**大学生心理健康中心功能室建设（放松室、宣泄室、团辅室）设施设备采购**

**采购需求**

## **一、项目概述：**

心理健康教育发展中心的专业设备能更有效的帮助学生更好地认识自我、悦纳自我、完善自我；培养良好的学习习惯；学习有效地管理情绪；处理好各种人际关系，促使身心健康发展。通过多种方式对学生进行心理健康教育和辅导，帮助学生提高心理素质，健全人格，增强承受挫折、适应环境的能力。

我校原有心理健康教育中心设备已远远不能满足当代大学生心理健康发展的需求，成立建设高标准、现代化的大学生心理健康中心是我校发展大学生心理健康教育的重要方向，新的心理健康教育中心成立后将在不同程度上满足我校高质量、高要求、高标准的为国家培养更多优秀人才。

## **二、**服务范围及内容

**2.1服务范围**

预约接待区功能：预约接待室是接待来访者，供来访者休息或等待的地方，设在人流少的安静处，提供心理书籍、心理期刊、影视等。心理自助服务系统主要用于来访者的接待服务、信息查询、预约登记、等待咨询等。

团体活动室功能：通过使用团体活动箱、心理剧工具箱参与游戏活动、专题培训、小型讲座、团体咨询、讨论吧等各种形式的辅导活动，发现来访者的困惑、找寻来访者的方向、磨练来访者的毅力、增强来访者的能力，最终提升来访者的心理能力。

情绪宣泄室功能：用于让来访者在一个安全、独立的地方将心里的郁闷、烦恼、愤怒及不快，利用心理宣泄器材在可控的范围内宣泄出来，成为压力释放极为有效的方法。

音乐放松室功能：音乐放松室是利用音乐对情绪和心理的影响，使用特定的音乐背景和引导来访学生产生一个放松平静的情境想象，达到初步的精神放松。通过音乐放松设备所营造的轻松、愉悦的气氛，有助于消除来访学生的悲观、压抑、紧张等不良情绪。

**2.2服务内容**

心理自助服务系统：系统包含后台管理及前台展示两部分组成，后台管理可对前台所有心理模块进行修改添加灵活使用，前台桌面包含十个以上专业心理自助模块。设计简捷直观，操作界面友好亲切，让来访者喜闻乐见，提高其学习的主动性，为其实现“自主自助”奠定了基础。

团体活动箱：活动包含：学习习惯培养、学习时间分配、学习资源、学习效果评估、学习兴趣等十七个主题训练。

心理剧工具箱：以国内心理学专家的实际经验为指导而研发而成的。不同于传统心理剧，TSM更加注重“主角”力量的建设，避免对“主角”造成二次创伤，因而道具箱在设计的时候也注重增加力量构建的元素。

心理宣泄器材：用于让个体在一个安全的地方将心里的焦虑、苦闷、愤怒等消极情绪释放出来，为不良情绪提供一个出口，达到心理放松和减压作用。个体在可控的范围内将消极情绪宣泄出来，这是一种积极的、极为有效的压力释放方法。

音乐体感放松训练系统：利用音乐心理学技术的感觉与表象之间的关系，尤其是时间及音乐要素的感知反应。产品采用人体工程学和美学原理设计的外形，贴合人体曲线，以专业设计的振动和音乐频率，使体验者身临其境，电动的调节的椅子角度，使其全面缓解疲劳，减压。

