

2. 投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）： 河南杰文信息技术有限公司

项目编号：镇财采购GK-2025-36

序号	产品名称	品牌型号	规格 技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）	交货安装时间
1	引导台	杰文定制	我单位完全响应招标规格 定制引导台一套，椅子两把	河南杰文信息技术有限公司	套	1	5000	5000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
2	精神文明系统	道图、V1.0	我单位完全响应招标规格 一、功能： 1、包含健康中国，和谐社会内容。 ★2、包含“健康中国2030”规划纲要的指导思想、战略主题、战略目标等内容。 4、包含共同富裕的内涵、实现路径、要求、物质文明与精神文明等内容 5、包含二十大的全文、系列科普问答、系列科普文章等内容。 6、包含中国式现代化等内容。 7、包含十四五规划等内容。 8、包含四个意识，四个自信等内容。 9、包含社会主义核心价值观等内容。 10、包含中国梦等内容。 ★11、包含近代中国、过渡时期、社会主义建	济南道图信息科技有限公司	套	1	26000	26000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

		设时期、改革开放后、新时代等五项社会主要矛盾演变等内容。 二、配置： 1、黑色铝合金氧化拉丝型材边框，3.5mm厚高强度物理钢化玻璃，尺寸1750mm×580mm×480mm。 2、内嵌触摸终端1台：显示尺寸42英寸，分辨率1080*1920，10点触摸，运行内存2G，存储内存16G。						
3	文化自信科普系统	道图、V1.0 我单位完全响应招标规格 一、功能： 1、包含中华优秀传统文化、革命文化、社会主义先进文化等文化自信的主要来源。 2、包含文化自信地位作用。 3、包含坚定文化自信、增强文化自信、坚定文化自信、坚持中国特色社会主义文化自信、依靠文化自信坚定理想信念等文化自信总体要求。 ★4、包含通达无碍、天人合一、治未病、形神兼养、动静相宜等优秀传统文化基本要议。 5、包含君子、忠恕、中庸、琴棋书画等儒家文化的修养方法。 6、包含无为之镜、心斋坐忘、清心寡欲、顺其自然等道家文化的修养方法。 7、包含本来面目、执著冲突、放下执著、顿悟渐修等佛家文化的修养方法 8、包含构造主义心理学、机能主义心理学、精神分析学派、格式塔心理学、行为主义学派、人本主义心理学、认知心理学、新取向心理学、积极心理学等心理学流派演变。	济南道图信息科技有限公司	套	1	26000	26000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			★9、包含初探心理学、心理学认知过程、情绪和行为控制心理学、个性心理学、人在社会中的心理学、心理疾病及治疗、九大必知的心理学定律、无处不在的心理学等心理学漫画。 二、配置： 1、黑色铝合金氧化拉丝型材边框，3.5mm厚高强度物理钢化玻璃，尺寸1750mm×580mm×480mm。 2、内嵌触摸终端1台：显示尺寸42英寸，分辨率1080×1920，10点触摸，运行内存2G，存储空间16G。						
4	饮水机	荣事达 YLR0.8-5X61	我单位完全响应招标规格 1.额定电压：220V； 2.加热功率：550W； 3.储藏箱容量：5L； 4.制冷功率：70W； 5.额定频率：50Hz； 6.电源线长：1m；	合肥荣事达 电子电器集 团有限公司	台	2	300	600	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。
5	心理专用 电脑	HP、EliteBook 640 G10	我单位完全响应招标规格 1.CPU：英特尔® 酷睿™ i7-1355U 处理器； 2.芯片组：和CPU同品牌； 3.液晶屏：14英寸IPS高清防眩光屏幕，分辨率1920*1080，支持 180° 屏幕开合。 4.显卡：集成显卡。 5.声卡：高保真音频；立体声扬声器；双数字麦克风。 6.内存：16GB DDR4 3200MHz，2个内存插槽，支持扩展内存。 7.硬盘：1000GB NVMe接口固态硬盘 8.网卡：集成式10/100/1000千兆以太网卡。	中国惠普有 限公司	套	1	7000	7000	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。

			9. 无线网卡：内置wifi6E+蓝牙5.2 。						
6	心理专注用桌椅	杰文定制	我单位完全响应招标规格 桌子：板面材质：国家标准E1优质高密度实木颗粒板，高档三聚氰胺 防火板饰面，板材具有握钉力强、耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱，光滑平整，防划伤高强耐磨；椅子：采用网状工艺，采用人体力学，舒适度高	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1200	1200	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
7	心理健康多维精灵	道图、 DT-DWJL-01	我单位完全响应招标规格 一、功能： ★1、含趣味测试、专业测试。 2、阅读材料包含人际交往、励志、情绪调节、自我成长四大类主题资源。 3、含电影赏析、科普动画、认识心理等视频资源。 4、包含古今中外专家、专有名词、心理学实验、心理效应等资源。 5、包含不可能图、养生调理、多视图片、情感交往类、视觉后像、错觉图片、似动图片、双关图片、家庭教育类、社会公德类、认知提升类等心理图库。 6、包含心灵电台、放松音乐、正念冥想等功能模块。 ★7、可通过单一指夹传感器实时采集脉搏（包含实时波形、心跳频率、灌注指数）、血氧指数、呼吸频率三通道的生理指标，生理指标采集完成后可自动分析，生成健康检测报告。 ★8、含趣味互动游戏，击打、弹奏音乐等。 9、包含爱心类、欢乐类、激励类、家庭类、建筑类、美景类、幽默类、友善类等绘画交互	济南道图信息科技有限公司	套	1	20000	20000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			练习。 ★10、包含唤醒激发、自助平衡、整合统一等绘画练习。 11、含意向绘画练习。 12、包含人物、交通、建筑、动物、植物、自然、军事、家居等类别沙具。 13、可进行沙具呈现、换沙标记、画水清除、文本标记、沙具缩放、沙具扭转、天气转换（包含雨、雪、阴、晴）、记录、说明、分析（生成报告）等沙盘操作。 14、可以不断清除代表负面情绪的自由落体情绪头像（包含紧张、猜疑、愤怒、嘲讽、失落、悲伤、疲惫、欺辱等），达到宣泄、释放的目的。 二、产品配置： 1、一级冷轧钢板，喷塑工艺，茶几式外形设计，尺寸720mm×1000mm ×500mm。 2、内嵌电容触摸终端1套：显示尺寸32英寸，分辨率1920×1080，运行内存4G，存储内存32G。 3、指夹式健康检测传感器一个。						
8	成长空间训练仪	道图、 DT-CZKJ-01	我单位完全响应招标规格 一、功能： 1、含45道基于积极心理品质测评的测试题目。 ★2、以雷达图显示积极心理品质。优秀品质排名按测评分值显示前三项，可查看更多优秀品质。可在系统内自助打印报告。 3、可通过漫画的形式对常见社交问题进行训练，训练内容3类。	济南道图信息科技有 限公司	套	1	35000	35000	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。

			4、可对积极品质进行训练，训练内容3类。 ★5、可对情绪管理进行训练，训练内容3类。 ★6、采用趣味问答的方式，对五大类项目进行评估和测试，包含：当前现状、特点、未来规划、价值观、人生观，每项题目完成后系统自动给予正向积极的反馈。 7、可实时在线更新内容。 ★8、含心理信箱。在线匿名提交电子信件。 二、配置 1、一级冷轧钢板，喷塑工艺，尺寸520mm×510mm×1780mm。 2、内嵌电容触摸终端1台：显示尺寸32英寸，分辨率1080×1920，触摸类型10点触摸，运行内存2G，存储内存16G。 3、内嵌热敏打印机：打印速度100mm/秒，打印密度每毫米8点。						
9	心理辅助工具	道图、DT-XLTS-01	我单位完全响应招标规格 分为基础、教育、科普、案例等工具，适合于不同年龄段、不同工作性质的来访者。100本	济南道图信息科技有限公司	套	1	3300	3300	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
10	书柜	杰文定制	我单位完全响应招标规格 定制书柜	河南杰文信息技术有限公司	套	1	2000	2000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
11	接待沙发	杰文定制	我单位完全响应招标规格 实木框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增	河南杰文信	套	1	1500	1500	合同签订起30日

