

四子王旗第一中学学生发展指 工程
导中心

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

四子王旗第一中学
学生发展指导中心 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		心理咨询室						
1	011507001001	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:常规尺寸挂画: 尺寸: 高度:830mm, 宽度:620mm; 材料: 雪弗板打印 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	2			
2	011507001002	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画1): 高度: 860mm, 宽度: 2160mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
3	011507001008	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画2): 高度: 1100mm, 宽度: 2500mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
4	011507001009	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画3): 高度: 2700mm, 宽度: 2100mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
5	030501013001	一体机台式电脑	1. 名称:一体机台式电脑 2. 性能参数: CPU: i7-13620H或以上 内存: 16G DDR5 5200MHz 内存, 提供2个内存槽位 硬盘: 512G M.2 NVME	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 3 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			数：99份；支持身份证复印；扫描方式：平板式；扫描分辨率：硬件：高达600dpi；光学：高达600dpi；灰度级：256；扫描文件格式：JPG、RAW（BMP）、PNG、TIFF、PDF；接口：高速 USB 2.0；以太网 10/100 M；802.11a/b/g/n（2.4/5 GHz）Wi-Fi + BLE；正常模式（A4）：高达 19 页/分钟（黑白），高达 10 页/分钟（彩色）；扫描仪类型：平板、ADF；扫描技术：接触式图像传感器（CIS）；扫描输入模式：HP Smart 应用程序；通过 TWAIN 的用户应用程序；Twain 版本：版本 2.1；ADF9 扫描：否；最大扫描尺寸（平板）：216 x 297 毫米；光学扫描分辨率：高达 600 dp；显示屏：图标式液晶显示屏；随机黑色碳粉约可打印5,000页，成像鼓约可打印50,000页；3. 满足实际使用条件及设计规范					
8	030501013004	电脑桌椅	1. 名称:电脑桌椅 2. 性能参数: 电脑桌; 数量: 1张 桌面长度: 150cm 产品尺寸 (长*宽*高): 150*140*75cm 主体材质: 人造板 主色系: 深色系 桌型: 一字型 椅子; 数量: 3把 功能类别: 常规座椅 面料材质: 网布/金属 主色系: 暖色系 风格: 现代简约 扶手类型: 固定扶手 3. 满足实际使用条件及设计规范	套	1			
9	030501013005	单人沙发椅及茶几	1. 名称:单人沙发椅及茶几 2. 材质: 皮质 (可选布	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 4 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			艺) 风格：现代简约 规格：2个单人沙发椅 产品尺寸：单人沙发椅子：长度800mm，宽度850mm，高度820mm 颜色：1. 单人沙发：一个蓝色，一个黄色 茶几： 材质：实木复合 风格：现代简约 规格：1个茶几（圆形） 产品尺寸：茶几：直径770mm，高度450mm 颜色：. 茶几：木纹 3. 满足实际使用条件及设计规范					
10	030501013006	物品整理置物柜	1. 名称:物品整理置物柜 2. 尺寸: 长度1760mm，高度：1200mm，厚度:400mm 风格：现代简约 规格：地柜 材质：ENF级（无醛）实木颗粒板 五金：悍高或同价位 颜色：整体：木纹；柜门：暖白 3. 满足实际使用条件及设计规范	套	1			
