装。 2. 尺寸1000mm*600mm*450mm 双层。	个	1
二	心理测评室					

1	放松训练功能 心理测评功能 心理互动体验功能	身心反馈训练产品 心理自助服务产品 心理学互动体验产品	身心反馈训练系统	<p>(一) 配置要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 配备联想品牌电脑，内置加密装置，配备外音装置，同时兼容其他系统运行；</li> <li>2. WIN10 系统，不小于 4G 内存，主机 intel，设备使用次数不受限制。</li> </ol> <p>(二) 功能</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 放松减压训练学习系统：具备冥想训练、音乐放松训练、肌肉放松训练等三大功能，六项服务模块，既能倾听又能赏析；</li> <li>2. HRV 自主平衡放松训练系统： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具备 HRV 身心反馈功能；</li> <li>(2) 具备缓解紧张焦虑的负面情绪的训练功能；</li> <li>(3) 具备培养情绪的稳定性和注意力的持续性的训练功能；</li> <li>(4) 具备调节自主平衡状态的能力的功能；</li> <li>(5) 具备建立自主平衡，改善认知表现的功能；</li> <li>(6) 具备在较高压任务环境下调节情绪、保持专注、建立自主平衡能力的功能。</li> </ol> </li> <li>3. 放松减压训练报告查验系统：对每个来访者、每次检测情况（检测内容、时间、难度、结果等）、可随时进行报告查验功能，分析来访者训练测试情况，实时反馈来访者放松训练状况。</li> <li>4. 生理状态监测系统：能实时监测来访者心率、脉搏、协调状态比例、即时协调状态监测功能。</li> <li>5. 专注、焦虑水平测验功能：能帮着来访者自行测验专注水平和焦虑情况的测验。</li> </ol>	套	8
2			心理健康自助服务系统	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有心理筛查，心理测量，焦虑、抑郁等心理体检功能；</li> <li>2. 支持批量数据导出、导入功能；</li> <li>3. 具备个体和团体心理测评功能，个体和团体测评量表分别为 26 套；</li> <li>4. 具备个性筛查、能力测验等功能；</li> <li>5. 具备报告自助生成能力和报告打印功能；</li> <li>6. 支持 WIN7 以上系统运行；</li> </ol> <p>具备报告档案管理能力。</p>	套	7
3			设备专用桌椅	<p>木质结构，配同样材质凳子；一桌一椅为独立一套；尺寸不低于：120cm*60cm*75cm；板材表面双饰面，可以耐明火烧灼，耐冲击性，耐摩擦性，耐弱酸弱碱（油盐酱醋不会对表面形成化学作用），防水渗透（表面致密无孔无缝隙），耐高温（不怕开水）保养：轻度污渍湿布擦拭即可，重度油性污渍用布沾沐浴露擦拭效果会更好</p>	套	8

4			台签	1. 尺寸及要求：210mm*297mm，为横版式磁性黏贴 2. 材质：透明亚克力； 3. 工艺：采用激光切割机精准切边，钻石抛光机镜面打磨，	个	8
5			插排	1. 样式：六插位，5米延长线，耐阻燃性好， 2. 尺寸：185mm*76mm*33mm。	个	8
三 科普体验室						
1	科普体 验功能 智能放 松减压 功能	心理学科 普体验产 品头部智 能放松产 品	焦虑行为训练设备	电容屏，多点触摸，高清屏幕，耐高低温-15~60度，持续工作，接触测试长寿命，信号反馈速率快，软件设计合理，细节处理到位，UI界面设计新颖，功能板与工控机采用串口通讯，采用板载拨码开关SW进行拨码定义	台	1
2			心理迷阵训练设备	电压220V，使用人数1人，为研究运动学习用，它可以研究一般的学习进程，也可比较学习速度和所犯错误次数的个体差异。迷宫中路线包括通路、转折、支路以及盲巷，从起点到终点只有一条通路，要求被试以最快的速度 and 最少的错误达到终点。本仪器为测试棒在槽中移动的触棒迷宫，由微电脑控制，计时记数正确，使用方便。可以考验一个人的耐性和空间记忆能力。我们可以体验到摸索前进的焦虑、挫折心理，以及走出迷宫后的成就感、愉悦感和自我反思。迷宫为训练提高你的心理承受力、空间记忆力、创造性以及拓展思维能力提供了良好的实践场所。	台	1
3			灵敏度反应时训练设备	主要技术指标： 九洞：直径分别为：12，8，6，5，4.5，4，3.5，3，2.5mm。 曲线槽：中央最宽处宽度为10mm，边缘最小宽度为2.2mm。 楔形槽：最大宽度为10mm，最小宽度为1.6mm。 测试面：45°倾斜。 一个带绝缘棒的金属测试针，测试针直径为1.5mm。 测试针碰边蜂鸣器报警，与中隔板接触发光管亮。 内置计时计数器，记录碰边次数与测试时间。 (1) 最大记录碰边次数：999次； (2) 记录时间：0.001~9999秒，4位有效数字显示； 电源适配器：直流+5V，1A。 仪器尺寸：235×180×120mm	台	1