			加了面料的透气性与耐磨性;坐包与靠包可拆洗设计, 温馨淡色调	息技术有限公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
12	心理专用电脑	HP、EliteBook 640 G10	我单位完全响应招标规格 1. CPU: 英特尔® 酷睿™ i7-1355U 处理器; 2. 芯片组: 和CPU同品牌; 3. 液晶屏: 14英寸IPS高清防眩光屏幕, 分辨率1920*1080, 支持180° 屏幕开合。 4. 显卡: 集成显卡; 5. 声卡: 高保真音频; 立体声扬声器; 双数字麦克风。 6. 内存: 16GB DDR4 3200MHz, 2个内存插槽, 支持扩展内存。 7. 硬盘: 1000GB NVMe接口固态硬盘 8. 网卡: 集成式10/100/1000千兆以太网卡。 9. 无线网卡: 内置wifi6E+蓝牙5.2。	中国惠普有限公司	套	5	7000	35000	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。
13	心理专用桌椅	杰文定制	我单位完全响应招标规格 桌子: 板面材质: 国家标准E1优质高密度实木颗粒板, 高档三聚氰胺防火板饰面, 板材具有握钉力强、耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱, 光滑平整, 防划伤高强耐磨; 椅子: 采用网状工艺, 采用人体力学, 舒适度高	河南杰文信息技术有限公司	套	8	1200	9600	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。
14	办公沙发茶几	杰文定制	我单位完全响应招标规格 实木框架, 密度海绵, 面料采用高档棉麻, 增加了面料的透气性与耐磨性;坐包与靠包可拆洗设计, 温馨淡色调	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1300	1300	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。

15	打印机	至像MC2600DNW	我单位完全响应招标规格 1. LCD显示：3.5寸彩色液晶触控屏 2. 自动进稿器页数 50页 3. 打印幅面：A4 4. 双面打印：支持 5. 打印速度：26页/分钟(黑彩同速) 6. 随机墨粉容量：黑1000页、彩1000页	至像科技有限公司	套	1	4500	4500	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
16	心理综合管理系统	道图、V1.0	我单位完全响应招标规格 功能： ★1、数据中心看板包含：人员状况统计、近一年测评活动趋势、近一年预警人员统计、科普浏览量统计、近一年预约人统计、各组织人员分布情况、心理健康与行为问题监控数据。 ★2、包含：创建测评、预警处理、添加人员、添加组织、预约咨询五个快捷键。 ★3、可以自定义编辑、添加组织类型，对子管理员进行管理、分配多角色、管理多个组织、查看关联账号信息。 4、可以对人员搜索、导出、转移、删除、重置密码，可查看人员信息、测评任务报告、自主测评报告，可以对人员类型搜索、添加、编辑、删除，管理信息完善模版，设置游客模式。 5、可以对人员档案搜索、查看、导出、完善基本信息。档案内容包含：人员姓名、人员账号、性别、出生日期、民族、人员类型、健康状况、所属组织与通过模版收集到的人员信息；以图形的形式显示不同时间段个体心理测评、心理记录、心理工作、心理咨询的动态跟踪记录，可以下载记录；可以查看测评记录、干	济南道图信息科技有限公司	套	1	170000	170000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

		预记录、咨询记录、谈心谈话、评价记录、危机事件处理记录。 ★6、可以对测评活动进行创建、搜索、停用、延长、提前结束、删除、查看；可查看测评明细、对人员补测；可导出列表、原始数据、选项统计；可对自主测评报告进行搜索、查看、管理；可以显示自主测评报告的来源为小程序、物联网设备。 ★7、报告内容包含：基本信息、活动引导、量表介绍、量表说明、测评结果、答题情况、因子分析、测评信息、阳性检测状况统计表、统计分析、复测说明、因子名称、因子题目、因子定义、所有题目选项统计、训练推荐、专属推荐。 ★8、可以对测评数据检验分析生成报告，报告可以查看、下载。报告内容包含：测评时间、报告生成时间、每组各样本差异检验统计分析、各因子差异检验统计分析，分析维度包含：样本数、平均值、标准差、方差、α显著性水平、F值、P值、t值、正态分布值。 ★9、可以搜索、查看、导出、批量处理、转介心理预警人员，可以更换量表发起再次测评，可以显示综合预警信息的来源包含：咨询记录、谈心谈话记录、自主测评。 10、可以对转介人员进行搜索、查看、转介撤销、数据导出等操作。 11、可以添加、搜索、查看、删除咨询记录，咨询记录来源包含：服务站咨询、线下咨询、预约咨询。 12、可查看、搜索、管理评级审核。						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		13、可以添加心理委员，可以对单位负责人、心理委员的谈心谈话、周报月报添加、搜索、导出。 14、可以对危机事件记录进行搜索、添加、查看，危机事件记录可以上传附件。 ★15、可以对科普资源、科普精选资源、心理训练资源进行查看、搜索、添加、置顶、删除。 ★16、可以搜索、查看、解绑物联网设备；可以查看物联网设备生成的量表测评报告、生理检测报告；可以导出报告；可以搜索、查看通话记录；可以搜索、查看、回复心理信件，信件的来源包含小程序、物联网设备。 17、可以添加、修改量表；可以对自主量表设置为隐藏或显示。 ★18、可以对预约咨询师与预约功能室进行搜索、添加、查看、模版 添加、设置管理；可以编辑咨询师预约须知、功能室使用预约须知；可以移除失约人员；可以编辑失约次数。 19、可以对数据统计进行管理，包括综合统计、测评活动、人员数据、预警干预、咨询预约、谈心谈话、科普内容。 20、可以管理单位信息包括：模板字段库、单位信息、客户管理、小程序设置。 21、系统能将预警学生转介到第三方心理机构，机构可接收并处理学校转介的预警学生，机构对学校转介的预警学生线上处理记录会同步 到学校端。 三、学校小程序端及APP端功能： 22、系统首页下侧为菜单，中间区显示数据中心，包含：基础数据、预警数据、科普数据。						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		预警数据可按测评活动进行筛选展示。科普数据包含：类目点击率饼状图以及点击量前十的科普文章列表。 23、系统测评功能展示所有的个体测评与团体测评活动，可通过关键词检索，查看测评进度、测评报告和测评信息，可导出测评报告，并能进行延长、停用、删除、分享测评活动等操作，同时能创建新的测评活动。 24、系统能实现对科普文章的管理，对学校文章、平台文章、教育局文章进行筛选，可进行置顶、禁用操作。39、系统能通过消息功能实现学生和老师在线沟通或咨询。 25、系统能实现学生管理、消息管理以及智慧心理服务站通话记录查看。 四、学生小程序端及APP端功能： 26、首页呈现各类科普视频、音频与文章内容供学生使用。 27、系统可通过测评模块进行测评任务、自主测评与查看测评记录。 28、系统能通过消息功能实现与心理咨询师的在线沟通。 29、系统可实现心理热线，在线语音咨询功能。 30、系统可实现对同学、教职工进行评价记录；调查问卷、预约咨询 等功能。 五、教职工小程序端及APP端功能： 31、首页呈现各类科普视频、音频与文章内容供教职工使用。 32、系统可通过测评模块进行测评任务、自主测评与查看测评记录。 33、系统能通过消息功能实现与心理咨询师的					
--	--	---	--	--	--	--	--