11	030501013007	标准型音乐放松椅	1. 名称:标准型音乐放松椅 2. 尺寸: ≥780mm（长）*880mm（宽）*1000mm(高)（椅背收起） ≥1580mm（长）*880mm（宽）*830mm(高)（椅背展开） 产品净重: 45KG 最大承载量: 100KG；电源: 220V（50Hz） 产品系统组成： 1、独立电动控制系统：音乐椅靠背、腿部电动控制设计，靠背约100度-170度，腿部约90度-170度任意调节。 2、播放系统：采用安卓系统，≥10.1寸屏幕，系统内存：≥6G；储存空间：≥128G；≥8核心，	套	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 5 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>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>音乐放松管理系统简介：音乐放松管理系统是一款集心理影音、心理训练和心理助手等功能于一身的综合性系统。它不仅提供了丰富多样的心理音乐、心理图片和心理电影资源，还能帮助你学习心理学知识、放松身心和提高专注力。使用这个系统，可以有效的改善用户的心理健康状况。</p> <p>1、系统主要分为心理影音、心理训练、放松助手、个人中心四大模块。</p> <p>2、心理影音包括大量心理图片，其中包括：风景放松图、光学错觉图、几何错觉图，视觉动态图，心理错觉图；心理电影及讲座；心理百科内含心理放松图片，通过卡通漫画配以文字介绍，通俗易懂，简单直观地让用户了解日常释压食物及放松方法，从而达到快速排解心理压力，其中图片包括体育运动类、心理放松疗法、心理减压组合餐推荐，释压的水果、花草及茶点，多种肢体放松行为。</p> <p>10大心理音乐，包括：</p> <p>（1）改善失眠、促进睡眠：脑波音乐、深度睡眠音乐，放松音乐等；</p> <p>（2）消除寂寞、减少失落感：心灵音乐馆之一谣風、池清凉、唱遍山月、春芽等；</p> <p>（3）消除悲伤、抚慰心灵：α 脑波音乐；</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 6 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>（4）消除愤怒、消除心灵淤塞：纯音乐之—你的笑颜、夕阳箫鼓、小霓裳等；</p> <p>（5）消除浮躁、促进内心平静：大自然背景声（小桥流水、鸟语花香、荷塘月色、寂静山林等）；</p> <p>（6）消除紧张、焦虑：自信训练。（减压音乐等）；</p> <p>（7）消除自卑、提升自信：（冥想合放松音乐）；</p> <p>（8）缓解身心疲劳：（天韵五行音乐等）；</p> <p>（9）接触忧郁、情绪：（嘎达梅林、假日海滩、云水禅心等）；</p> <p>（10）陶冶心情、醒脑提神：（旺盛的自愈力、自律与决心、释放压力、内在调和等）。</p> <p>3、心理训练包括三大真人放松训练、专注度训练、社交投射训练（共分为爱心、鼓励、问候、笑脸、谢谢5大类别，由不少于20个学生运用语言、行为传递积极向上的正能量，从而潜移默化达到提升用户社交能力、增强自我自信品质效果）；趣味测试内不少于10个趣味量表测试，通过趣味诙谐的语言和正面肯定的模式让用户增进用户自我自信心。</p> <p>4、放松助手包括呼吸助手与睡眠训练助手，呼吸助手按舒缓、稍快两种训练模式，通过动画将语音提示形象展现，用户根据语音提示的节奏进行模仿训练，可有效地缓解压力，预防心肺问题，适合所有人群，尤指运动极少，轻度焦虑者；睡眠训</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 7 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			练助手内置36种场景音乐，8种不同播放时长选择，用户可根据需求选择相应的场景音乐及播放时长进行想象放松，缓解躯体紧张，帮助大脑放松。 5、个人中心：管理员可查看用户信息、用户记录可查看用户的报告时间及报告类型。 配置组成： 1、小牛皮音乐放松椅1台 2、音乐放松管理系统1套 3、支架1套 4、遮光眼罩2个 5、音乐导论1本 3. 满足实际使用条件及设计规范					
		分部小计						
		心理沙盘室						