4		手脑协调性训练设备	<p>电压 220V，使用人数 1 人，产品简介：该仪器的实验方法是让被试通过训练改变手脑的综合协调能力，观察被试者通过训练的次数和时间来判断焦虑状态下人的思维反应程度。但通过训练被试会很快的适应。</p> <p>训练目的： 通过手脑协调性训练设备路径形成的过程，研究学习技能的迁移，并检验焦虑状态下对人造成的影响。</p> <p>心理学原理： 通过练习而巩固下来的、已经自动化、完善了的动作方式成为技能。技能的形成过程就是人通过练习而掌握技能的过程。学习新知识和新技能时，往往会受到已获得的知识学会了的技能的影响。这种先前学习影响后来学习的现象就是学习的迁移。由于前后学习在内容和方式上的差异或相似，二者间的影响又可分为正迁移或负迁移的作用。镜画实验是常用的研究学习技能迁移的心理学实验。</p>	台	1
5		智能放松减压头盔	<p>综合性放松减压设备，可进行揉压、多频震动、头部按摩、智能气压、微电脑晶片控制揉压，内置音乐播放功能，至少二十款放松音乐，并支持自行音乐下载。</p>	个	8
6		台签	<p>1. 尺寸及要求：210mm*297mm，为横版式磁性黏贴</p> <p>2. 材质：透明亚克力；</p> <p>3. 工艺：采用激光切割机精准切边，钻石抛光机镜面打磨</p>	个	8
7		视动协调训练仪	<p>电容屏，多点触摸，高清屏幕，耐高低温-15~60度，持续工作，21.5 英寸，显示比例 16:9，1920×1080 分辨率，3000:1 对比度，10 个接口，X86 架构 Intel baytrail 平台工业主板，板载 Intel Celeron J1900（四核四线程 2GHz 的 CPU 主频和 2 MB 二级缓存，TDP 10W，FCBGA1170）处理器，金士顿 32G 固态硬盘，金士顿 DDR3 2G 内存，电源 12V 4 A（输入 100~240V/50~60Hz 电源），2*USB3.0、2*USB2.0 接口，1*WIFI 天线，2*COM RS232，HDMI+VGA 支持高清，双屏显示和异步显信号源接口，Audio I/O 音频接口，宽电源 DC-IN 9-30V，蘑菇头金属按键，2 脚自动复位，蓝色射灯，15W 全铝波轮散热器，光学透镜，进口 led 芯片，软件设计合理，细节处理到位，UI 界面设计新颖，动画建模惟妙惟肖（支持操作系统 Windows XP, WINDOWS 7 -32 位，64 位。</p>	台	1