			在线沟通。 34、系统可实现电话热线功能。 35、系统可实现对同学、教职工进行评价记录；调查问卷等功能。						
17	档案柜	杰文定制	我单位完全响应招标规格 1、产品材质：档案柜材质为0.6~0.8mm的优质冷轧钢板； 2、产品颜色：常规档案柜的颜色为亚光白或灰白； 3、柜体工艺：柜体在生产过程中一般采用静电喷塑处理以及磷化处理和防锈处理；	河南杰文信息技术有限公司	套	2	600	1200	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
18	心理沙发茶几	杰文定制	我单位完全响应招标规格 单人沙发两把，实木或铁艺框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调；圆形茶几，直径尺寸60cm	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1300	1300	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
19	心理压力分析仪	道图、DT-FXXT-02	我单位完全响应招标规格 一、功能： 1、可对来访者的分析时间与串口配置进行设置。 2、可增加用户、删除用户、修改用户、查询用户信息。 3、添加新用户信息后用户信息自动存入系统，直接进行检测。 ★4、可两人同时检测、也可单人检测。 ★5、可实时显示检测进度、脑电波、脉搏波、加速度脉搏波、心率、血氧、皮温、皮导等信息。 ★6、生理指标包含平均心率指数、血氧指数	济南道图信息科技有限公司	套	1	96000	96000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			、灌注指数等。 ★7、脑电分析包含专注度指数、放松度指数、脑平衡指数、脑疲劳指数等。可记录检测脑电专注与放松度曲线。 8、包含时域分析、频域分析、非线性分析等HRV分析数据。 ★9、可对情绪状态、压力指数、抗压指数、情绪指数、疲劳指数进行判定。 ★10、可对焦虑指数、抑郁指数、自主神经活性、自主神经平衡性进行判定。 11、可通过血管微分脉搏、脉搏输出、血管弹性、残血量、血管年龄、及血管阶段进行医学分析。 12、舌皮温变化趋势图、皮导变化趋势图。 ★13、可对所监测的生理心理数据进行多维度分析并给出结论，对结论进行解释和建议。 二、配置： 1、内嵌终端一套：显示尺寸24英寸，处理器i5，内存8G，固态硬盘120G，屏幕分辨率1920*1080。 2、激光打印机1台，分辨率600×600×2dpi，黑白打印速度18ppm，双面打印，USB2.0，介质类型：纸张（激光打印纸，普通纸，相纸，糙纸，牛皮纸），信封，标签，卡片，投影胶片，明信片，介质尺寸：A4，A5，A6，B5，明信片，信封（C5，DL，B5）。 3、白色移动式操作台车1套：定制ABS材质。 4、白色移动式操作台车1套：定制ABS材质，台车底部安装可锁式万向轮。						
20	椅子	杰文定制	我单位完全响应招标规格	河南杰文信	套	3	400	1200	合同签订起30日

			采用网状工艺，采用人体力学，舒适度高	息技术有限公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
21	VR虚拟身心训练系统	道图、 DT-VR-ZHXL01	我单位完全响应招标规格 一、产品功能： 1、系统包含心理驿站、心理奇旅、深度减压三大功能。 2、心理驿站功能以720度VR全景图片呈现，包含有园林、海洋、森林、草原、日落、山顶、小路、雪景、小屋、院落、展览馆等体验场景，体验的同时背景音乐可以自行控制其开与关。 3、心理奇旅功能以720度VR全景视频呈现，包含城市旅游、海底世界、游戏体验、宇宙探索、自然风光五大类。城市旅游包含不出门周游世界、从一只鹰的角度探索白云山脉、胡夫金字塔旅行、天安门升国旗等场景；海底世界包含海豚天堂、巨齿鲨、水下珊瑚、探索加勒比海底的秘密等场景；游戏体验包含野猪骑士、超级过山车、垂直过山车、部落冲突等场景；宇宙探索包含VR宇宙博物馆、穿越多彩的星云和银河系、宇宙探索等场景；自然风光包含白逐浪沙滩、极地星空、马尔代夫、挪威的北极光等场景。 4、深度减压功能包含星空下的草地、一路飘雪、花灯流水、落日海滩、夏日森林、沙漠绿洲、庭院细雨、辽阔草原、冰雪世界、和寂静森林十个减压场景，体验的同时背景音乐可以自行控制其开与关。	济南道图信息科技有限公司	套	1	100000	100000	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			二、产品配置： 1、VR眼镜采用轻质聚合物机身，薄壁注塑工艺，织物材质前面板，T型佩戴结构，自适顶部绑带，可佩戴眼镜设计，无需视力调节，自适瞳距。 2、单人VR动感仓，推杆动作精准高效，逼真模拟体验场景，高强度玻璃钢材质，内部宽敞无压迫感，内衬为高品质超纤皮包覆，环绕立体声音响，音频无损接入，更好地全方位沉浸在虚拟空间中。 3、内置电容触摸终端1台：显示尺寸19英寸，内存4G，固态硬盘120G，屏幕分辨率1920*1080。						
22	VR虚拟运动系统	道图、V1.0	我单位完全响应招标规格 一、产品功能： 1、系统实现佩戴VR眼镜设备后通过目光凝视对系统功能进行各种操作，并在车把位置设置快捷菜单键，方便快速唤醒/隐藏菜单。 2、系统设置VR版与平面版两个子系统，功能相同，便于初次使用时对系统内容进行熟悉或便于部分不宜使用VR眼镜设备的特殊人群开展运动宣泄和放松。 3、系统提供普通用户身份信息登录以及游客模式两种登录方式。 4、系统包含关卡宣泄骑行、减压放松骑行、运动课堂、数据中心四大功能。 5、运动课堂包含VR单车使用教程、方向矫正教程、安全警示等，提供骑行教练专业指导，科学运动避免伤害。 6、关卡宣泄骑行功能具有关卡制宣泄设计，	济南道图信息科技有限公司	套	1	82000	82000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			需支持海岛、城市两种场景，支持难度自行选择，支持体感交互模式控制单车在场景中的方向，支持积分奖励机制，支持智能语音引导，支持速度、里程、心率指标的实时显示，支持HRV生理指标采集，运动骑行宣泄后自动生成训练反馈报告。 7、减压放松骑行功能包含雪地骑行、草原骑行、花海骑行、天空骑行四个VR运动宣泄场景，身临其境自由骑行，可自由选择视角720度沉浸体验，支持智能语音引导，支持速度、里程、心率指标的实时显示，支持HRV生理指标采集，运动骑行宣泄后自动生成训练反馈报告。 8、数据中心功能支持训练反馈报告的查看、导出、打印。 二、产品配置： 1、VR骑行专用单车支持底座水平调节、扶手高低调节、车座双向维度调节，从而适不同身高人群，配置安全防滑脚踏、紧急刹车器、阻力调节器、移动滚轮、超静音皮带。 2、VR骑行专用头盔，2560*1440分辨率、110度视场角，集成重力传感器、陀螺仪，并可自适瞳距。 3、采用一级冷轧钢板，喷塑工艺制作，整体尺寸1000mm×1700mm ×500mm。 4、内嵌触摸终端：显示尺寸43英寸，分辨率1920(H)×1080(V)，触摸类型10点触摸，处理器i5，内存8G，固态硬盘120G。						
23	运动宣泄 放松训练	道图、	我单位完全响应招标规格 一、产品功能：	济南道图信	套	1	50000	50000	合同签订起30日

	设备	DT-YDXX-01	1、系统包含运动减压、心理舒展、呐喊宣泄、档案管理四大功能。 2、运动减压功能包含骑行探险、障碍跑酷、太空漫步、城市漫游、越野竞技、跑跑乐六个骑行宣泄放松游戏。 3、运动过程中实时检测运动数据与生理指标数据。 4、心理舒展功能内置动感心理学活力音乐，充分调动身体运动神经，促进心理放松调试。 5、呐喊宣泄功能包含心灵之旅、快乐骑行、砸金蛋三个呐喊宣泄放松游戏，采用低噪声双麦克风传感器，而适应不同身高，并精准记录宣泄强度数值，通过游戏进度的反馈对情绪问题进行有效宣泄。 6、系统依据实时记录的宣泄流程及消耗结果，自动生成周报表、月报表、年报表等档案。 二、设备参数： 1、内嵌触摸终端1台：显示尺寸43英寸，分辨率1920*1080，10点触摸，i5处理器，8G内存，120G固态硬盘。 2、机身尺寸：990mm×1645mm×450mm 3、采用品牌单车，可靠耐用，通过无线通讯与软件系统对接，单车车把设置有四色按键，通过按键无需离开单车即可完全控制系统。	息科技有限 公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
24	智能身心减压调养舱	道图、 DT-TYC-01	我单位完全响应招标规格 一、产品功能： 系统采用Android语言开发，稳定流畅，操作方便易上手，系统支持无需输入用户名与密码下快速更换登录用户。 1、系统包含：呼吸训练、精力恢复、消除焦	济南道图信 息科技有限 公司	套	2	70000	140000	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。