12	030501013009	心理沙盘（团体）	1. 名称:心理沙盘（团体） 2. 规格参数:标准沙箱：配置3个：遵循国际标准，内部规格为72×57×7CM，实木喷漆，底部为海蓝色，实木制作； 团体沙箱：配置3个：遵循国际标准，内部尺寸为95×95×8CM，实木喷漆，底部为海蓝色，实木制作； 含实木沙盘架：外观考究，可拆卸，方便、稳固、耐用。 陈列架：配置8个：160CM*120CM*30CM，实木材质，多层式设计，保证放置在最上层的物品，也可以方便取放。 沙：120公斤，环保安全的专用水洗沙； 沙具：包括2000个沙具,9大类32小类，包括人物类、动物类、植物类、建筑类、家具与用品类、交通运输类、食物果实类、石头贝壳类和其他等。材质分陶瓷、树脂、木	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 9 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			除资料等。 5、 用户管理：新增，修改，删除系统使用用户。 6、 帮助：对沙具的意义进行解释，对具体作品进行分析帮助，起到字典的作用。 3.满足实际使用条件及设计规范					
13	011507001003	心理挂图	1. 名称:心理挂图 2. 规格:常规挂画：尺寸：高度:830mm，宽度:620mm； 材料：雪弗板打印 3. 详细参数及规格要求详见附件一参数表 4. 满足实际使用条件及设计规范	幅	4			
14	011507001004	心理挂图	1. 名称:心理挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画：尺寸(挂画1)：高度：1680mm，宽度：1800mm材料：采用10mm雪弗板打印，立体字5-8mm,亚克力,叠层部分,用5mm白色亚克力UV打印。（特别小的字做打印）及UV打印底板 3. 详细参数及规格要求详见附件一参数表 4. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
15	011507001010	心理挂图	1. 名称:心理挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画：尺寸(挂画2)：高度：550mm，宽度：1550mm材料：采用10mm雪弗板打印，立体字5-8mm,亚克力,叠层部分,用5mm白色亚克力UV打印。（特别小的字做打印）及UV打印底板 3. 详细参数及规格要求详见附件一参数表 4. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
		分部小计						
		团体活动室（心理团体辅导、职业体验、生涯信						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 10 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		息探索馆、学业探索馆）						
16	011507001007	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:常规尺寸挂画: 尺寸: 高度:830mm, 宽度:620mm; 材料: 雪弗板打印 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	2			
17	011507001005	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画1): 高度: 1060mm, 宽度: 3050mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
18	011507001011	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画2): 高度: 1040mm, 宽度: 2580mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
19	011507001012	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:非常规尺寸挂画: 尺寸(挂画3): 高度: 1380mm, 宽度: 4700mm; 材料: 采用10mm雪弗板打印, 立体字5-8mm, 亚克力, 叠层部分, 用5mm白色亚克力UV打印. (特别小的字做打印) 及UV打印底板 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	1			