				Windows 8, Windows 10, Linux., 软件运行稳定, 带背景音乐功能, 自动统计数据等等), 可屏幕触摸控制, 或是按实体控制开关控制操作, 人体骨架建模合理, 男女形态调节, 胖瘦体态调节, 放松紧张状态调节, 开心难过心态调节		
8			视觉测试仪	电容屏, 多点触摸, 高清屏幕, 耐高低温-15~60度, 持续工作, 21.5 英寸, 显示比例 16:9, 1920×1080 分辨率, 3000:1 对比度, 10 个接口, X86 架构 Intel baytrail 平台工业主板, 板载 Intel Celeron J1900 (四核四线程 2GHz 的 CPU 主频和 2 MB 二级缓存, TDP 10W, FCBGA1170) 处理器, 金士顿 32G 固态硬盘, 金士顿 DDR3 2G 内存, 电源 12V 4 A (输入 100~240V/50~60Hz 电源), 2*USB3.0、2*USB2.0 接口, 1*WIFI 天线, 2*COM RS232, HDMI+VGA 支持高清, 双屏显示和异步显信号源接口, Audio I/O 音频接口, 宽电源 DC-IN 9-30V, 蘑菇头金属按键, 2 脚自动复位, 蓝色射灯, 15W 全铝波轮散热器, 光学透镜, 进口 led 芯片, 软件设计合理, 细节处理到位, UI 界面设计新颖, 动画建模惟妙惟肖 (支持操作系统 Windows XP, WINDOWS 7-32 位, 64 位。Windows 8, Windows 10, Linux., 软件运行稳定, 带背景音乐功能, 自动统计数据等等), 可屏幕触摸控制, 或是按实体控制开关控制操作, 人体骨架建模合理, 男女形态调节, 胖瘦体态调节, 放松紧张状态调节, 开心难过心态调节	台	1
9			设备专用桌椅	1. 一桌一椅为独立一套; 桌子尺寸及要求: 120cm*60cm; 板材表面双饰面, 可以耐明火烧灼, 耐冲击性, 耐摩擦性, 耐弱酸弱碱 (油盐酱醋不会对表面形成化学作用), 防水渗透 (表面致密无孔无缝隙), 耐高温 (不怕开水);	套	8
四	宣泄室					
1	宣泄功能	心理宣泄产品	纳米宣泄人	尺寸为 170cm*65cm*61cm, 采用优质纳米抗击打材质、人形靶位设计制作, 产品重量 50 公斤, 底部固装采用吸盘式和储水、储沙三重加固, 柔软度适中, 内置弹簧卸力结构耐击打能力强。	套	2
2			击打宣泄墙	采用高密度板加固、海绵厚度为 3cm 高强度抗压海绵、抗击打能力强、尺寸可自由定制, 击打墙表面为高强度亚麻面料。	m <sup>2</sup>	13

3			宣泄护具	起到保护来访者的作用，让来访者在宣泄的空间内自由的释放内心压力，保护来访者不受外部或操作不当对自身造成的伤害，重点保护区域为肘部、腕部、膝盖、手部等部位。	套	2
4			宣泄速度球	尺寸为 110cm*20cm*24cm，立式底盘座，材质为PU 皮革+ABS 橡胶，反弹弹簧设计，高度可自由调节。	套	2
5			宣泄地垫	规格： 1. 表面 T 型纹路，蓝色和红色两面双色，厚度 3.0cm； 2. 由 EVA) 和 PE 组成的复合橡胶材料生产； 3. 垫子硬度适中，弹性好。适用于各种宣泄保护性训练	m <sup>2</sup>	20
五	调解室					
1	议事调解功能 宣教功能	议事调解设施 宣教功能	吧台隔断	尺寸为：采用大理石和木板相结合的组合方式，既起到分隔室内空间的立面作用，又起到接待/办公区域的作用。	m <sup>2</sup>	15
2			议事专用椅子	休闲座椅，采用金属布艺相结合构造，椅子高度宽度为常规尺寸，适合不同身高和群体使用，座椅表面为黑色网格布艺，可以耐冲击性，耐摩擦性，耐弱酸弱碱（油盐酱醋不会对表面形成化学作用）。	套	6
3			接待沙发（单人）	1、单人位：95*81cm，脚凳：40*40cm；2、内部采用实木板框架，整体厚实，承重能力强，密度海绵，麻布/绒面料；3、颜色为浅色系、亚麻面料，黄色、淡蓝色、枚红色供选择；4、坐垫底部采用橡皮弹力绷带和高密度海绵，坐久不变形，不塌陷。	套	2
4			接待沙发（双人）	1、材质为天然棉麻布面，耐磨耐用，透气性好；2、尺寸为：160cm*80cm*89cm；3、可折叠（沙发床），推拉，可拆洗；4、样式为现代简约风格；	套	1
5			椭圆茶几	茶几规格： 1. 椭圆形，现代简约风格，采用木质与铁艺相结合工艺，可自行组装。 2. 尺寸 1000mm*600mm*450mm 双层。	个	1

