

5 分项报价表

分项报价表

项目编号/包号：金诚采公[2023]044 号

项目名称：常州市新北区奔牛初级中学融合教育资源中心装备采购项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
融合教室								
1	办公桌	文彬	1800*700*750	产品尺寸：不低于 1800*700*750 品结构：钢木结构。 2、台面参数：台面采用 25mm 生态免漆板，截面封边。台面下设理线架。 3、台身参数：桌腿采用 60×30×1.2mm 门字形钢架，横梁采用 40×20×1.2mm 方管，钢架整体采用静电粉末喷涂处理；台下设有柜体及后衬挡板，采用 16mm 厚生态免漆板，截面封边。可放置设备，预留散热孔。	1	套	3390	3390
2	椅子	文彬	410 宽*520 深*8	产品尺寸：不低于 410 宽*520 深*890 高 密度回弹海绵坐垫 固定手扶办公椅	1	张	850	850
3	仪器柜	文彬	850mm×350mm×1850mm	存放学生资料或其它文件、图书资料的文件柜、书柜； 1、尺寸：850mm×350mm×1850mm。柜体采用优质冷轧钢材料制作，板材厚度 0.7mm，坚固结实耐用； 2、表面经过静电喷涂处理，颜色持久 3、对开门柜内配有多层屉板，可上下调节存储空间； 4、玻璃门选用优质玻璃，质地均匀，精致美观，玻璃厚度 5.0mm； 5、优质五金配件，性能可靠，结实耐用。	1	套	2700	2700

4	图书	炫灿	出版社	针对特殊教育学生的老师及家长书籍，可以用于借阅，图书涉及心理、康复、教育等方面，不少于 50 本。	1	套	3640	3640
5	特殊教育影像资料	炫灿	XC-YX-50	针对特殊教育学生的老师及家长观看的多份影像资料，不少于 50 张。U 盘供应发货。	1	套	2450	2450
6	过河石	炫灿	XC-GHS-11	尺寸： 超大号高不低于 23cm，长不低于 40cm，不少于 2 个； 大号高不低于 15cm，长不低于 36cm，不少于 2 个； 中号高不低于 7cm，长不低于 34cm，不少于 3 个； 小号高不低于 4cm，长不低于 23cm，不少于 4 个； 11 件套，各种大小、高低、触觉程度不同的过河石组成。可进行触觉、平衡、本体等功能训练。 材质：环保塑料。	1	套	1150	1150
7	刷身刷	炫灿	XC-SZ-01	刷身刷一个，尺寸：长不低于 12cm，宽不低于 7cm。进行触觉训练，提高学生的身体感知能力。	2	个	150	300
8	作业训练器	炫灿	XC-ZYX-03	参数： 架子外形尺寸/cm：不低于 50*15*52， 小平板外形尺寸/cm：不低于 30*30*11， 大平板外形尺寸/cm：不低于 60*40*11， 材质：实木材。 用途：适用于改善手指对指功能，提高手的协调性、灵活性，还可用于手的感觉功能训练。	1	套	1400	1400
9	橡筋手指练习器	炫灿	XC-SZX-05	参数：外形尺寸/cm：不低于 60*40*50， 搁手垫尺寸/cm：不低于 58*24， 橡筋框尺寸/cm：不低于 54*40， 橡筋拉伸长度/cm：不低于 10~15， 橡筋框额定承载：450N， 材质：型钢静电喷塑、高级 PVC 皮革。 用途：通过训练提高手指的主动屈伸活动能力。	1	套	1200	1200

10	重锤式手指肌力训练桌	炫灿	XC-ZCS-05	外形尺寸：不低于 81*61*78cm， 训练桌面最大承载 60kg， 材质：型钢静电喷塑、塑料。 用途：用于手指肌力训练和手指关节活动度训练。	1	套	3000	3000
11	手指阶梯	炫灿	XC-SJT-01	参数： 外形尺寸/cm：不低于 29*12*45； 阶梯台阶距离/cm：不低于 2.2； 台阶数量 10 层；材质：实木。 用途：通过改善手指关节活动范围，训练手指主动运动的灵活性、协调性。	1	套	950	950
12	镶嵌训练器	炫灿	XC-XQX-03	外形尺寸/cm：不低于 41×10×41； 滚珠配置：1. 白色：21 个 2. 黑色：20 个 3. 蓝色：9 个 4. 紫色：9 个 5. 红色：8 个 6. 黄色：7 个。	1	套	1250	1250
13	上下肢肌力康复器	炫灿	XC-KFQ-02	定时装置：最高可设定 15 分钟。 可调速装置：每分钟转动 30-60 圈、时间、自动。 LED 操控银幕：可显示电源、速度、距离、可分 4 档转速。 可以带电或不带电操作。 a、主机：40*13*24cm 机器：44*43（脚踏板宽度）*25cm。	1	台	3750	3750
14	可调式沙磨板及附件	炫灿	XC-SMB-04	参数：外形尺寸/cm：不低于 101*81*81（不含附件）， 台面尺寸/cm：不低于 101*81， 沙磨板面积：不低于 930*730（mm ² ）， 沙磨板角度调节范围：0° ~50°， 附件：砂磨斗、摇磨具、单手推板、单手磨具，各 1 只，材质：喷塑钢架，实木料、油漆、塑料。 用途：适用于上肢肌力协调活动能力和关节活动度的作业训练。	1	套	3750	3750
15	下肢功率车(坐式)	炫灿	XC-GLC-01	1、阻力调节：八档阻力调节； 2、飞轮重量：4kg 双向内磁控轮； 3、最大承重：100KG，毛重/净重：26/24KG； 4、组装尺寸：137×57×98 CM，包装尺寸：91.5×25.5×54 CM； 5、用途：适用于下肢关节活动、肌力及协调功能的训练。	1	辆	3550	3550

16	体操棒与抛接球	炫灿	XC-TCB-01	<p>参数:</p> <p>外形尺寸/cm: 不低于 40*40*102;</p> <p>体操棒外形尺寸/cm: $\varnothing 2.8*100$ (不少于 4 根);</p> <p>抛接球直径及数量: $\cong \varnothing 25\text{cm}$ (3 个), 材质: 实木。</p> <p>用途: 通过带棒做操和抛接球活动, 改善上肢活动范围, 提高肢体协调控制能力及平衡能力。</p>	1	套	2075	2075
17	平衡板(带扶手)	炫灿	XC-PHB-01	<p>参数:</p> <p>外形尺寸/cm: 不低于 80*60*22,</p> <p>面板摆动角度: $-13^{\circ} \sim +13^{\circ}$,</p> <p>额定载荷不小于 135kg,</p> <p>材质: 实木材, 型钢静电喷塑。</p> <p>用途: 适用于平衡和协调功能的训练。</p>	1	套	1100	1100
18	阅览桌	文彬	1400×800×760mm	<p>1400×800×760mm</p> <p>1、产品结构: 钢木结构</p> <p>2、台面参数: 台面采用 12mm 厚实芯抗倍特板, 立面倒角打磨各处光滑;</p> <p>3、台身参数: 桌腿部分向外倾斜, 立腿采用 $\geq 48 \times 22 \times 1.2\text{mm}$ 椭圆形钢管, 周长 $\geq 13\text{CM}$; 横梁采用规格 $\geq 38 \times 68 \times 1.2\text{mm}$ 单边直角对边弧形钢管, 横梁与立腿之间利用铝合金连接头连接。所有钢管经酸洗磷化处理, 表面喷塑, 耐腐蚀、防锈。底脚采用专业 ABS 模具成型。</p>	2	张	3000	6000
19	椅子	文彬	380×415×H120mm	<p>1、尺寸: 不低于座高 440mm $\pm 10\text{mm}$;</p> <p>2、材质: PP+钢管;</p> <p>3、坐垫: 尺寸 380×415×H120mm</p> <p>采用彩色 PP 环保塑料一体注塑成型, 椅背采用提手设计; 椅钢架采 22×1.5mm 圆形钢管制作, 表面采用环氧树脂粉末静电喷涂处理, 耐腐蚀, 不易生锈; 脚垫采用 PP 纤维质塑胶一体成型, 防滑、耐用、耐摩擦, 保护地板防止摩擦, 所有零部件采用永久性固定方式, 不会产生松散、脱落之情形。可垂直堆叠。</p>	8	张	730	5840
20	多维教学互动镜	炫灿	XC-HDJ-01	<p>多维教学互动镜充分调动学生的听觉、视觉、本体觉等多种感官系统, 使他们能从多方面感受信息, 从直观感知中认识事物的本质和规律, 通过模仿表达或者做出不同身体部位的动作, 锻炼了特殊儿童的语言能力, 促进了特殊儿童语言的发展, 对于提高学生学习兴趣, 训练专注力, 帮助其掌握和理解知识及参与社交沟通均有很大的帮助;</p> <p>一、功能点:</p>	1	套	15500	15500