		考虑、激发活力、催眠释压、深度减压、身心合一、自主调养、健康检测等模块。 2、系统侧边栏可展开或隐藏，侧边栏中的按键能对调养舱所有功能实现控制，包括头罩姿态控制、靠背姿态控制、加热开关、足疗开关等，软硬件一体化操作，方便高效。 3、身心检测功能具有精确的脉搏数据检测，快速准确地评估身心健康状况并给出评价建议。 4、健康检测时实时展示脉搏波。在引导语、脑波背景音乐、脑波牵引灯的共同作用下，实现减压的效果。 5、健康检测：通过USB有线脉搏采集器三分钟(通过设置中心设定)快速展示测试者的心率、稳定指数、抗压能力和自主神经等数值，脉搏波波形图及HRV折线图在测试过程中会展示实时数据及动态图表。在系统正常连接硬件情况下，点击开始，即可进行正式的生理数据采集，并进行实时保存。 6、检测报告：通过检测时间查询检测报告列表，查看检测报告详情，包含用户基本信息（用户名、性别、年龄等信息），检测日期、训练时长、平均心率、检测指标（包括间期均值、相邻RR间期差的均方根、间期变异系数、相邻RR间期差的标准差、间期标准差、PNN50、间期极差、PNN50%、RR间期图等）、精神压力、自主神经、检测参数 评价与建议（对精神压力指数的评价与建议）。长按可以删除。检测报告可以导出。 7、图表管理：管理员可通过用户名检索某用户的图表，也可查看全部。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		8、调养中心：每个训练模块均可设置引导语、男声、女声引导语选择。针对不同环境、不同场合下的放松需求。训练项目内显示同步实时心率与专注意数值。 9、红外热疗：皮垫下内置红外热疗发生装置，人性化设计，温暖舒适利于身心放松，同时可促进血液循环和微循环。 10、智能软件操控：无需放松舱控制手柄。让用户在解放双手的状态下享受便捷的操控体验，交互性显著提升。 11、全息手感按摩，深层机制体验。采用34组全息气囊包进行细腻、柔和的气压按摩，促进血液循环，放松肌肉，消除疲劳。 12、智能联动：调养中心每个子项目针对太空舱按摩程序、脑波灯牵引程序均需实现科学封装，在软件系统中一键进入任一调养项目，太空舱随即联动动作，自动展开姿态调整、音乐播放、脑波牵引等工作。 二、产品配置： 1、流线型电动抗干扰头罩，可任意调整闭合角度，最大角度下基本与外界环境全隔离，营造良好、客观、安静的放松氛围。 2、脑波灯单元：实现1Hz至14Hz闪烁频率，并能调整亮度，可进行δ、θ、α、β脑波牵引。 3、音乐单元：肩部内置两个全频高保真喇叭。 4、体感单元：臀部内置25W次声体感振动器。 5、柔性按摩机芯，以揉捏、叩击、指压、拍打等多种按摩手法，深入筋膜、穴位和肌肉，深层梳理，快速放松肌肉。						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			6、按摩单元：按摩气囊覆盖小腿两侧及脚面周边，足底可进行滚轮 刮痧按摩，针对足底穴位进行有效地放松，腰背设置红外加热功能。 7、采用高品质超纤皮包覆，与肌肤接触舒适。 8、放松抱枕毯：整体尺寸40mm×40mm，放开尺寸1200mm×1500mm。 9、白色移动式操作台车1套：定制ABS材质，台车底部安装可锁式万向轮。 10、一体机1台：显示尺寸21.5英寸；分辨率1920(H)×1080(V)；运行内存4G；存储内存32G。 11、生物传感器一套：指夹、USB采集器。						
25	沙盘游戏 套装	道图、 DT-SYTZ-1200	我单位完全响应招标规格 产品配置： 1、团体沙盘1套：内侧尺寸1010*1010*80mm，边厚17mm，总高度690mm，采用全实木材质，海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色，底部安装防滑处理，上下分体式安装，便于移动和搬运。 2. 沙具摆放柜2套：尺寸1600*1200*300mm，5层9阶设计，充分满足不同类别沙具按不同阶层分类摆放的要求，便于来访者清晰地看到全部沙具，采用全实木材质，结构稳定大方，天然木纹色。 3. 沙具1200个：包括人物、动物、植物、建筑物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观、宗教等18大类及若干次类别，材质采用树脂、陶瓷、ABS工程塑料等。	济南道图信 息科技有限 公司	套	1	14600	14600	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。

			4. 沙子25kg：天然专用海沙或石英砂。 5. 沙盘辅助工具1套：包括沙耙、沙刷、沙铲、沙桶、水壶，可用于选取沙具，盛放、移动沙子或清水；标准皮蹲4个。						
26	心理沙发茶几	杰文定制	我单位完全响应招标规格 单人沙发两把，实木或铁艺框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调；圆形茶几，直径尺寸60cm	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1300	1300	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
27	书柜	杰文定制	我单位完全响应招标规格 定制书柜	河南杰文信息技术有限公司	套	1	3500	3500	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
28	沙发茶几	杰文定制	我单位完全响应招标规格 单人沙发三把，实木或铁艺框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调；圆形茶几，直径尺寸60cm	河南杰文信息技术有限公司	套	1	2000	2000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
29	心理辅导工具	道图、 DT-XLTS-01	我单位完全响应招标规格 分为基础、教育、科普、案例等工具，适合于不同年龄段、不同工作性质的来访者。500本	济南道图信息科技有限公司	套	1	16500	16500	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
30	档案柜	杰文定制	我单位完全响应招标规格 1、产品材质：档案柜材质为0.6~0.8mm的优质	河南杰文信	套	9	600	5400	合同签订起30日

			冷轧钢板； 2、产品颜色、常规档案柜的颜色为亚光白或灰白；现多有套色系列 3、柜体工艺：柜体在生产过程中一般采用静电喷塑处理以及磷化处理和防锈处理；	息技术有限公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
31	心理专用桌椅	杰文定制	我单位完全响应招标规格 桌子：板面材质：国家标准E1优质高密度实木颗粒板，高档三聚氰胺防火板饰面，板材具有握钉力强、耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱，光滑平整，防划伤高强耐磨；椅子：采用网织工艺，采用人体力学，舒适度高	河南杰文信 息技术有限公司	套	1	1200	1200	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。
32	心理专用电脑	HP、EliteBook 640 G10	我单位完全响应招标规格 1.CPU：英特尔® 酷睿™ i7-1355U 处理器； 2. 芯片组：和CPU同品牌； 3. 液晶屏：14英寸IPS高清防眩光屏幕，分辨率1920*1080，支持180° 屏幕开合。 4. 显卡：集成显卡。 5. 声卡：高保真音频；立体声扬声器；双数字麦克风。 6. 内存：16GB DDR4 3200MHz，2个内存插槽，支持扩展内存。 7. 硬盘：1000GB NVMe接口固态硬盘 8. 网卡：集成式10/100/1000千兆以太网卡。 9. 无线网卡：内置wifi6E+蓝牙5.2。 10. 服务：生产厂商服务体系需通过CCCS、4PS认证，国家电子计算机质量监督检验中心出具的无故障运行时间不低90万小时认证（我单位已提供满足该功能的证明材料）；	中国惠普有 限公司	套	1	7000	7000	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。
33	一体化展	海信86WZ81E	我单位完全响应招标规格	青岛海信商	套	1	22000	22000	合同签订起30日