6			心理学小博士	<p>1、尺寸：849mm（长）*400mm（深）*420mm（宽），重量：19KG, 电池：锂电池容量：20AH/300W, 正常使用时间约 10 小时，待机时间大于 20 小时，中央处理器：8 核 CPU, 操作系统：ROS 操作系统，连接方式：WIFI、蓝牙 4.0、ZigBee, 显示：10.1 英寸触摸显示, 版本号：R3.5 版本。</p> <p>2、高清彩色摄像机，高清灵敏触摸屏，LED 白光灯，3D 深度摄像头，2 组麦克风阵列，2D 视觉，6 大触摸感应点，人体感应</p> <p>低音喇叭（小喇叭功能），高音喇叭，2 组红外收发感应，投影仪，应急灯按钮，USB 接口；</p> <p>3、电池仓：充电接触金属片、充电插口（侧面），红外发射充电桩，充电指示灯，充电弹片，手把壁挂孔，应急充电按钮，充电适配器仓，充电线；</p> <p>4、组红外感应、360° 万向轮设计（360° 原地灵活旋转，顺滑转弯无压力），5 组彩色灯饰</p> <p>5、能列表</p> <p>01 心理咨询、心理问答、心灵 FM、心理 120、心理课堂；02 特殊教育（孤独症、自闭症）、心理学游戏，03 移步监控并控制机器人行走发出声音，04 智能交流、百科知识、播报提醒，05 音乐、评书、故事、童谣、幼教知识、相声、娱乐趣事、戏曲、诗歌，06 电影、影视双投影播放、投屏功能，07 自助避障与防跌落功能，08 自动充电与无线待机能力，09 唱歌跳舞并能自动编辑歌曲和舞蹈舞步，10Wifi 无线上网、蓝牙功能，11 应急照明 LED 白光灯，12 体感游戏，13 自由行走并录像，14 跟随功能，15 紧急呼叫，语音控制机器人拨通紧急联系人电话，16 控制智能家居能力，17 自定义问答，行业定制自己所需要的问题和答案，让它自动回答，18 迎宾功能，编辑欢迎词，顾客经过能感应出来，19 手机后台控制机器人行走路线，并能播放自己想播放的内容，20 五种语言方言，声音语速语调都可自行调整，21 机器人屏保可自行更换，屏幕可更换，22 更多功能请联系客服发送视频资料作针对性的讲解。</p>	台	1
1	文宣功能	环境文化建设	心理学挂图	<p>要求：户外高清 UV 打印，装配 PS 防潮、防水高端油画框；画面内容尺寸为 50cm*80cm。</p> <p>心理挂图：是将蕴含着心理学原理的图片制作成挂图，这些心理挂图适用于教学，心理环境装饰及心理咨询氛围的营造等。</p>	套	15
六	环境文化建设					

1	环境文化 建设项	环境文化 建设	走廊封窗	采用铝合金材质定制而成，加装8mm钢化玻璃，尺寸符合实际需要。	m <sup>2</sup>	55
2			氛围营造	1、满足宣传展示需求，主色调和用色满足暖色系；2、在功能布局整体框架下，穿插点缀式心理文化，满足点线面的不足和补充；3、氛围营造结合心理学原理进行，营造方式因地制宜，不画蛇添足。	套	1
七	综合取费					
1	其他	综合取费	安装费		项	1
2			运费		项	1
3			设计费		m <sup>2</sup>	150
八	税金（6%）				项	1
合 计（元）						

说明：本项目报价包含设计、采购、运输、安装、组装、调试、税金等一切相关费用