1、通过实体卡片进行学生信息登录及档案管理（姓名、性别及学号等信息）等功能，并可实时在线更新或查看学习进度；

2、老师通过操作器空中操作设备，学生也可通过操作器进行手部精细动作训练，选择所要学习的模块，可一键关机；

3、学生根据教学课堂中老师讲解的相关内容，对照镜面，以互动的方式进行聆听与说话训练，阅读与写作训练及认知与写作训练，增强其学习兴趣及语言表达能力、提高其认知水平；

4、设备提供大量的生活数学教学配套视频，对学生进行数学补偿教学，主要涵盖数前概念学习、时间认知、数的认知、图形认知、位置认知及分类学习；

5、根据系统提供的指导与帮助，学生可以对个人生活、家庭生活、学校生活、社区生活等多种场景可能遇到人、事、物品进行全面认知及学习，同时，在劳动技能训练过程中，学生可通过肢体或语言对照镜面实时模仿等多种学习方式，提升其自我服务技能及家务劳动技能；

二、模块学习内容共包含 4 个模块。

1、生活语文；

2、生活数学；

3、生活适应；

4、劳动技能；

三、硬件配置不低于以下指标：

1、尺寸不小于：镜面 600*400mm、显示区：293*165mm、感应区尺寸：100*65mm、一体化设计；

2、操作器 1 件（尺寸：144*45*23mm、按键数量：17 个、有效距离：最高可达 12 米、材质采用硅胶按键+ABS 塑料外壳）；

3、信息卡 2 张；

4、主体材质：包括铝型材+钣金结构+可钢化镜面显示玻璃。

▲提供国家认可检测机构的检测报告扫描件加盖投标人公章。检测项：冲击试验要求：检测依据《GB/T 2423.5-2019 环境试验第 2 部分：试验方法试验 Ea 和导则：冲击》标准检测，冲击实验峰值加速度 $\geq 200\text{m/s}^2$ ，脉冲持续时间 11ms，半正弦波，三个互相垂直的轴线方向各 3 次，检测结果：冲击后能正常工作。

21	听力言语训练设备	炫灿	NINAN-ROBC1 B	<p>一、辅助沟通模块：</p> <p>1、沟通符号分为人物类、日常动作、实物、意见表达、情绪状态、玩具活动、地垫、衣物穿戴、日常用品、交通工具、天气、身体器官等不少于 20 个大类，不少于 700 个核心沟通词汇。</p> <p>2、组句栏可以扩充到不少于 18 个词汇，一次性发声沟通词汇不少于 18 个词汇。</p> <p>二、噪声检测模块：</p> <p>1、环境噪声监测：一键进行环境噪声监测得出分贝，并自动判别出检测噪声的类似环境。</p> <p>2、系统可以建构出不少于 20 种不同的噪声播放环境，满足学生的学习需求。</p> <p>三、听觉感知功能模块：</p> <p>1、在异同分辨、响度感知、时长感知、节拍感知、音高感知、旋律感知和空间感知模块的训练前，可以进行训练的噪声背景设置，噪声强度设置：无、弱、中和强四种模式选择。</p> <p>2、在异同分辨、响度感知、时长感知、节拍感知、音高感知、旋律感知和空间感知模块的训练前，可以进行训练的噪声背景设置，噪声类型设置：白噪声、音乐噪声、人声噪声、街道噪声、校园噪声和风噪声六种模式选择。</p> <p>四、语音识别训练模式：</p> <p>在韵母识别、声母识别、声调识别和词语识别模块中，可以进行训练的噪声背景设置，噪声强度设置：无、弱、中和强四种模式选择；噪声类型设置：白噪声、音乐噪声、人声噪声、街道噪声、校园噪声和风噪声六种模式选择。</p> <p>五、构音训练模块：</p> <p>1、训练形式包含单字、词语和句子。</p> <p>2、构音训练模块中单字训练，构音训练模块中的单字和词语都有口型对比视频。</p> <p>六、硬件参数</p> <p>1. 外型尺寸不低于 32*26*12cm±3%，外壳为 ABS 材料，可以防摔；</p> <p>2. 硬件内置双通道不低于 100dB 高保真扬声器，出音口面向使用者方向，保障音频输出的。</p> <p>3. ▲提供国家认可的检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章。振动试验要求：检测依据按照《GB/T 14727-2008 无线传输式聋儿听力言语训练设备通用技术条件》标准检测，将带有包装盒的设备紧固在振动台上，在频率 20Hz、加速度 3g、振幅为 1.875mm 的条件下，垂直、水平、侧向各振动 10min，检测结果：试验后在测试条件下</p>	1	套	12500	12500
----	----------	----	------------------	--	---	---	-------	-------



				其结构、性能均符合要求，各种功能应正常并符合初始测试要求。 4. ▲提供国家认可的检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章。外观结构要求：检测依据按照《GB/T 14727-2008 无线传输式聋儿听力言语训练设备通用技术条件》标准检测，文字、符号或标记应清晰、正确，产品表面无毛刺、飞边凹陷和划痕的缺陷。				
22	讨论桌 (样品)	文彬	2100× (1000-1200) ×760mm	<p>不低于 2100×(1000-1200)×760mm</p> <p>1、产品结构：由电视机收纳柜与讨论桌组合而成；</p> <p>2、▲讨论桌参数：讨论桌规格不低于 1800×1000×780mm，台面采用 25 厚 E1 级生态免漆板，台面一端为圆弧，另一端为直边与电视机收纳柜相贴，台面边缘做反鸭嘴处理，薄边为 10mm 厚；桌体下部为倒梯形，弧形转角，以防学生磕碰。</p> <p>3、电视机收纳柜参数：电视机收纳柜规格不低于 1200×300×915mm，采用 18mm 厚 E1 级生态免漆板，柜体内嵌电动升降器，可悬挂 32' -50' 液晶电视，柜体上部内嵌插排一个（220V 五孔、三位、带 2 个 USB 接口），下部为移门柜，柜内六位插排一个，用于升降器、电视电源、桌面电源等设备接电。</p> <p>▲提供生产厂家国家权威部门检测报告，扫描件加盖公章，检测依据：GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》，GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》其中检测项，金属喷漆（塑）涂层理化性能要求，硬度，检测结果不低于 3H，耐腐蚀 100H 内，检测结果符合要求；有害物质限量，甲醛释放量，检测结果不高于 mg/l 1</p>	1	套	8700	8700
23	个训桌	炫旭	XC-GXZ-01	<p>1、规格：不低于长 900*宽 600*高 580mm±3%；</p> <p>2、桌面采用不小于 25mm 厚优质橡胶木；</p> <p>3、桌面结合人体工学设计与教学要求设计相应的弧度曲线，弧跨大于 420mm，弧高不小于 160mm，整体弧线条流畅。</p> <p>▲提供国家认可的检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章。桌面水平耐久性要求：检测依据《GB/T 10357.1-2013 家具力学性能试验 第 1 部分：桌类强度和耐久性》标准检测，加载力不小于 150N，加载次数不少于 15000 次，检测结果：满足标准的技术要求。</p>	1	套	3680	3680
办公接待室								