**2.3** 质保期：二年。

三、采购详细技术服务要求及标准

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **服务要求** | **详细技术服务要求及标准** | **备注** |  |
| **1** | 心理自助服务系统 | **1、硬件配置:**★(1)32 寸防爆触摸屏，可承受超过 6000 万次以上的单点触摸。★(2)abs 材质外壳，防磁、防静电、内置风扇、功放。★(3)网络接口为 RJ45 或 RJ11。★(4)触摸屏到地面的高度不少于 700 m，长度不少于 725 mm，宽度不少于 435 m。可以仰角、俯角调节，也可以左右移动。**2、系统功能：**★(1)中心介绍：具有宣传和介绍功能，管理员可进行编辑修改。★(2)活动花絮：可将活动以图片及文字的形式展现。★(3)你所不知道的心理学：可以面向使用者进行心理知识科普。★(4)心理咨询师风采：可以浏览心理咨询师介绍，可以自行选择心理咨询师，满足不同用户的咨询需求。★(5)我是谁：包含五类测试：趣味测试、图片测试、性格测试、职业测试、心理自测（自卑感量表、SCL-90、SAS、SDS 等量表）组成。测试完成之后，系统会自动出现一个测试报告；测试结果可以导出及打印，方便咨询师管理及建立心理健康档案。★(6)心灵鸡汤：内含心理电影、心理放松图片、放松音乐，可以让使用者自行选择放松方式。 |  |  |
| **2** | 团体活动箱 | ★1、团体活动教具箱4个，箱底部有≥2 个内置轮，便于携带，箱体制作材料为高强度加厚航空铝合金定制而成。手提式设计，受力均匀，提高活动箱使用寿命。贴心箱体站角，箱体侧边贴有4颗耐磨站角，更好的保护箱体不受磨损;★2、多主题活动：至少包含六大活动主题：破冰相识，团队合作，自我探索，时间管理，人际沟通，情绪管理等。 |  |  |
| **3** | 心理剧道具箱 | ★1.活动道具：球、绳、雕塑品、出气棒、束绳、绳索、按摩器、热敷器等等＞100件。★2.设景专业灯业道具：包括调光灯、LED灯、落地支架等，亮度、色调、色彩均可任意调整。★3.心理剧音乐：心理剧不同情境、环节、布景需求的专业音乐≥50首。★4.音响设备：便携式充电音响：锂电池，支持蓝牙播放，高清音质，适用≥100平米以上空间。★5.器材箱：便于携带和存放心理剧辅导器材。 |  |  |
| **4** | 心理宣泄器材 | ★1、实体宣泄人1个：采用不倒翁设计，半圆形底座，内部铸铁，外包优质橡胶，重量≥80kg。人形宣泄人，内层填充高回弹材料，高度约170cm—175cm，直径约50cm-80cm（支持高度调节）。实体结构。外置受力感应系统，可根据不同力度，系统自动反馈话语。★2、实体摔跤人1个：采用高强度耐磨材料，内衬帆布，中间填装优质橡胶管，臂端纯手工缝制，周边填充布条，形状接近人体。★3、宣泄棒8支：采用高分子缓冲材料。★4、宣泄脸谱10个，配置10种表情。★5、宣泄球4个：采用PVC材质，充气设计，可供宣泄者踢、打、摔、抱。★6、宣泄手套4副：专业宣泄用，采用高质PU/PVC材质，内胆高回弹，内衬乳胶板+压缩海绵。★7、宣泄挂图4幅：12mm厚度PVC材质，尺寸：80\*40cm，专业设计，卡通造型。 |  |  |
| **5** | 音乐体感放松训练系统 | 1、软件组成★（1）云系统HRV心理调适系统管理软件1套，客户端软件1套。★（2）功能模块包含教程中心、训练中心、检测中心、报告中心等。其中训练中心需提供认知训练和放松训练，报告中心包含检测报告、训练报告和放松报告等。★（3）动态分级评估：通过HRV生物信号采集器可实时监测心率变异性曲线（HRV）、频谱及脉搏，对用户实时的调节状态给出0到10级的动态评分。★（4）动态频谱图：可实时监测用户的交感神经和副交感神经系统的活动状态，系统对采集的生理信号进行加工，以曲线和柱状图等形式的频谱图，记录时域、频域14项数据，生成自主神经系统活动的频谱图。★（5）至少包含专业放松训练、α波音乐放松等≥3 种放松训练；至少包含中国古典、外国古典等≥5 种放松音乐种类；至少包含山林、田野等≥5 种放松环境；至少包含呼吸调整、肌肉放松等≥4 种放松指导语。(7)云端组织管理功能 ★①实现云平台的管理方式，管理员对该系统进行管理操作。在团体心理训练、远程训练监测中，帮助老师及时了解组织成员的心理状态与训练进度。 ★②支持直接导入Excel表格的形式来批量创建用户ID。★③管理员设置用户权限，控制用户可以使用的软件功能模块。 ★④管理员可通过互联网远程管理学员数据，查看或下载相关报告，后台可批量导出记录报告，保存成EXCEL或PDF格式。 2、硬件要求：（1）音乐放松减压舱★①座椅要求，可调节角度95度—170度，零重力坐卧自由调整，人体工程学设计外形。靠背柔软度AAA级，头部预置可调节方枕。内置超静音电机，可通过遥控器控制椅子的升降角度。满足来访者躺、仰、坐等不同姿势。★②音乐要求，内置高保真音箱（配置重、低音音响，适合个体、团体使用。配置低音通路系统，配置高清晰扬声系统。★③放松功能要求，气囊个数不少于29个，按摩强度可调节。★④控制面板要求，提供手动控制面板，可对减压舱头盔、靠背、音量、体感等姿态进行手动调节。★⑤传感器要求，耳夹式生理传感器，内置数模转换模块、多功能信息转换器。★⑥控制电脑要求，处理器≥双核2.8GHZ，内存≥4G，硬盘≥500G，windows正版操作系统，显示器分辨率≥1440×900。 |  |  |