20	030501013010	书架	1. 名称:书架 2. 规格参数:尺寸: 长4600mm, 宽: 1400mm, 厚:450mm 风格: 现代简约 规格: 地柜	组	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 12 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			8. 整机支持类纸质护眼模式显示，支持任意通道，软件下画面类纸质护眼模式实时调整，支持透明度、色温调节； 9. Android 主板具备四核CPU，RAM为2G，ROM为8G，支持扩展48G存储空间，Android 系统不低于11.0；（须提供CMA和CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章） 10. 具有悬浮菜单，手势可快速调用悬浮菜单至按压位置，悬浮菜单可进行自定义分组，可添加 AI 互动软件等不少于32个应用； 11. 支持手机端、电脑端与交互显示设备无线投屏，可将笔记本电脑、手机、平板等移动终端文件传至交互显示设备，方便教师在接收端打开并操作文件； 12. 支持Android、IOS、Windows系统的投屏画面，可支持不少于6个终端设备同时投屏，并自动分屏排布，可将任意一路画面全屏播放，并支持所投视频音频同时播放；支持多手机同时连接交互显示设备，可设置指定设备为主控设备； 13. 内置电脑采用向下插拔结构，无需拆卸显示屏及两侧书写板即可完成插拔操作；（须提供CMA和CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章） 14. 整机侧板板面甲醛释放量应为0mg/L，且满足GB/T17657-1999相关标准要求；（须提供CMA和CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章） 15. 侧板板面支持色漆和					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 13 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>清漆漆膜的划格试验，脱漆面积不明显大于5%，达到 0 级标准；</p> <p>16. 整机侧板支持教师常用的粉笔、液体粉笔书写，笔记线条清晰且具备磁性吸附功能；</p> <p>17. 设备具备前置有标识的双频WiFi及蓝牙接发装置；</p> <p>二、内置电脑</p> <p>1. OPS电脑采用向下插拔结构，无需拆卸显示屏及两侧书写板即可完成插拔操作，接口依Intel®的OPS-C相关规范, 针脚数为80Pin，与交互黑板无单独连接线。</p> <p>2. CPU:≥ I5（11代）；内存≥8G；硬盘≥256G SSD。</p> <p>3. 拓展接口:具备独立非外扩展4个USB接口、HDMI*1等，满足教学需求。</p> <p>三、教学软件</p> <p>1. 支持教师通过移动端（手机或pad）、电脑端、网页端进行内容的选择与组合，快速生成课件并浏览。所有制作的课件均支持保存在云端，教师个人云盘账号空间，无需特定任务即可获得200G，最高可扩展≥2TB只需登录即可查看；</p> <p>2. 支持多个PPT、白板课件一键转化或合并，快速生成一体课件；</p> <p>3. 同时支持打开多个白板课件，对页面和其中的元素进行复制和粘贴；</p> <p>4. 录屏功能可设置视频分辨率至少为1920×1080（码率≥4M）、1280×720（码率≥2M）、720×480（码率≥1M）三种，并可导出到云端；支持添</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 14 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			加至少80字文字水印，并对字体、字号、颜色、显示位置进行设置； 5.支持思维导图，教师可以调用课件中的思维导图，利于在课堂上进行知识点的标注分析总结； 6.书写功能：提供多种笔功能； 7.提供至少12个独立学科的学科工具，学科包括但不限于语、数、外、物、化、生、地理、历史、美、音、体等，每个学科工具对应在响应的科目下； 8.提供包括但不限于物理、化学、生物及科学的仿真实验，数量不少于450个； 9.可以提供至少8大类诸如翻翻卡、连词成句等的课堂活动，每类互动游戏提供至少12个适用不同学科、学段风格的模板，每组游戏模板动效不同，支持自主编辑，设置内容、模板、时间、音效等； 10.提供教学专用的播放器，支持播放德育、美育、科普等各大频道的网络电台，无需下载视频播放APP或EXE第三方软件，即可播放CCTV相关频道，至少具备新闻、体育、健康、科教、农业、法制、军事、戏曲等类别的视频资源：（须提供CMA和CNAS认证测机构出具的检测报告并加盖厂家公章） 3.满足实际使用条件及设计规范					