1	学习障碍干预系统	灵之心	≥410*240mm	<p>此系统是一款针对具有偏科、厌学、分心、考试焦虑四种常见学习障碍进行系统辅导的科学系统，而没有明显学习障碍的学生运用此产品训练之后可有效预防严重学习障碍的发生。系统结合案例从四种学习障碍形成的原因、过程等方面进行深入的讲解和教学，手把手为学校心理老师、各任课老师、班主任、年级组长有效识别学习障碍学生，为其及时提供科学辅导提供依据。此系统所涉及的技术原理经过国际国内相关专家论证认可，是一项可系统科学干预学习障碍的高效技术。从学、训、练、防、治等多个角度切入，是一款有效解决学习障碍，提升学习效率的产品。</p> <p>系统配置：</p> <p>1、采用安卓系统，≥10.1寸屏幕，系统内存：≥4G；储存空间：≥64G；≥8核心，支持任意格式音乐、心理文章，心理图片、心理电影播放，可连接WiFi。运行速度流畅，多点式触摸屏，使用方便，携带方便，视觉体验出众。</p> <p>2、多功能生理指标采集系统：采用无线蓝牙指脉式生理指标采集，集成手腕式生物反馈系统，精确反馈人体多项生理指标，实现无线数据传输。摆脱使用USB等数据线形式，在有效距离为5米内，可以在房间内自由活动，减少用户在训练过程中的束缚感，可直观地在移动终端设备实现24小时血氧、脉率生理指标监测。</p> <p>3、便携式手提箱，携带方便，箱子尺寸：≥410mm（长）*240mm（宽）*110mm（高）。</p> <p>系统功能</p> <p>1、用户可通过用户名、密码和刷脸两种模式登陆系统。</p> <p>2、系统分为学习中心、训练中心、解决方案以及数据中心等不少于四大模块。</p> <p>（1）学习中心：包括厌学、偏科、分心、考试焦虑、心理学原理性知识5个内容。从情景导入着手，用微课的方式对厌学、偏科、分心、考试焦虑四种常见学习障碍的定义、表现形式、心理机制分析、形成过程，并针对性地提出解决方案。四种学习障碍均配以一个典型的案例，从问题表现、如何发现、如何辅导进行全面系统地解析。画面生动、形象并结合文字呈现，课程生动有趣、寓学于乐。</p> <p>（2）训练中心：拥有高空行走、菩提树、心率小车等不少于3种训练游戏，训练过程可通过链接血氧仪设备，根据生理数据控制游戏进度，并在游戏结束后给出报告；</p> <p>（3）训练中呼吸助手悬浮于画面，实时显示心率血氧生理指标结果，有效地帮助训练者在训练过程中调控呼吸，使训练者在压力情境中更好地控制情绪，长期练习更能提高训练者自我调节压力能力的效果。</p> <p>（4）解决方案：从影响学习因素的生活与学习方面影响着手，根据课堂、课后学习过程中常见影响学生学习成绩的因素系统设计了包括考前调整方案、考中调整方案、考后</p>	1	台	18000	18000
---	----------	-----	------------	--	---	---	-------	-------



			<p>调整方案、睡眠调整方案、自习调整方案、课堂调整方案、课前整理方案 7 个针对性的训练方案。</p> <p>3、结合放松训练、积极心理法、想像放松而设计的积极且可有效运行的程序性知识。从学生早晨醒来至晚上睡眠的正常学习与生活状态，如课前状态、课堂高效学习状态、课后高效自习状态、良好睡眠、考前稳定的学习状态和发挥状态、考后等多个学习相关情境进行针对性训练，经多次训练之后，可有效调动学习积极性、塑造良好课堂及自习状态，稳定考前和考试期间学习与考试状态。</p> <p>4、数据中心：用户可在该模块查看训练列表和训练记录。</p> <p>（1）训练记录由个人信息、训练信息组成。详细记录了训练者参与的游戏类型，使用过程中的平均心率、训练时间及训练时长对比。训练时长对比以图表方式直观展示各类生理指标，且用户可对生理指标变化曲线进行自由缩放查看，并提供相应的结果报告建议。</p> <p>▲提供国家认可的检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章。“学习障碍干预系统”依据标准为：GB/T 25000. 51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价 第 51 部分：就绪可用软件产品 (RUSP) 的质量要求和测试细则》；测试内容包括：（其中体现其功能性包括：登录：注册、忘记密码，学习中心：模块列表、视频列表、视频播放，训练中心：高空行走、菩提树、心率小车，解决方案：模块列表、音频播放，数据中心：训练记录、修改信息、修改密码、版本更新。）以及功能性界面截图需注明本次招标采购项目名称及编号）检测结果通过。</p>					
2	心理挂图	灵之心	$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$	<p>心理挂图中的图片所包含内容有心理制度、心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。内芯材质：高清相纸；装裱方式：木质白色边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；风格：工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。尺寸：$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$。备注：每幅挂图的内容不重复。</p>	2	幅	200	400
3	制度挂图	灵之心	$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$	<p>内芯材质：高清相纸；装裱方式：木质白色边框，环保透明面板；风格：简约现代；工艺：喷绘；风格：工艺：喷绘；组合形式：独立；图片形式：平面；可免拆边框更换内芯。尺寸：$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$。办公接待室管理制度；备注：每幅制度的内容不重复。</p>	1	幅	200	200

4	心理健康教育管理平台	灵之心	<p>系统特点：本系统本着将复杂的东西简单化、快捷、有效、实用的设计理念，特设计以下特点：</p> <p>1、服务器端快速安装，无需任何数据库和服务器配置即可使用，三网合一，系统可适用于单机、局域网、互联网多个环境，安装环境为 PC 机电脑即可。</p> <p>2、客户端无需安装，只需要保证能连接到服务器，以浏览器为操作界面，输入服务端 IP 地址即可。</p> <p>3、操作简便，根据说明书和模块需求填写对应基本信息，登录账号即可使用。</p> <p>4、功能模块分类管理，清晰明了，操作简便。</p> <p>5、适用于多种硬件平台：系统可在 PC、平板、一体机等多种硬件平台上使用。</p> <p>功能模块：包含功能模块：管理平台（数据总览、系统管理、基础项目、档案管理、普查管理、问卷调查、数据分析、心理科普、咨询管理、友情链接管理）、个人中心（测评档案、个人中心、咨询记录）；包含心理健康、情绪、学习、人格、智力、社交、生活、职业测评等多类型的量表；包括认知量表类、人格量表类、心理健康量表类、社会化量表类、学业量表类、智力能力类、生活应激类。</p> <p>数据总览：数据总览可查看总用户人数、机构数、测评报告数、用户信息、预警人数、非预警人数、测评档案数量、问卷档案数量、人员档案数量、测评次数（近 30 天内）、咨询师人数、方便管理员进行查阅统计相关数据。</p> <p>技术参数：</p> <p>1、机构管理：可添加/删除多个机构名称；可修改名称、机构结构关系设置及内容录入；</p> <p>2、角色管理：可添加/删除多个角色名称；可修改角色名称、设置角色机构类别、角色基本信息及添加备注等；</p> <p>3、权限管理：可通过绑定角色名称的方式为该角色进行角色权限分配；</p> <p>4、添加人员：可添加人员且填充基本信息，分配角色类型，确认人员机构；</p> <p>5、数据导入：导入用户模板下载（EXCEL 文件），批量导入用户信息；</p> <p>6、人员审核：管理员可通过基本信息的删选进行人员状态审核，可查看人员审核结果；</p> <p>7、量表绑定：可进行用户绑定或角色绑定的形式，可通过基本信息的查询查看该人员的基本信息及绑定的量表名称；</p> <p>8、普查绑定：可通过角色选择进行普查绑定。</p> <p>9、测评档案：可查看管理员与用户的基本信息，以及量量表名称，测试日期，编号，姓名，性别，年龄，等相关信息，还可直接输入编号，姓名，进行快捷查询；</p> <p>10、普查档案：在普查后，可查看参与普查用户的相关信息且可以导出普查记录；</p>	1	套	11300	11300
---	------------	-----	--	---	---	-------	-------