示设备	1、外观结构：整机采用一体化设计，挂墙厚度（从前壳到墙面整体厚度）100mm，外部无任何可见内部功能模块的连接线；金属机身，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起；前置接口边缘无棱角、无毛刺。 2、液晶屏参数：显示尺寸86英寸；电容触控；DLED背光源；水平可视角度：178°；垂直可视角度：178°；图像分辨率：3840 × 2160；灰阶等级：256级，液晶屏达到A级标准；全贴合工艺。 3、对比度5000:1；色域覆盖率（NTSC）90%；色域覆盖率（sRGB）130%；亮度均匀性90%；最大屏幕亮度350cd/m²；在sRGB模式下可做到高色准△E1。 4、★支持标准、视频、文本三种图像模式，可对亮度、对比度、色度进行自定义调节。 5、★采用3mm厚防眩光钢化玻璃，用不小于1KG钢球在2米高度进行自由落体撞击实验，防护玻璃表面无损伤破裂；具有防飞溅功能，玻璃破碎不会溅出伤人，玻璃表面硬度9H，透光率95%，雾度 5%，光泽度79，反射率<1%；符合GB/T16534-2009、GB/T 18144-2008、GB 15763.2-2005关于抗冲击能力、耐热冲击、硬度等的检测，钢化玻璃硬度3.6GPa，钢化玻璃表面应力100MPa。 6、整机提供侧置1路touch USB，1路USB2.0，1路HDMI输入，1路SPDIF输出，1路耳机输出，1路网口，1路串口（RS232）。 二、电脑模块 1、OPS采用模块化设计，实现无单独接线的插	用显示股份 有限公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
-----	--	---------------	--	--	--	--	-------------------

			拔，具备PC防盗锁孔； 2、★采用标准80pin数据传输接口。电脑配置：处理器Intel Core i5十二代；内存8G DDR4；硬盘256G SSD；内置正版Windows10系统及office办公软件。 3、具备接口：HDMI1、USB6（包含3路USB3.0）、RJ451、DP1。 4、内置WiFi：IEEE 802.11n标准；内置网卡：10M/100M/1000M；						
34	团体活动桌椅	杰文定制	我单位完全响应招标规格 8张折叠椅，8张扇形桌，均采用不锈钢管支架，结实可靠。8张扇形桌可灵活拼成圆形（当拼凑为圆形时，尺寸1600*500mm）、S型、直线型等，不锈钢管支架，结实可靠，8种不同颜色搭配，便于活动小组讨论。	河南杰文信息技术有限公司	套	6	6000	36000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
35	团体活箱	道图、DT-HDX-JC01	我单位完全响应招标规格 1、活动方案手册提供50个完整的活动方案，包括活动目的、活动形式、活动时间、活动场地、活动准备、活动程序、注意事项及活动评价等具体说明。 2、团体活动箱道具支持47种团体活动方案。包括趣味介绍，直呼其名，地雷阵，我说你剪，盲人旅行，能量传递，走进绳圈，气球大赛，超级链接，目标搜索，积极赋义，生命线，积极赋义，我是谁，目标搜索，人生八宝箱，自我效能，计算器，争分夺秒，心理资本，同心协力，心灵启迪，感觉气球，镜子活动，穿越生死线，南辕北辙，集思广益等。	济南道图信息科技有限公司	套	1	8000	8000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
36	情景剧活动箱	道图、	我单位完全响应招标规格 1、心理情景剧团体活动箱基于精神分析学派	济南道图信	套	1	9500	9500	合同签订起30日

		DT-HDX-QJ02	的治疗方法，导演将“主角”的个人议题在其他角色的辅助下编导成一幕剧，使成员把平时压抑的情绪通过表演得以释放、宣泄，提高共情能力以及看问题的不同视角，其根本目的是提高个人的心理健康水平。 2、情景剧团体活动箱包含30种颜色的丝巾，用于导演创伤场景的创伤衣以及辅助治疗师进行暖身活动的卡片，辅助放松的各种嗅觉和听觉道具以及面具等。在心理剧中让成员自主选择自己喜爱的丝巾代表自己想拥有或者是已经具有的力量。卡片同样具有认识自我力量的功能，选择卡片不仅可以让成员发现自己的力量，而且通过分享环节也可以促进团体活力和拓展认知，卡片的运用可以贯穿整个治疗活动。嗅觉和听觉道具可辅助放松，也可用于构建力量感。面具和头饰类用于演绎主角的独特，帮助主角更好地表达和探索自己的情感。	息科技有限 公司					历天内供货及安装调试完毕第三标段。
37	艺术活动箱	道图、 DT-HDX-YS03	我单位完全响应招标规格 1、表达性艺术团体活动箱应基于艺术疗法、音乐疗法、舞蹈疗法、绘画疗法等专业的心理学原理创制而成，不仅适用于低年龄阶段的来访者，对于成人来访者也同样适用。对于需要在人格、智力、情绪认知和行为等方面有所改善的群体，也具有良好的效果，适用场地不受限制，室内室外均可。 2、艺术团体活动箱包含音乐、舞蹈、绘画、纸工、软陶五大常见的艺术心理辅导形式所需的经典工具器材，总计百余种，满足了不同艺术表达心理辅导方式的需要，提高心理辅导效率。	济南道图信 息科技有限 公司	套	1	10000	10000	合同签订起30日 历天内供货及安装调试完毕第三标段。

38	一体化展示设备	海信86WZ81E	我单位完全响应招标规格 1、外观结构：整机采用一体化设计，挂墙厚度（从前壳到墙面整体厚度）100mm，外部无任何可见内部功能模块的连接线；金属机身，边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起；前置接口边缘无棱角、无毛刺。 2、液晶屏参数：显示尺寸86英寸；电容触控；DLED背光源；水平可视角度：178°；垂直可视角度：178°；图像分辨率：3840 × 2160；灰阶等级：256级，液晶屏达到A级标准；全贴合工艺。 3、对比度5000:1；色域覆盖率（NTSC）90%；色域覆盖率（sRGB）130%；亮度均匀性90%；最大屏幕亮度350cd/m²；在sRGB模式下可做到高色准ΔE1.0。 4、★支持标准、视频、文本三种图像模式，可对亮度、对比度、色度进行自定义调节。 5、★采用3mm厚防眩光钢化玻璃，用不小于1KG钢球在2米高度进行自由落体撞击实验，防护玻璃表面无损伤破裂；具有防飞溅功能，玻璃破碎不会溅出伤人，玻璃表面硬度9H，透光率95%，雾度5%，光泽度79，反射率<1%；符合GB/T16534-2009、GB/T 18144- 2008、GB 15763.2-2005关于抗冲击能力、耐热冲击、硬度等的检测，钢化玻璃硬度3.6GPa，钢化玻璃表面应力100MPa。 6、整机待机状态下节能99.8%；亮度均匀性90%；亮度350cd/ m²；待机功率0.5W。 7、首点响应时间4ms，连续响应时间2ms，书写延迟15ms。 8、★自带安卓操作系统Android9.0，处理器	青岛海信商用显示股份有限公司	套	1	22000	22000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
----	---------	-----------	--	----------------	---	---	-------	-------	---------------------------