22	030501013012	拼接六角桌、椅	1.名称:拼接六角桌、椅 2.性能参数：拼接六角桌 1. 钢木结构 2. 规格：标准尺寸为：Φ1600*1550*750mm（八边形桌） 3. 采用8块25mm防刮防划防高温组合而成，机械打磨，造型美观。四周利用	套	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 15 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			机械封边机配以热溶胶高温封边，采用（PVC1.0MM 封边条）。高密封性，不吸水，不膨胀，经久耐用。 4. 立地的桌脚用优质加厚承重钢管制作，厚度不小于1.0m。安装有防滑橡胶垫，有效保护地面及防止滑到。立管采用国标优质钢材，外径≥050mm，横梁采用20*40mm的方管。 5、脚垫：采用高强度ABS 塑料，自由调节高度≥20mm，具有防震、防滑、耐腐蚀功能。 椅子：每桌配6把椅子，尺寸480*470*450*790mm 总高度 坐垫及靠背为pp工程塑料 人体工学设计椅架为1.2cm直径实心钢筋 表面电镀打磨 经久耐用整椅重量约7公斤 承受重量300多斤底部带防滑脚垫 3. 满足实际使用条件及设计规范					
23	030501013013	团体心理辅导活动工具箱	1. 名称:团体心理辅导活动工具箱 2. 性能参数：核心主题：思维力大比拼、创新能力培养、时间管理、潜能开发、自信心树立、感恩教育、生命教育、责任感培养、放松减压、人际交往、生涯规划、团队合作、自我意识、聆听与沟通。不少于24个活动，4大活动道具箱，1本指导手册。 九点连线、叫醒你的N种思维、传球夺秒、创意搭塔、一分钟价值、穿绳游戏、穿越A4纸、魅力四射、峰回路转、守护天使、飞翔的感动、生命的意义、人生之旅、手指的力量、信任后仰、你来	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 17 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>（3）班主任评定 班主任从教育专业人员视角出发，对本班学生给出客观性的评定。</p> <p>（4）家长评定 通过家长对孩子的认知，给出客观评定。</p> <p>3、五级风险管理，实现一生一策 系统根据问题、风险、韧性积极发展特征，把测评结果划为高度问题预警（红色）、中度问题预警（橙色）、存在潜在风险（黄色）、无问题与风险（蓝色）、高韧性积极发展（绿色）五个等级，实现分类管理、一生一策，有利于学校教师分类施测，并集中精力聚焦帮助关怀红色卡片上的高度问题预警学生。</p> <p>4、多层级反馈报告页面 系统要考虑到不同角色人群对测评报告需求的专业性，以及不同角色人群的接受度，提供多层级反馈报告。</p> <p>（1）学生测评报告：针对学生测评的报告，提供个人反馈报告和个人归档报告两种形式。个人反馈报告是提供给学生、家长和班主任阅读的测评报告，报告提供专业的心理优化建议和应对策略，更易于非专业人士接受。个人归档报告，分析该学生心理问题因素、心理风险因素、积极心理因素的具体情况，分析心理问题存在的心理问题、潜在的心理风险、积极正向心理因子等。并按学生心理问题等级，分为红（重度问题预警）、橙（中轻度问题预警）、黄（无问题预警但存在潜在风险）、蓝（</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 18 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			无明显问题和风险）、绿（无问题和风险且高韧性积极发展特征）五个心理程度等级，并提供具体的心理指导意见。 （2）专门用于校心理教师、市级主管领导提供不同层级单位的反馈报告，方便更快捷、直观地掌握管理范围内的心理健康筛查情况。 （3）测评报告列表：支持校级管理员/心理教师查看本校学生的测评报告列表。支持多维联动的高级检索模式，包括按自然信息检索（年级、班级、学生姓名）及测评程度划分（综合分类、问题维度、风险维度、保护维度）查询学生报告。学生测评报告表格展示学生基本信息（年级、班级、姓名、出生年月、性别）、四个测评角度（学生自陈、同伴互评、教师核定、家长评定）完成情况、测评结果综合分类、问题维度、风险维度、保护维度的测评结果。 （4）为班主任、校级管理员分别提供班级综合报告、校级综合报告。不同管理层级综合报告展示自己权限内测评完成率、测评完成进度、不同测评结果等级分布情况、红色重度预警学生分布情况、危机干预及跟踪进度统计、红色重度预警学生筛查出的子维度（如轻生意向、抑郁倾向、焦虑倾向、孤独感受、睡眠问题、电子依赖、自伤行为、精神症状、攻击行为等）结果分布情况。 