## 四、商务要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ★服务响应 | 供应商须承诺服务期限内提供7×24 小时免费电话咨询服务。 |
| 2 | ★报价要求 | 1.供应商按照产品技术要求报价，报价不得超出预算金额。 |
| 3 | ★付款方式 | 1.项目验收合格后7个工作日内一次性付清全款。 |
| 4 | ★团队服务人数 | 本项目需要提供的团队服务人数为2-3人，其中驻场人数不少于1人。注：投标文件中须提供供应商与上述人员签订的在有效期内的劳动合同复印件。 |
| 5 | ★验收标准 | 1.服务内容与采购合同一致，服务质量达到采购人要求。2.在服务期限内完成服务，并经采购人确认。 |
| 6 | ★履约保证金 | 1.金额：本项目收取合同金额的5%作为履约保证金。2.交款方式：履约保证金可以以支票、汇票、本票或者金融机构。3.出具的保函等非现金形式提交（包括网银转账，电汇等方式）。4.收款单位：四川文化产业职业学院5.开户银行：工行盐市口支行6.银行账号: 44029020091000553977.交款时间：成交通知书发放后，采购合同签订前。注：提供保函的的担保机构必须是依法成立的具有相关资质和偿付能力的担保机构。保函是银行等金融机构出具的，保函必须要在中国人民银行征信系统能够进行查询，否则将取消成交资格，采购人将重新确定成交供应商，并依法追究法律责任。8、履约保证金退还时间方式：待质保期期满无息退还。9、履约保证金不予退还情形：成交人不履行与采购人订立合同等情形。采购人逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。 |
| 7 | ★其他要求 | 1.中标人违约导致合同终止或解除的，中标人须于15个自然日内，按合同金额的20％支付采购人违约金；2.中标人因履行本合同知悉、获取未经公开的数据、公文、课件及案例等资料负有保密责任，中标人应与参与项目的工作人员签署保密协议，明确工作纪律和责任。3.供应商提供承诺函，承诺提供本项目产品的软件取得安装程序、正版授权并在学校能正常运行。 |
| 说明：1、以上标注“★”的参数条款必须满足，否则做无效投标处理。 2、本项目的报价包含该项目的所有费用。 |