		10核， RAM2G， ROM16G， 与可插拔式电脑系统形成双系统。 9、图片格式支持：JPEG、BMP、PNG；图像格式支持：PAL/SECAM/NTSC；视频格式支持：MPEG1、MPEG2、MPEG4、H. 264、 H. 265、 AVS、VP9、FLV 、RMVB、AVI、FLV；音频模式：WMA、MP3、 M4A、WAV；支持PPT、word、PDF、Excel格式文档。 10、内置双腔六驱大音响，4个发声单元，功率15W×2；支持DTS 音效解码和杜比音效解码，支持开启/关闭DTS音效；支持纯硬件高清 解码技术；支持 H.265 解码；内置四路麦克风阵列，支持12M拾音。 11、★整机支持声音模式选择、自动音量控制开关、平衡调节、七段式均衡器、均衡调节、音画同步调整；提供四种声音模式，包含标准、人声、音乐、自定义，其中自定义可对声音中的不同频率的 进行调整，调整的频率7种。 12、★整机声音支持音画同步调节，可对播放视频片源的音画同步度进行调节，音画同步调整20级。 13、★内置1300万像素摄像头，对角线视场角135°，水平视场角120°，支持3D降噪；支持人脸识别、课堂人数统计与随机挑人功能；具备摄像头工作指示灯，可将内置摄像头自定义为智能摄像头 、安卓摄像头、电脑摄像头三种模式中的任意一种。 14、前置具备4个USB接口（其中USB3.0 2，Type-C 1），每个 USB接口（含Type-C）均支持以下三种模式：安卓 USB、电脑 USB、						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		智能USB, 均支持Windows和Android 系统下被读取。 15、整机提供侧置1路touch USB, 1路USB2.0, 1路HDMI输入, 1路SPDIF输出, 1路耳机输出, 1路网口, 1路串口 (RS232)。 16、★前置物理按键1个, 前置一个物理按键, 支持调取中控菜单, 支持锁定/解锁屏幕、支持智慧黑板开机、支持智慧黑板待机、支持电脑开/关机; 整机无物理还原按键, 具有电脑还原功能, 设置时弹出确认提示窗口。 17、★内置WiFi 6模块, 前置 2.4G/5G双频WiFi, 支持WiFi 上网和建立热点, WiFi 和热点工作距离12米, WiFi和热点支持频段 2.4G/5G; 支持蓝牙5.2。 18、软控菜单: 支持在任意信号源通道任意屏幕位置五指调取软控菜单, 菜单包含: 安卓、信号源、半屏显示、息屏、待机、电脑开关、健康护眼、音量加减、设置、返回、更多; 其中, 更多菜单中包含: 上一级、锁屏、截图、冻结、批注、视频展台、白板、计时器、放大镜、任务视窗, 更多菜单中的功能可进行自定义替换, 其中包含: 无线显示、蓝牙音乐、聚光灯、计算器、倒计时; 软控菜单无需手动关闭, 可自动隐藏。 19、工具菜单: 为方便走动式教学, 支持在任意通道下通过两指快速调出工具菜单, 菜单包含: 上一级、锁屏、截图、冻结、批注、视频展台、白板、计时器、放大镜、任务视窗、可编辑选择的功能有: 无线显示、蓝牙音乐、聚光灯、计算器、倒计时; 软控菜单无操作						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		自动隐藏，无需手动关闭。 20、扫描整机前置二维码可获取：产品型号、产品编号、一键报装、一键报修、电子说明书、在线客服。方便客户查询整机信息以及报修、报装服务。 21、★整机可对开机锁、锁屏、恢复出厂设置、一键还原插拔式电脑 四个功能进行权限设置，权限管理方式有三种：NFC、人脸识别、密码；开启权限管理后，使用对应的方式解锁后进行操作。 22、★内置NFC模块，支持NFCIP-1、NFCIP-2、ISO/IEC 14443、ISO/IEC 15693、MIFARE Classic IC 和FeliCa协议；刷卡响应时间 ≤10ms。支持绑定NFC管理设备权限，支持绑定校园一卡通或手机NFC，可添加或删除用户NFC卡信息，支持自定义NFC卡名称。 23、★NFC、人脸权限关联教学软件：NFC、人脸权限与相关教学软件的用户账户信息进行绑定，使用不同的NFC卡片或者不同的人脸登录触控平板，自动启动登录与之对应的不同教学软件账户，无需用户单独手动切换登录教学软件，简化教学步骤，方便不同老师使用触控平板。 24、支持显示传屏设备连接状态、WiFi和热点开关状态及智能笔低电量提示；支持使用安卓主界面下的快捷键一键快速切换到Windows系统。 25、整机支持对触控框、OPS模块、网络信息、光感系统、摄像头、麦克风、NFC进行检测；可直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题报修。						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		26、★整机可通过软件快捷键实现屏幕显示画面下移，可自定义调整下降高度，并可进行触控，方便用户操作；点击屏幕即可恢复全屏显示。 27、无PC 状态下，支持在安卓系统下直接启动视频展台，可进行批注、旋转及截图，且支持二分屏、四分屏，最高支持16 分屏，可同时进行对比教学，可任意更换分屏画面内容。 28、整机支持自然显示模式：开启后色彩还原度更高，能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果。 29、★整机支持超解像模式，开启后可提升画面清晰度，具备智能背光系统，当用户触控屏幕后，整机可智能降低亮度，不再触摸后，屏幕亮度恢复。 30、★健康护眼模式：支持低蓝光护眼模式、舒适护眼模式。舒适护眼支持：关闭、文本护眼、书写护眼、笔墨护眼、绘画护眼、自定义护眼六种模式，其中自定义护眼支持水纹、木纹、花纹、石纹等不少于四种纹理选择，并支持对纹理透明度、纹理对比度、纹理密度、纹理色温进行设置。 31、整机支持开启/关闭低蓝光护眼模式，开启低蓝光护眼模式后，视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）$LB \leq 0.48W \cdot m^{-2} \cdot sr^{-1}$；视网膜蓝光危害符合IEC62471标准，蓝光防护符合IEC/TR 62778标准，蓝光危害检测达到RG0级。 32、整机采用硬件低蓝光背光技术，在源头减少有害蓝光波段能量。蓝光占比（有害蓝光415~455nm能量综合）/（整体蓝光400~500能量						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		综合)<50%，低蓝光保护显示不偏色，不泛黄。 33、整机采用无频闪调光技术，未出现可察觉的闪烁，符合GB/T18910.61标准，闪烁等级-65dB（60Hz）。 34、安卓白板支持毛笔、钢笔、铅笔三种书写方式；Windows白板支持支持硬笔、软笔、荧光笔、纹理笔、强调笔五种书写方式。笔色支持20种颜色；支持滑动调整笔迹粗细；可导出格式为PNG的图片、PDF的文档和HMF的白板文件；支持自定义笔锋效果，支持开启/关闭该功能；支持扫描二维码分享和邮件分享白板内容。 35、白板支持两人以上在选择书写工具的状态下同时书写和擦除，互不影响，方便不同学生在屏幕上进行课堂答题演示。 36、安卓下支持智能图表绘制，通过识别矩形图形后手绘增加表格行列，表格中书写区域可根据书写内容自适应大小，表格内容与表格边界可同时选中并一并拖动；形成表格对象后可以直接点击按钮添加行 或者列。并且智能图表支持删减表格中的行或者列；支持手绘的多种 图形可自动识别并转化为标准图形：圆圈、方形、三角形、箭头、梯 形、平行四边；支持对图形大小进行调整。 37、★支持在任意通道下从屏幕一侧快速拖出书写白板；可根据需求 选择书写白板的展开面积的大小；支持书写、擦除、截图功能，支持可自定义开启或关闭目录板。 38、★整机支持拍照签到功能，照片可进行签名并保存到整机内；签名墙可更换背景图片；						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		签名可更改为任意颜色；签名墙支持四种展示效果。 39、预置五种欢迎页模板，用户同时可自定义欢迎页，支持插入图片、视频、音频、文字，可调整字体大小、颜色以及对齐格式。 40、整机预装自主品牌的网络教学微课平台。 41、安卓助手：支持系统内存清理，支持应用卸载，内存数据（可用内存数据、全部内存数据）显示；硬盘数据显示（用户可用空间、用户已使用空间、系统使用空间、全部硬盘空间）；支持网络速度、网络强度、网络信道的检测。 42、★无需安装第三方软件，大屏无需连接网络，手机和大屏无需同网，即可进行音视频传输，实现声画同传的效果；支持Miracast协议、DLNA协议和AirPlay协议。 43、书写副板采用轻薄化设计，无需在墙面单独安装横梁，厚度10mm，挂墙厚度100mm；擦拭性符合国标GB28231-2011第4.4条的要求；表面采用微瓷处理工艺，铅笔硬度9H无痕；光泽度6%，符合国标GB28231-2011第4.2条的要求。 44、书写副板面表面粗糙度 Ra等于1.6um，附着性符合国标GB28231-2011第4.3条的要求；具有抗磨损特性，干摩与湿摩测试沾色等级达到5级；耐光性符合国标GB28231-2011第4.7条的要求；耐腐蚀性符合国标GB28231-2011第4.8条的要求。 二、电脑模块 1、OPS采用模块化设计，实现无单独接线的插拔，具备PC防盗锁孔；						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		2、★采用标准80pin数据传输接口。电脑配置：处理器Intel Core i5十二代；内存8G DDR4；硬盘256G SSD；内置正版Windows10系统及office办公软件。 3、具备接口：HDMI 1、USB 6（包含3路USB3.0）、RJ45 1、DP 1。 4、内置WiFi：IEEE 802.11n标准；内置网卡：10M/100M/1000M。 三、教学软件 1、★同步教学资源：提供与国家课程标准教材同步的教学资源。同步教学资源涵盖小学、初中及高中。小、初、高分别14个学科，版本覆盖人教版、苏教版、北师大版、语文s版、浙教版、华师大版、冀教版、外研版、鲁教版、湘教版、北京版、教科版、鄂教版、西师大版、川教版、重大版、苏科版、长春版、沪教版、青岛版等20种主流教材版本；支持设定教材版本、学科、学段、册别，资源以到章到节的形式层级展开呈现。 2、★资源获取：支持教师从共享资源、精品资源、学校校本资源获取已有资源，支持对其他用户分享的共享资源和机构提供的精品资源的预览和下载。 3、★共享资源：教师可将个人教学资源共享给他人。教师可将个人资源共享至全区域所有老师可见，也可分享至平台范围、本校范围内教师可见。平台共享资源可同步至教师备课中，便于教师备课时随时调用。 4、★资源上传：用户从本地上传资源至云端，教师个人资源云盘存储，支持按教材章节的课件归类。					
--	--	--	--	--	--	--	--