11、人员档案：可通过基本信息的检索查询软件内所有人员档案信息；

12、普查管理：可查看/添加/修改普查内容，查看普查名称，对普查进行修改及问题设置；查询/添加问卷调查；

13、问卷调查：管理员可以根据实际需求设计多选，单选，填空题等问卷形式发布相关调查问卷并收集相关问卷结果；

14、数据分析：对于用户可以筛查出有问题的人员，辅导人员可以根据指导意见做相应的指导；结合分析异常用户进行综合分析，做到尽早发现尽早辅导。综合分析可导出详细已测用户数据及量表各个因子的不同程度的结果人数；

15、心理科普：平台支持用户自定义文章、图片、链接、视频等专栏模块内容，不同用户可以根据单位的不同情况打造属于自己的个性化心理平台。可自行添加/修改/删除科普文章，便于来访者进行阅览查看，了解心理知识；

16、咨询管理：可查看搜索咨询师相关信息，提供预约功能。用户可以通过系统提交自己的咨询问题，保证咨询的隐私安全；

17、手机 APP 功能，安卓系统手机通过微信扫码即可进入平台，做到随时随地查看测评报告，随时预约，随时学习的功能；

18、测评报告自动生成：测验完成后，系统自动生成报告，报告以图文并茂的形式，丰富多样。报告内容包括图形、各项因子得分、结果分析语、指导建议等，结果输出可以采取 word 或者 Excel 的格式；


19、硬件加密功能：系统安装和使用都必须使用软件的唯一加密设备，最大程度的保证用户数据的安全性；

20、友情链接管理：可添加关联其他官方网站的网址名称和链接，丰富网站内容。

21、两天线上心理测评培训课程，包括心理测评概述、心理测评的基本原理（信度和效度、项目分析、常模、心理测评的应用、编制心理测验、看待心理测验、使用心理测验、常见心理测评工具的测评使用及解读。以及测评结束之后，如何结合测评的结果进行实际问题的区分，从哪些角度进行实际问题的确定等内容。



沙盘游戏室

1	标准版 实木心 理沙盘	灵之心	长 720mm× 宽 570mm× 深 70mm	<p>一、2 个个体实木心理沙盘， 使用尺寸：≥长 720mm×宽 570mm×深 70mm，边框厚度≥15mm，沙盘含架子整体高度≥750mm。 专用三底两面环保漆；内侧底与边框、底部为蓝色，外部为实木色，表面光滑不伤手、防水、耐磨不掉色。</p> <p>二、2 个实木沙具柜， 沙具柜规格：≥1500mm×300mm×980mm，柜体采用 5 层 8 阶设计，既美观又便于分类摆放选取沙具。</p> <p>三、1000 个沙具种类：18 大类（宗教类、风车、灯塔等标志类、公共标识类、交通工具类、公共建筑类、桥栅栏类、日月等自然物类、贝壳山石类、现实中人物类、空想人物类虚拟人物、恐龙怪兽类、家具、日用品类、水生动物、野生动物类、家禽家畜类、草坪类、植物类、军队类）。</p> <p>四、沙盘游戏书籍 1 本。</p> <p>五、精选原色水洗砂 20 公斤，颗粒光滑、大小均匀、高温消毒。</p> <p>六、沙具选取框 1 套（沙具选取框 2 个，清理刷 2 个）。</p>	1	套	11000	11000
2	 学生凳	文林	44cm×38cm	<p>44cm×38cm±1cm 坐垫： 1、材质：采 PP 塑料一级新料一体射出成型。不可采用回收料生产。 2、尺寸：44cm×38cm±1cm。 3、座垫中间有一内陷，可使坐下时臀部能服贴座垫，座垫中间有三角形通风孔，起到散热作用，进而达到长时间乘坐臀部不劳累。</p> <p>钢管： 1、材质及形状：采椭圆形亮光钢管组合焊接而成，结构牢固，长时间使用也不会产生摇晃、松散的现象。 焊接完成钢管架，焊接部位牢固，需无脱焊、虚焊、焊穿； 焊缝均匀等缺陷。钢架呈 C 型。 2、尺寸：椅脚贴地钢管尺寸为：34mm×16.5mm±1mm×厚 1.5mm。 3、表面涂装：焊接完成后的钢管架，经打砂强化处理。外表采一级颗粒粉末，经高温粉体烤漆，不得有刮伤货脱漆现象。涂层需无漏喷、锈蚀；涂层需光滑均匀，色泽一致。</p>	2	个	320	640

				<p>涂层需平整光滑、清晰。</p> <p>脚垫： 材质：采用 PP 加纤维改性，耐冲击塑料一体注塑而成。钢板螺丝加固，底部设有条状防滑凸条，坚固耐磨不易脱落。不可采用回收料生产。</p>				
3	心理挂图	灵之心	≥450mm×560mm	<p>心理挂图中的图片所包含内容有心理制度、心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。</p> <p>内芯材质：高清相纸； 装裱方式：木质白色边框，环保透明面板； 风格：简约现代； 工艺：喷绘； 组合形式：独立； 图片形式：平面； 可免拆边框更换内芯。 尺寸：≥450mm×560mm。 备注：每幅挂图的内容不重复。</p>	1	幅	200	200
4	制度挂图	灵之心	≥450mm×560mm	<p>内芯材质：高清相纸； 装裱方式：木质白色边框，环保透明面板； 风格：简约现代； 工艺：喷绘； 组合形式：独立； 图片形式：平面； 可免拆边框更换内芯。 尺寸：≥450mm×560mm。 沙盘游戏室管理制度。</p>	1	幅	200	200
心理咨询室								
1	智能体感反馈放松训练系统	灵之心	760mm（长）*820mm（宽）*1220mm（高）	<p>产品参数： 1、整体尺寸：≥760mm（长）*820mm（宽）*1220mm（高）（椅背收起）； ≥1900mm（长）*820mm（宽）*700mm（高）（椅背展开）。 产品净重：45KG；最大承载量：100KG；电源：220V（50Hz）。 2、头等舱设计开发的小牛皮座椅，实木框架，内置阻燃棉。米黄色，整体使用舒适。 3、独立电动控制系统：音乐椅靠背、腿部电动控制设计，靠背 100 度-170 度，腿部 90</p>	1	套	28700	28700

度-170度任意调节。

4、高品质播放系统:内置高品质音响,环绕式播放心理放松音乐。

5、遮光头罩 $\geq 740\text{mm}$ (长)* 750mm (宽)* 2mm (厚)尺寸宽 cm,材料ABS+PMMA,可通过遥控手柄调节。

6、多功能控制器:具有自动及音乐同步两种按摩模式,可通过蓝牙的方式输入音频,借助多功能控制面板,可实现对音频、震动、音源、歌曲、座椅姿势随意切换,系统将跟随音乐的节奏变化而变化,从而达到音乐和按摩同步效果。通过面板控制加热功能按钮,开启放松椅内的电加热丝进行内部加热,并通过热传递将热量传递给乘坐者,实现加热功能,有效提高天寒时节使用时的舒适感。