		5、支持将用户准备好的教材资源智能同步到我的课件；支持插入本地资源；支持引用、调用、插入的资源均内嵌式存储在课件中。 6、支持课件本地存储，支持导入本地课件，也支持课件自动同步到云端，支持按教材章节存储；支持课件上传教案，针对上传的教案支持预览、编辑、替换；支持课件同步云端时采用差异化同步技术，减少课件同步云端的时间。 7、方便老师不同的教学场景，笔的线条可以调整粗细，颜色支持常用颜色和自定义色卡选色，支持普通笔、智能笔和印章等不同类型的画笔。 8、在授课状态下，无需返回桌面即可打开高拍仪进行试卷讲解，放大镜支持圆形、矩形两种放大区域形状选择，支持拖动调整放大区域大小，支持2x、3x、4x、5x四种放大规格选择。 9、无需打开额外软件，白板中内嵌学生点评工具的光荣榜；支持屏幕截屏功能，支持隐藏当前应用截图；支持板书背景的更换，支持常用的内置绿板、黑板、田字格、四线三格、拼音田字五种背景。 10、★课堂内容云端上传，系统支持下课后，课堂的教师板书、课堂录屏、学生互动记录导出PDF，方便分享。 11、支持移动授课，支持教师手机控制书写软件板书前后翻页；提供聚光灯工具，滑动单指可移动聚光灯，捏合双指缩放聚光灯，提供矩形、圆形聚灯光影供老师挑选。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		12、具备多种学科工具，其中包含英语词典工具、汉字卡片工具、诗词卡片工具、数学画板、数学公式、函数图像、几何图形、元素周期表工具、44种常用化学器材、化学方程式、57种常用物理器材等。 13、题库选题布置作业中提供与国家课程标准教材编目同步的题库，涵盖小学、初中、高中各个年级，9个学科的习题，各学段、各年级习题资源齐全，无年级断层；支持从题库选择习题布置作业；支持按照题型、难度筛选习题。可支持自定义作业和习题推送。 14、针对学生提交的客观习题，支持系统的自动判断。支持教师按照学生分析和习题分析维度查看作答情况；可以查看班级整体参与情况、平均得分、平均正确率、平均耗时；学生分析可以查看每个学生的排名情况、得分、提交时间、做题耗时、错题数、正确率等；习题分析可以查看每道习题学生的答案选择比例。 15、手工组卷提供与国家课程标准教材编目同步的题库，涵盖小学、初中、高中各个年级，不少于9个学科的习题，各学段、各年级习题资源齐全，无年级断层；支持从题库选择习题自主组卷；支持按照题型、难度筛选习题。 16、★支持针对学生提交的主观题，支持按学生逐题批阅或按题目逐学生批阅两种方式；并可生成成绩报告，并在学生端提供错题本功能。 17、教学软件支持整体分析按学科统计知识点掌握情况与班级平均知识点掌握情况对比，可采用雷达图与学科清单形式展现。 18、为保证软件兼容性，所投教学软件、管理					
--	--	--	--	--	--	--	--

			平台与智慧黑板为同一厂家。						
39	移动讲台	杰文定制	我单位完全响应招标规格 材质：铝合金可升降移动四角设计	河南杰文信息技术有限公司	套	1	2500	2500	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
40	移动树脂黑板	卡奇诺 KQN-808-1	我单位完全响应招标规格 H型不锈钢移动树脂板（黑色支架）；尺寸：80x120cm；	永康市诺德黑板厂	套	1	1800	1800	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
41	蒲团	杰文定制	我单位完全响应招标规格 纯色，整体充棉，长时间坐压不扁塌	河南杰文信息技术有限公司	个	50	100	5000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
42	团体脑电放松与冥想训练系统	道图、V1.0	我单位完全响应招标规格 1. 多人脑电数据同时采集功能，可支持同时对4个学员的脑电数据进行实时采集，组织并管控训练及实时监控训练数据，教师可在一台电脑上，仅需打开一个教师端软件即可完成以下所有操作。 2. 实时观测查看所有学员的脑电数据，可进行多人脑电参数实时对比图表显示，教师可以监控所有学员的脑电状态。 3. 数据统一查看管理、分析报告自动生成，及数据统计训练数据自动记录、并可对训练记录	济南道图信息科技有限公司	套	1	85000	85000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

		数据进行统计分析,用曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果,给予训练效果评价,并自动生成报告,训练评价报告采用Word格式。 4. 系统账号分为管理员账号和老师账号功能,以及创建训练教室,创建学员,分类管理功能,便于统一管理和训练,老师账号具有独立使用功能,相互间数据不可查询。 5. 具有音乐集体放松冥想播放功能,老师可以组织学员根据音乐提示进行冥想分析训练,同时根据集体的放松状态进行画面控制。 6. 具有集体对抗训练功能,老师可以同时指导多个团队进行相应的训练,训练项目2个。 7. 具有集体学员相互间自由竞技训练功能,通过此训练分出学员脑力参数大小并排名。训练项目2个。 8. 采用集体协同训练游戏,培养团队的协作精神,训练项目2个。 9. 具有视频播放功能,可以引导学员进行相应的肌肉放松训练。 10. 采用蓝牙5.0无线脑波头带,蓝牙传输距离10m,信号采集电极采用非侵入式干电极,无需涂导电膏或导电液,电极材料选用阻抗性能低的氯化银干电极,脑波发带采用可重复清洗擦拭的硅胶材质头戴,方便清洗表面汗渍等杂质,硅胶头戴具有三个金属电极片,脑机主控模块与脑波发带采用可拆卸式设计,方便维修更换,供电方式采用充电锂电池,续航时间9h。 11. 每个学员都可通过自己的全彩色LED灯的						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			色彩变化实时显示情绪变化,脑波灯可通过开关来实时切换选择专注度训练模式和放松度训练模式,脑波灯具有灯光提示或语音功能,提供脑波灯开关机、专注/放松模式切换,脑波灯连接状态、脑波仪佩戴正确检测、电量不足、充电指示等状态指示,灯泡采用非易碎材质,脑波灯尺寸为直径25cm球形灯。 12、i5六代、4+120G,集成显卡,如有条件升级8G内存条						
43	专业宣泄 套装	道图、 DT-XXTZ-ZY03	我单位完全响应招标规格 1、仿真宣泄人:采用成人男性全身仿真造型,模具一体成型,高回弹缓冲内芯,弹性可以模拟人体肌肉,击打手感舒适且不易造成伤害,整体高度180cm,手臂与手指可以任意调节,手指采用五指分开设计,可握拳,可出掌,摆出不同的姿势,从而很好的引导宣泄欲望。反馈发声系统采用薄膜振动感应技术,可检测到极小的振动,内置七种不同的求饶声,适合青少年与成人使用,底座注沙设计,稳定性高。 2、硅胶宣泄人:采用十字人造型,高弹硅胶材质,质感细腻,弹性可以模拟人体肌肉,击打手感舒适且不易造成伤害,整体高度160cm,适合青少年与成人使用,底座可选择注沙或注水,稳定性高。 3、速度宣泄球:击打部分内胆采用高品质PVC塑胶材质,外层采用高品质PU皮包裹,柔软、防滑、抗裂,与底座之间使用高弹回力连接簧,整体高度可在120cm至150cm之间灵活调整,可适应不同身高,击打部分需充气使用	济南道图信息科技有限 公司	套	1	15000	15000	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。