7、多功能生理指标采集系统:采用无线蓝牙指脉式生理指标采集,蓝牙频段范围:2402.00-2480.00MHZ,最大输出功率: $< 100\text{mW}$ 。集成手腕式生物反馈处理器,精确反馈人体多项生理指标,采集终端可直观显示:蓝牙指示灯、蜂鸣器指示灯、血氧饱和度指示灯、脉率指示灯、电量指示灯、血氧饱和度值、脉率值、脉搏强度等。

8、播放系统:采用安卓系统, ≥ 10.1 寸屏幕,系统内存: $\geq 4\text{G}$;储存空间: $\geq 64\text{G}$; ≥ 8 核心,支持任意格式音乐、心理文章,心理图片、心理电影播放,可连接WiFi。运行速度流畅,多点式触摸,使用方便,携带方便,视觉体验出众。

9、智能一体化操作系统:实现系统和音乐放松椅姿势调整系统高度集成一体化。

反馈音乐放松系统软件系统功能:

1、支持用户名密码登录。

2、系统分为智能放松、自主放松、放松训练及数据中心四大模块。▲投标人须提供国家认可的检测机构出具的软件测评报告扫描件加盖投标人公章。

(1)智能放松功能:由智能定制放松和智能动态放松组成。▲投标人须提供国家认可的检测机构出具的“反馈音乐放松系统”软件测评报告扫描件并加盖投标人公章。

①智能定制放松:系统给出几种不同的音乐风格,使用者选定进入后,通过生理指标采集仪采集到的生理数据,系统智能分析换算后,为使用者定制适合于当前状态的放松方案。

②智能动态放松:通过生理指标采集仪采集到的生理数据,系统智能分析换算,为使用者实时动态调整放松音乐方案。

(2)自主放松功能:拥有中国风、消除紧张焦虑、消除浮躁、伤感音乐、国外名曲、缓解身心疲劳、解除忧郁多种音乐类型。

(3)放松训练功能:由想象放松、呼吸放松、鼻腔放松、肌肉放松组成。



2	心理挂图	灵之心	$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$ 心理挂图中的图片所包含内容有心理制度、心理学家、不可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图和主题统觉图片以及励志，积极向上等图片。 内芯材质：高清相纸； 装裱方式：木质白色边框，环保透明面板； 风格：简约现代；工艺：喷绘； 组合形式：独立； 图片形式：平面； 可免拆边框更换内芯。 尺寸： $\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$ 。 备注：每幅挂图的内容不重复。	1	幅	200	200
3	制度挂图	灵之心	$\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$ 内芯材质：高清相纸； 装裱方式：木质白色边框，环保透明面板； 风格：简约现代； 工艺：喷绘； 组合形式：独立； 图片形式：平面； 可免拆边框更换内芯。 尺寸： $\geq 450\text{mm} \times 560\text{mm}$ 。 音乐放松室管理制度。	1	幅	200	200
心理发泄室							



1	智能情绪调节释压系统	灵之心	<p>1、智能情绪调节释压系统材料组成部分包括底座、衣服、填充物、头套、内衬等组成部分，整体打造温馨舒适的体验效果；</p> <p>2、系统采用高性能主控芯片，有效保证系统稳定及高速运算能力；高性能解码芯片，实现 MP3 音频格式快速解码，播放流畅，音质清晰；</p> <p>3、系统提供了丰富的积极阳光正能量的语音内容，可满足不同情绪问题的正向引导；</p> <p>4、系统自带传感器 3 轴振动检测，可对操作进行检测，防止使用者过度使用，实现系统自我保护作用。</p> <p>5、智能语音提醒功能：当使用一定时间后语音提醒，防止过度使用；</p> <p>6、系统采用 DC12V 电压供电，电流输出稳定且简易安全；自带功放，直接接喇叭，功率可达 30W，确保良好的音质输出。</p> <p>产品配置：</p> <p>1、智能情绪调节释压系统硬件设备 1 个，上部高 1400mm, 直径 400mm, 底座直径 590mm, 高 400mm。卡通外形，材料无毒环保，高弹性海绵，产品人性化设计结构简单，安装容易，击打时，摆动小，持久耐用、手感好，可击打可拥抱。</p> <p>2、护手套 2 对，采用了轻型耐用材料，可有效的缓冲打击时的撞击。</p> <p>3、摔打释压球 4 个，橡胶材质，充气使用，回弹性好，可坐和摔打。</p> <p>4、立式释压球 1 个，顶端球体外层高级仿皮材料，充气使用，高弹回力连接簧，底座注水/沙式分拆底座，方便运输，人体学结构设计，高稳定性。高度可调节 1000mm-1200mm。</p> <p>5、释压挂图 4 张，高清晰画质、永不退色。</p> <p>6、宣泄室制度 1 张，高清晰画质、永不退色。</p> <p>7、充气释压棒 2 根，长 80cm，锥型，充气使用，内胆防水材质，外套蓝色保护套。</p> <p>▲提供国家认可的检测机构出具的“智能情绪调节释压系统”检测报告扫描件加盖投标人公章；检测内容包含：材质相关的（铅，镉，汞，溴，铬，多溴联苯，多溴二苯醚）其测试结果符合 GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》的限值要求；检测部位不少于 15 项需包括：底座、嘴巴、牙齿、衣领、衣服、填充物、头套、内衬、拉链齿、眼睛、帽子、鼻子、内里、内里支架、底座垫片；检测结果通过。</p>	1	套	14600	14600
---	------------	-----	--	---	---	-------	-------



2	耐用2型 宣泄人	灵之心	直径 680mm, 高 400mm	1、165cm 硅胶宣泄人 1 个, 底座为 PE 材料的水桶, 直径 680mm, 高 400mm (真人发声设计); 2、立式释压球 1 个 (立式不倒, 外层高级仿皮材料, 高度可调节); 3、摔打型释压球 4 个 (橡胶); 4、释压手套 2 对 (可有效的缓冲打击时的撞击, 采用了轻型耐用材料); 5、释压挂图 4 张 (高清晰画质、永不退色); 6、宣泄室制度 1 张 (高清晰画质、永不退色); 7、释压脸谱 4 张 (布艺丝印, 经久耐用); 8、释压背心 2 件 (强弹力棉纺织); 9、注水水管 1 根。	1	套	4800	4800
3	制度挂 图	灵之心	≥450mm× 560mm	内芯材质: 高清相纸; 装裱方式: 木质白色边框, 环保透明面板; 风格: 简约现代; 工艺: 喷绘; 组合形式: 独立; 图片形式: 平面; 可免拆边框更换内芯。 尺寸: ≥450mm×560mm。 情绪疏导室管理制度。	1	幅	200	200
4	摔打宣 泄球	灵之心	Φ45cm	充气使用, 直径 45cm。	4	个	60	240
5	收纳凳	文彬	80*40*40cm	收纳凳尺寸: 不低于 80*40*40cm, 主体实木材质, 外包材质 PU 皮, 耐磨防滑, 耐擦洗。	1	个	700	700
综合教室								