			，底座可选择注沙或注水，稳定性高。 4、充气宣泄棒：内胆采用高品质PVC塑胶材质，外层材质柔软、防滑、抗裂，需充气使用，长度60cm。						
44	互动宣泄仪	道图、 DT-HDXX-01	我单位完全响应招标规格 1. 系统提供专业普拉提课程与健身课程。 2. 包含砸陶罐、藏经阁、打气球、跳一跳、超市理货、丛林狩猎、飞车骑行、疯狂坦克、急速救援、跑步运动、趣味篮球、坦克大战、天际漫游、悟空闯关、音跃环环、赛车运动、击套空间、棒球击打、益智划船、障碍跑酷、垃圾分类、穿越侏罗纪、胸大肌挑战23款互动游戏。 3. 无线通讯健身环，玻璃纤维材质高弹力、耐用舒适、灵敏度高、稳定流畅。 4. 42英寸Android系统红外触摸一体机，底座设计稳定可靠。	济南道图信息科技有限公司	套	1	30000	30000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
45	综合宣泄放松训练设备	道图、 DT-ZHXX-01	我单位完全响应招标规格 一、产品功能： 1、系统采用两级账号权限，普通用户包含快速宣泄、专业宣泄、压力问卷、报告管理、智能放松、系统设置六大功能，管理员账号包含用户管理、报告管理两大功能，同时设置游客模式方便没有账号的人员对系统进行体验，游客模式下除了不保存报告数据外，其他功能与普通用户功能一致。 2、通过正向引导，可灵活、自由、快速的通过呐喊、击打或呐喊与击打混合模式展开宣泄体验，无宣泄时间、强度的限制。 3、专业宣泄功能包含情感挫折、家庭关系、	济南道图信息科技有限公司	套	1	30000	30000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

		人际关系、环境适、工作学习压力、消极情绪、心理挫折、自卑情绪、处事拖延、心理压力十大宣泄主题,宣泄过程中系统引导语智能反馈引导宣泄时间和强度,既能得到充分宣泄亦可避免不当宣泄造成的伤害,宣泄结束后自动生成宣泄报告。 4、系统内置PSTR压力自测问卷,其结果可做为参考了解自我心理压力水平,自测结束后自动生成测评报告。 5、智能放松功能包含呼吸放松、游戏放松、视频放松等功能模块。 智能放松功能包含8个心理放松游戏以及8个视频放松主题,为来访者创造一个轻松愉快的放松环境,来释放内心的不良情绪。 6、系统可以查看PSTR压力问卷测试结果,可以查看专业宣泄结果。 7、专业宣泄功能每个宣泄主题包含心花怒放、火焰奔腾、大雨淋漓、大雪纷飞、腾云驾雾、电闪雷鸣、青枝绿叶、落花流水、沤浮泡影、包罗万象十类宣泄场景,通过丰富的场景效果对情绪问题进行有效宣泄。 8、宣泄灵敏度可进行调整,从而设置适合自己的宣泄强度,避免过度宣泄。 9、系统能一键切换宣泄模式,击打宣泄模式采用16位高精度击打传感器,呐喊宣泄模式采用低噪声双麦克风传感器从而适不同身高。 二、产品配置: 1、内嵌触摸终端1台:显示尺寸43英寸,分辨率1920(H)×1080(V),触摸类型10点触摸,处理器i5,内存8G,固态硬盘120G。 2、机身尺寸:1090mm×1645mm×450mm						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			3、击打柱：圆柱式外形，采用高品质PU皮包裹，高回力芯填充，整体高度165cm，底座可选择注沙或注水，稳定性高。						
46	服务站系统	道图、 DT-FWZ-01	我单位完全响应招标规格 一、功能： ★1、可输入关键词搜索，相关内容按点击量从高到低排序显示。 2、可通过心情日历填写记录情绪，记录时可更换表情。 ★3、含不同主题趣味测评。 4、可浏览包含心理科普、亲子关系、心理电影、箴言集锦、一卡通视频等科普视频，系统自动记录、统计浏览历史。 ★5、可浏览包含舒缓减压、a波音乐、5分钟心理学、二十四节气、一卡通讲故事、一卡通冥想等科普训练音频，系统自动记录、统计浏览历史。 ★6、可浏览包含青春期困惑、师生关系、异性交往、家庭教育、考试焦虑、校园安全、学习方式等科普文章，系统自动记录、统计浏览历史。 7、可收藏喜欢的心理内容，可通过视频、音频、文章等内容页的在线咨询和电话咨询与咨询师进行互动交流。 8、可完成按时间顺序发起的测评任务，也可自主测评。任务结束可查看包括测评任务、自主测评的测评记录。 9、包含亲子关系、学业问题、能力个性、心理健康、人际交往、情绪情感、职场生涯等不少于七类主题量表。	济南道图信息科技有限公司	套	1	19000	19000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			10、测评开始前可查看量表介绍、量表指导语、使用人群、测评须知 等内容。测评结束提交即可完成测评任务，完成一个量表后自动进入 下一量表的测评。 11、可对消息进行搜索、查看、重置、发送等操作。 ★12、登录个人账号可查看个人信息、测评记录、我的收藏、评价记录、预约咨询、填写调查问卷、系统内拨打热线、系统话机拨打热线、在线咨询、阅读公告等。 二、配置： 电容触摸终端：显示尺寸32英寸；分辨率1920（W）×1080（H）；运行内存2G；存储内存16G；终端的有线话机可采集、播放 音频，话机提起时外放音频关闭，保证使用者隐私。						
47	心理专用桌椅	杰文定制	我单位完全响应招标规格 桌子：板面材质：国家标准E1优质高密度实木颗粒板，高档三聚氰胺防火板饰面，板材具有握钉力强、耐磨、硬度高、防水、防污、耐高温、抗酸碱，光滑平整，防划伤高强耐磨； 椅子：采用网状工艺，采用人体力学，舒适度高	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1200	1200	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
48	心理专用电脑	HP、EliteBook 640 G10	我单位完全响应招标规格 1.CPU： 英特尔® 酷睿™ i7-1355U 处理器； 2. 芯片组： 和CPU同品牌； 3. 液晶屏： 14英寸IPS高清防眩光屏幕，分辨率1920*1080，支持 180° 屏幕开合。 4. 显卡： 集成显卡。 5. 声卡： 高保真音频；立体声扬声器；双数字麦克风。	中国惠普有限公司	套	1	7000	7000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。

			6. 内存：16GB DDR4 3200MHz，2个内存插槽，支持扩展内存。 7. 硬盘：1000GB NVMe接口固态硬盘 8. 网卡：集成式10/100/1000千兆以太网卡。 9. 无线网卡：内置wifi6E+蓝牙5.2。						
49	心理沙发茶几	杰文定制	我单位完全响应招标规格 单人沙发两把，实木或铁艺框架，密度海绵，面料采用高档棉麻，增加了面料的透气性与耐磨性；坐包与靠包可拆洗设计，温馨淡色调；圆形茶几，直径尺寸60cm	河南杰文信息技术有限公司	套	1	1300	1300	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
50	心理辅导工具	道图、DT-XLTS-01	我单位完全响应招标规格 分为基础、教育、科普、案例等工具，适合于不同年龄段、不同工作性质的来访者。260本	济南道图信息科技有限公司	套	1	9000	9000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
51	书柜	杰文定制	我单位完全响应招标规格 定制书柜	河南杰文信息技术有限公司	套	1	2000	2000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
52	系统集成	杰文定制	我单位完全响应招标规格 包含项目网络设备、线材、软硬件安装调试等。	河南杰文信息技术有限公司	项	1	20000	20000	合同签订起30日历天内供货及安装调试完毕第三标段。
53	空调	美的	我单位完全响应招标规格	广东美的制	台	8	3500	28000	合同签订起30日

		KFR-35GW/G3-1	1.5匹，挂机	冷设备有限 公司					历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。
54	环境提 升	杰文定制	我单位完全响应招标规格 根据现场情况定制	河南杰文信 息技术有限 公司	项	1	99500	99500	合同签订起30日 历天内供货及安 装调试完毕第三 标段。
 投标报价金额合计（大写）：壹佰叁拾叁万伍仟元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：2025年7月23日