1	教师演示台(实验台)	文彬	2400×700×850mm	<p>1、产品尺寸：不低于 2400×700×850mm；</p> <p>2、产品结构：铝木结构；</p> <p>3、台面参数：采用 12mm 厚实芯抗倍特板；</p> <p>4、台身参数：配前后柜门、抽屉及键盘位，并预留总控电源位置和多媒体设备（如显示器、主机、实物展台等多媒体设备）储存空间；台身采用肯帝亚皖华或福建大亚或吉林露水河 16mm 厚 E1 级生态免漆板制作，1.5mm 厚塑制优质封边条机械封边（所有板材加工截面均应封边），所有开孔部位均采用专业磨具成型的配件封堵。实验台下裙条（≥78mm）采用铝合金模具成型，内镶嵌板材 18 厚生态免漆板，增加强度，板材距地不低于 20mm，防水耐用；</p> <p>5、五金件：采用铝合金一字隐藏式拉手、阻尼铰链、五金轨道（三节滑轨），铰链和五金轨道均采用国内知名品牌“DTC”、“ADAMS”、“KOLITY”。</p> <p>▲提供国家认可的检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章，检测依据：GB24820-2009《实验室家具通用技术条件》 GB18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》，其中检测项金属喷涂(塑)层理化性能中耐腐蚀 100h 后，检查划道两侧 3mm 外，应无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象，检测结果符合要求。</p>	1	张	10500	10500
2	学生桌	文彬	2400×1200×760mm	<p>1、产品尺寸：不低于 2400×1200×760mm；</p> <p>2、产品结构：钢木结构；</p> <p>3、台面参数：采用 30mm 厚实木橡胶木指接板，表面涂环保清漆；</p> <p>4、台身参数：采用 60×30×1.2mm 方管，左右边腿下面向外倾斜，所有钢管经酸洗磷化处理，表面喷塑，底脚采用专业 ABS 模具成型。柜体采用 16mm 厚生态免漆板加工制作，四边用 1.2mm 厚封边条机械封边。两个中间钢腿之间设 2 组学生电源二三孔插座。为了学生安全，插座后面必须配 PVC 阻燃暗盒。</p>	6	张	6900	41400
3	学生凳	文彬	440×440×440mm	<p>产品尺寸：不低于 440×440×440mm</p> <p>1、材质：pp+钢管；</p> <p>2、坐垫：尺寸：376×411×135，工艺：坐垫采用 pp 新料一体注塑成型，椅背提手设计，提拿方便</p> <p>3、凳腿：钢架采用 22×1.8mm 圆管制作，表面采用高温粉体烤漆</p> <p>4、脚垫：pp 纤维质塑胶一体成型，防滑耐磨。</p>	52	张	380	19760



4	设备边台	文彬	2000×600×760mm	<p>1、产品结构：钢木结构；</p> <p>2、产品尺寸：不低于 2000×600×760mm；</p> <p>3、台面参数：台面采用 25mm 厚 E1 级生态免漆板制作，1.5mm 厚塑制优质封边条机械封边（所有板材加工截面均应封边）；</p> <p>4、台身参数：柜体设板式对开门多组，内设隔板一层；部分柜体 pp 储物盒。</p>	6	张	4100	24600
5	后墙组合柜	文彬	5000×600×2400mm	<p>1、产品尺寸：不低于 5000×600×2400mm ；</p> <p>一、吊柜</p> <p>1、产品结构：钢木结构；</p> <p>2、产品尺寸：500×350×600mm；</p> <p>3、参数要求：采用≥20×20×1.2mm 的方管焊接制成，表面静电粉末喷涂处理。分别设有隔板或内置 380×350×380mm 无门柜体，采用 12mm 欧松板制作，内部铺置一层 8mm 彩色聚酯纤维吸音板。</p> <p>二、工具墙</p> <p>采用 16mm 厚奥松板加工制作而成，可挂工具，挂架可任意插拔组合。（工具墙可更换成钢制工具挂墙）</p> <p>三、后墙边柜</p> <p>1、产品结构：铝木结构</p> <p>2、产品尺寸：5000×600×850mm；</p> <p>3、台面参数：采用 18mm 厚橡胶木指接板，立面倒角、打磨，各处光滑。</p> <p>4、台身参数：柜体设板式对开门多组，门板采用欧松板，台身栅格内置滑道用于安放宜家储物盒数组。下裙条（≥78mm）采用铝合金模具成型，内镶嵌板材 18 厚三聚氰胺板，增加强度，板材距地不低于 20mm，防水耐用。</p>	5	m	3080	15400
6	电鼓	文彬	10m	<p>1、手动单独控制升降，电鼓附带公牛魔方电源，可拉伸至为 10m；</p> <p>2、功能：如果地面无法布线，顶部可安装电鼓用电使用；</p> <p>3、含顶部布线及安装；</p> <p>4、顶部安装配 T 型安装支架。</p>	6	套	780	4680
7	插座	文彬	五孔插座	二三孔插座	2	套	30	60



8	边台电源	文彬	200×62mm	1、产品尺寸：200×62mm； 2、可夹式插座。标配 1.8 米线，1.5 平方，10A 插头电源线。插座背面出线； 3、可夹 0-30mm 厚度的桌面板。颜色有光白、光黑。	6	套	280	1680
9	基本电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。二极管 1N4148 四件，电阻器 1KΩ 5 件，电阻器 4.7KΩ 2 件，电阻器 100Ω 2 件，发光二极管 φ3LED5 件，三极管 9013、1 件，拨动开关 2 件，插针 1P10 件，接线座 2P1 件，双头杜邦线 1P3 根，彩色印刷电路板 40mm×90mm、一块。	6	套	95	570
10	二人抢答器电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。电阻器 1KΩ 4 件，电阻器 510Ω 2 件，发光二极管 φ3 红 LED、2 件，集成电路 74LS00、1 件，集成电路 74LS20、1 件，微动开关按钮 6mm×6mm×4.3mm、3 件，彩色印刷电路板一块，尺寸 40×60mm。	6	套	95	570
11	自动干手器电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。电阻器 470Ω 1 件，电阻器 47KΩ 2 件，电阻器 1KΩ 2 件，二极管 1N4148、1 件，集成电路 LM393、1 件，集成电路 NE555、1 件，瓷片电容器 104、1 件，瓷片电容器 103、1 件，发光二极管 φ3 红 LED1 件，电解电容器 100uF1 件，电解电容器 10uF1 件，三极管 9013、1 件，红外线接收管 5mm 黑色 1 件，红外线接收管 5mm 透明 1 件，多圈可调电阻器 10KΩ 1 件，可调电阻器 500KΩ 1 件，接线座 2P1 件，微型直流风扇 40mm×40mm、1 件，彩色印刷电路板一块，尺寸 40×90mm。	6	套	95	570
12	声音亮度指示电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。二极管 1N4148、2 件，电阻器 510Ω 5 件，电阻器 100Ω 4 件，电阻器 200Ω 3 件，电阻器 430Ω 2 件，电阻器 1KΩ 1 件，电阻器 2KΩ 1 件，电阻器 5.1KΩ 3 件，电阻器 10KΩ 2 件，电阻器 1MΩ 1 件，整流二极管 1N4007、1 件，集成电路 LM358、3 件，瓷片电容器 104、2 件，话筒 10mm、1 件，发光二极管 φ5、4 件，可调电阻器 4701KΩ 1 件，接线座 2P1 件，电解电容器 4.7uF1 件，电解电容器 100uF1 件，1 件，彩色印刷电路板一块，尺寸 40×90mm1 块。	6	套	95	570
13	简易密码锁电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。电阻器 2MΩ 1 件，电阻器 10KΩ 2 件，电阻器 1KΩ 1 件，电阻器 1MΩ 2 件，三极管 9013、2 件，三极管 8050、1 件，发光二极管 φ3、1 件，二极管 2CP61 件，电容器 47uF1 件，电容器 22uF1 件，集成电路 CD4011、1 件，电容器 10uF、2 件，电控锁 12V1 件，按钮 6mm×6mm×4.3mm、10 件。彩色印刷电路板白底黑字 40mm×60mm、一块。	6	套	95	570

14	路灯自动控制电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。电路板1片，尺寸40×60mm，光敏电阻1件、湿敏电阻1件、300Ω色环电阻1件、47KΩ色环电阻1件、LED灯1件、9014三极管1件、10微法电解电容1件、CR2032纽扣电池座1件、拨动开关1件、导线1根彩色印刷电路板白底黑字40mm×60mm、一块。	6	套	95	570
15	触摸开关电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。触摸电极（跳线）2件，电阻器1.2KΩ2件，电阻器11KΩ1件，电阻器18KΩ1件，电阻器1KΩ1件，三极管9014、4件，发光二极管Φ5、1件，接线座2P1件，彩色印刷电路板白底黑字40mm×60mm、一块。	6	套	95	570
16	空气湿度自动控制电路制作材料	乐创易和	125*65*23mm	工具箱包装：125*65*23mm。LM393集成电路1个，湿敏电阻1个，碳膜电阻1kΩ2个、10kΩ2个，可调电阻10kΩ1个，瓷片电容器104（0.1μF）1个，Φ5mmLED1个；5V电磁继电器1个，S8050三极管1个，1N4148二极管1个，Φ5mmLED红、绿各1个，碳膜电阻510Ω2个、2kΩ1个，彩色印刷电路板白底黑字40mm×60mm、一块。	6	套	95	570
17	收音机制作套材	乐创易和	140*80*40mm	PVC材料，五管外差。外壳尺寸：14CM X 8CM X 4CM。波段：535KHZ — 1605KHZ。性能：1. 频率范围：535—1605KHz，2. 灵敏度：不劣于6mv/m，3. 输出功率≥100mw。	6	套	95	570
18	基本数字电路认知设计套件	乐创易和	≥ 220*160*40mm	逻辑门电路应用套件。规格≥220*160*40mm 安全、无毒、不易磨损，连接方式：插件式结构、可反复使用，无需焊接，电源输入2种方式1、6V电池盒。2、5V适配电源输入。PCB台面表面带有线路原来图，灯笼头插头线。提供9组与或非门多种形式输出，包括74LS08（与门集成电路）、74LS32（或门集成电路）、74LS04（非门集成电路）、74LS00（与非门集成电路）、74LS02（或非门集成电路）、NE555触发器等集成电路，带输入、自带一路逻辑笔电路，检测高、低、悬空三种电平。输出指示和数字电路真值表。LED指示灯显示。带输出外接信号扩展区。通过本实验电路，让学生掌握基本逻辑门电路的基本原理和555定时器的使用，知道常见的数字集成电路的类型，并能用数字集成电路设计和制作一些简单的实用电路装置。	6	套	435	2610
19	电子元器件组合展示板	乐创易和	≥ 500*400*150mm	铝塑板材质、20*20mm 铝合金边框≥500*400*150mm；实物展示，标注电子元器件的名称、电路符号。各种常用电阻器、电容器、电感器、半导体二极管、三极管（含片状元器件）、集成电路（包括教材中使用的数字电路和其他各种电路）；让学生了解常用电子元器件的外形、符号、名称，会区别电阻器、电容器、电感器、半导体二极管、三极管（含片状元器件）和集成电路；为电子试验做好前期准备。	1	套	660	660

20	门电路的 认知 展示板	乐创易 和	\geq 500*400*150 mm	铝塑板材质、20*20mm 铝合金边框 \geq 500*400*150mm；供电电源：4节5号电池；直观地反映门电路的逻辑特性。让学生熟悉与门、或门和非门等3种基本逻辑门电路符号以及各自的逻辑关系以及使用方法。	1	套	660	660
21	传感器 实物展 示板	乐创易 和	\geq 500*400*150 mm	铝塑板材质、20*20mm 铝合金边框 \geq 500*400*150mm；实物展示各种常见的传感器：光敏、热敏、湿敏、磁敏（干簧管）、气敏、声敏、力敏等传感器。了解各种传感器的电路符号，认识各种基本的传感器；让学生了解常用传感器的外形、符号、名称，会区别不同用途的传感器；为电子控制技术试验做好前期准备。	1	套	735	735
22	常用电 容示教 板	乐创易 和	\geq 500*400*150 mm	铝塑板材质、20*20mm 铝合金边框 \geq 500*400*150mm；实物展示各种常见的电容：CBB 聚酯电容、可变电容器、可调电容、法拉大电容、铝电解电容	1	套	660	660
23	常用电 阻示教 板	乐创易 和	\geq 500*400*150 mm	铝塑板材质、20*20mm 铝合金边框 \geq 500*400*150mm；实物展示各种常见的电阻：包括排阻、贴片电阻、水泥电阻、绕线电阻、碳膜电阻、金属膜电阻、各型号可调电阻、特殊功能电阻包括（热敏、光敏、湿敏）等	1	套	660	660
24	电工工 具箱	乐创易 和		专用配套工具箱34件套，含22种必备常用工具，工具箱内定点定位，方便使用和管理。工具包括：电工胶布，1卷，5mPVC 电工胶布；芝麻柄螺丝批，2把，6*100mmPH2# 十字一字各一支；芝麻柄螺丝批，2把，5*75mmPH1#，十字一字各一支；芝麻柄螺丝批，2把，3*150mmPH0# 十字一字各一支；钢卷尺，1把，3m*12.5mm 公制白色涂脂尺带；吸锡器，1个，铝塑吸锡泵；剥线钳，1把，磨齿剥线钳、剥线经0.6-2.6mm、后面切线功能；刷子，1把，软毛刷；焊锡丝，1卷，1.0mm FLNX 2.0%；小钢锯，1把，配一根锯条；测电笔，1支，氖管；活动扳手，1把，8”；羊角锤，1把，0.25KG 钢管柄；钢丝钳，1把，7”；尖嘴钳，1把，6”；斜口钳，1把，7”；数显万用表，1台，T830B 数字；精密螺丝批，6把/套，PH00 PH0 -3.0 -2.0 -1.2；电烙铁，1把，220V50Hz60W；美工刀，1把，单发包胶；烙铁架，1付，内六角扳手1套。	6	套	435	2610
25	电子制 作工具	乐创易 和		材料箱1个，内含元器件 IC 起拔器1套，防静电镊子2把（直头弯头各1把），高温海绵1块，皮老虎1个，防静电手环1个，松香1盒，焊锡膏1盒，带线电子测试鳄鱼夹1套（红黑各1根），75mm 放大镜1个，细电源导线2米（红黑各1米），小号热熔胶枪1把，胶条5只，502胶水1瓶，AB胶水1套，尼龙扎带1包，包塑扎丝1卷。	6	套	250	1500

26	压花切割机	文彬	剪纸	大号压花机	1	套	1800	1800
27	压花切割机刀模	文彬	剪纸	6个花型	1	套	120	120
28	收纳盒	文彬	剪纸	木质、本色	56	个	100	5600
29	剪刀	文彬	剪纸	仿古	56	把	45	2520
30	笔刀	文彬	剪纸	2102	56	把	33	1848
31	刻刀	文彬	剪纸	C刀+58度刀片5把	56	块	24	1344
32	橡皮章雕刻刀	文彬	剪纸	平刀、角刀、丸刀, 3支/套	56	套	50	2800
33	圆规	文彬	剪纸	小号	56	副	13	728
34	尺子	文彬	剪纸	30cm钢尺	56	把	23	1288
35	铅笔	文彬	剪纸	2B	56	支	2	112
36	橡皮	文彬	剪纸	大号	56	个	3	140
37	订书机	文彬	剪纸	0314+0027钉5盒	10	套	38	380
38	夹花器	文彬	剪纸	30种形状	2	套	32	64
39	正方形纸	文彬	剪纸	15cm, 1000张20色	5	包	60	300
40	珠光纸	文彬	剪纸	多色, A4, 80g, 50张/包	10	包	40	400
41	珠光纸	文彬	剪纸	多色, A4, 220g, 50张/包	10	包	40	400
42	卡纸	文彬	剪纸	A3, 10色混装(A)/(B)各一半, 20张入	10	包	50	500
43	纯色艺术纸	文彬	剪纸	韩碎花	5	包	50	250
44	硫酸纸	文彬	剪纸	100张/盒	5	包	40	200

45	透明胶 带	文彬	剪纸	1cm	50	卷	5	250
46	双面胶	文彬	剪纸	0.5cm	100	卷	2	200
47	橡皮砖	文彬	剪纸	白色	58	块	12	696
48	橡皮砖	文彬	剪纸	夹心, 15*10**0.8	58	块	12	696
49	橡皮章	文彬	剪纸	圆形可揭 5/6*0.8cm	58	块	5	290
50	橡皮砖	文彬	剪纸	方形可揭, 5*5*1cm	58	块	10	580
51	马克笔	文彬	剪纸	7代, 美术学院 80 色	3	套	380	1140
52	画笔套 装	文彬	剪纸	精品狼毫画笔	48	套	50	2400
53	红纸	文彬	剪纸	A3、80g	1	包	70	70
54	红纸	文彬	剪纸	105*76cm、60g、100 张/包	1	包	170	170
55	卡纸	文彬	剪纸	4K、白色、黑色、20 张/包	10	包	38	380
56	衍纸笔	文彬	剪纸	木柄衍纸分叉笔	56	个	25	1400
57	衍纸板	文彬	剪纸	模板有方格加珠针	56	板	150	8400
58	衍纸条	文彬	剪纸	42 色、5mm、42 包/套	5	套	175	875
59	衍纸条	文彬	剪纸	白色, 5mm	20	包	7	140
60	衍纸珍 珠贴	文彬	剪纸	6mm、8mm、半圆带背胶	10	板	14	140
61	白胶	文彬	剪纸	40ml	50	瓶	4	200
62	剪纸书 籍	文彬	剪纸	可按用户需求采购	1	套	155	155

63	鲜花包装纸架 丝带收纳架 展示架	文彬	插花	100*40*165cm 单面黑色	1	个	1100	1100
64	卷尺	文彬	插花	小号	25	把	36	900
65	剪刀	文彬	插花	仿古	28	把	45	1260
66	修枝剪	文彬	插花	JL-20	28	把	40	1120
67	尖嘴钳	文彬	插花	碳钢, 红色小号	28	把	31	868
68	锥子	文彬	插花	小号, 尖头	49	把	26	1274
69	热熔胶枪	文彬	插花	含热熔胶	2	把	91	182
70	花杆	文彬	插花	2#	500	根	0.2	100
71	花杆	文彬	插花	3#	300	根	0.2	60
72	铁丝	文彬	插花	26#	500	根	0.2	100
73	铁丝	文彬	插花	18#	300	根	0.2	60
74	麻绳	文彬	插花	2mm	2	卷	20	40
75	纸藤	文彬	插花	红色系、蓝色系、绿色系、黄色系、紫色系、白、香槟	3000	米	2	5700
76	绿胶带	文彬	插花	深绿色, 搭配少量中绿	100	卷	34	3400
77	褐色胶带	文彬	插花	深褐色	20	卷	34	680
78	白胶	文彬	插花	40ml	50	瓶	19	950
79	中号拉花彩葱款	文彬	插花	3*48 十条装	2	卷	42	84

80	彩带	文彬	插花	金/银葱带	5	卷	24	120
81	绸带	文彬	插花	宝蓝、银色、黄色、暗红、香槟色、墨绿、嫩黄	20	卷	24	480
82	玻璃纸	文彬	插花	透明, 无色	5	包	24	120
83	缝纫线	文彬	插花	白色	1	包	19	19
84	伸缩纸	文彬	插花	红、白、黄、棕色、紫红、渐变蓝、渐变粉、渐变红、渐变黄	10	包	11	110
85	手揉纸	文彬	插花	黄、白、红、墨绿	5	包	40	200
86	闪光胶	文彬	插花	金色、银色	20	支	5	100
87	珠光花蕊	文彬	插花	金色、白色、粉色、红色、黄色	10	包	32	320
88	塑料丝带	文彬	插花	红色或白色	3	卷	13	39
89	花泥	文彬	插花	24块/箱	2	箱	120	240
90	满天星 (干花)	文彬	插花	白色	1	支	80	80
91	龟背叶	文彬	插花	中号	50	支	10	500
92	龙柳	文彬	插花	原色	50	支	10	500
93	雏菊	文彬	插花	多头	30	支	15	450
94	尤加利 叶	文彬	插花	中号	30	支	38	1140
95	仿真果 实	文彬	插花	多头, 深红色、深蓝色等	30	支	45	1350
96	橡木叶	文彬	插花	小号	30	支	20	600
97	云龙纸	文彬	插花	丝黑, 深绿, 丝白, 红棕, 浅黄	5	包	80	400
98	秋翎纸	文彬	插花	军绿, 褐色	5	包	48	240

99	大理石纹纸	文彬	插花	加厚	10	包	48	480
100	雪梨纸	文彬	插花	各色	5	包	30	150
101	雾面纸	文彬	插花	白、紫、黑、深灰、水粉、宝蓝、豆沙、香槟	5	包	30	150
102	雪点纱网	文彬	插花	香槟、浅蓝、深咖、白色	2	包	30	60
103	英文纸	文彬	插花	黑色、黄色或绿色	5	包	29	145
104	容器	文彬	插花	各种瓶、盆、碗、篮、筐、杯等，可按用户要求选购	1	批	1600	1600
105	双面胶	文彬	插花	5mm 宽	30	卷	5	150
106	透明胶	文彬	插花	8mm 宽	50	卷	10	500
107	QQ 线	文彬	插花	白 黑	33	个	14	462
108	卡纸	文彬	插花	白	200	张	5	1000
109	剑山	文彬	插花	铜制	2	个	200	400
110	劳动与文明-时间使者课程包	中教启星	定制	<p>产品描述： 提供共 4 节课（日晷套装（1 平面日晷、2 赤道日晷、3 欧式日晷、4 双联日晷）） 课程包括技能：木工、激光切割、电子技术 多学科融合：地球空间、地日关系 课程采用套包形式，包含耗材和设计图纸，学生能够根据图纸制作，也可以自行设计发散。 耗材包括：胶合板、松木板、榉木板。松木棒、木工胶、砂纸、电子配件、图纸 含配套课程：包括教师手册/PPT/课程教案/学生任务卡/制作视频</p>	56	套	920	51520
111	劳动与文明-科技系列课程包	中教启星	定制	<p>产品描述： 提供共 6 节课（圭表、方升、青铜器、中国杆秤、汉朝卡尺、独轮车） 课程包括技能：木工、陶艺、校准 多学科融合：度量衡、数学、历史、铸造 课程采用套包形式，包含耗材和设计图纸，学生能够根据图纸制作，也可以自行设计发散。</p>	56	套	920	51520

			耗材包括：胶合板、松木板、榉木板。松木棒、木工胶、砂纸、陶泥、石膏模型、图纸 含配套课程：包括教师手册/PPT/课程教案/学生任务卡/制作视频				
合计						212611.2	485609

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3.本表行数可以按照项目分项情况增加。

4.上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：辽宁教学设备有限公司

日期：2023年9月4日