5、危机干预方案及跟踪记录					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 19 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>对于红色重度问题预警学生，心理教师需要先对学生初步危机评估访谈，对确实需要干预的学生组织家长和学生进行三方会商。</p> <p>（1）平台为学校心理教师及相关管理人员提供危机评估及干预的流程和方案，同时，每个流程提供详细的指导和实施指南视频，同时提供配套的标准化的记录表格和访谈模板。</p> <p>（2）通过初步危机评估访谈，对于未达到红色重度问题预警的学生，可在系统，对学生的心理筛查等级进行降级处理。</p> <p>（3）对于需要进一步干预的学生，心理教师可根据系统提供的危机干预三方会商教学视频及三方会商标准化访谈提纲，组织学生和家长进行三方会商，进行专业的心理干预。</p> <p>（4）危机干预的过程可在系统进行跟踪指导记录，跟踪指导记录同步纳入到学生归档报告中。</p> <p>6、AI智能分析测评报告系统引入人工智能分析模型（deepseek 和文心一言），为教师提供深度探索与智能分析报告。系统对学生自陈、同学互评、教师核定、家长评定四个维度测评数据进行定性分析，以自然语言细致剖析学生心理健康问题、心理风险问题、心理健康韧性三个维度下各子维度，挖掘潜在可能性，并提供定性分析依据。系统会总结学生心理健康状态，为教师规划后续跟踪工作方案。针对学生重度和中度</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 20 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>心理问题，AI 智能分析将给出详细问题分析，并提供个性化教育对策。AI 分析实现 “一生一策”，为每位学生提供专属分析与建议。</p> <p>8、红色预警学生复测 进行危机干预的重度问题预警学生，经过一段时间的专业疏导之后，系统为这类重度预警学生提供复测功能，通过更专业、更有深度的测评量表，对学生再次深度诊断。测评后系统自动生成测评报告，分别从学生心理困扰、躁动程度、低落情绪状况、行为适当性、心理风险等多维度，对学生进行干预后的后续跟踪诊断。</p> <p>9、用户角色及功能范围 平台由基础管理、测评系统、危机预警、跟踪指导、活动管理、心理健康服务资源、可视化数据分析等功能组成。平台支持校级管理，支持心理教师、班主任、学生、家长多角色功能。</p> <p>平台管理端：作为全系统的管理者，可进行学校、教师、学生的基本信息管理。也可发起测评任务，对任务进行过程性管理。同时系统为平台管理提供实时的可视化统计图表。</p> <p>校级管理员/心理教师：组织、管理本校师生完成心理健康监测任务，并实时了解本校测评进展，掌握本校学生心理健康监测情况。</p> <p>班主任：在学生心理健康监测任务中，班主任需要完成教师核定，对本班学生进行客观的问卷评价。并查看本班的学生测评报</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 22 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>题、生涯压力问题、同伴冲突问题、自我效能问题、消极思维问题等）、保护因子问题（包括心理韧性、成长思维、自我调节、心理资本等问题）三个方向出现问题的学生预警，并以可视化图表形式呈现预警学生分布。</p> <p>（5）跟踪进度统计：显示学校心理教师、班主任及家长对心理问题严重的孩子的跟踪进度。支持测评的判断机制，系统会对答题时间、答题选项等进行判断，可判断乱答及答题有效性。</p> <p>11、心理调适自助学习资源</p> <p>学生和家长自学的心理知识技能包括：如何应对轻生意向、抑郁倾向、焦虑倾向、孤独倾向、睡眠问题、电子依赖、自伤行为、精神症状、攻击行为等问题，如何防范消极教养模式、消极家庭氛围、消极同伴关系、消极师生互动、生活压力事件、校园同伴冲突、低希望感、低效能感、无意义感、不幸福感、低投入感、心理需要受阻、消极思维模式等风险，如何建设心理韧性、成长思维、自我调节、心理资本等积极心理资源。</p> <p>12、教师心理测评</p> <p>教师的心理健康状态、职业幸福感状况和职业倦怠状况。为教育管理者评估本校教师心理健康总体状况和职业心态整体情况提供参考依据。</p> <p>为保护教师个人隐私，避免教师因担忧隐私外泄而做出虚假回答，测评中不收集任何教师个人信息（</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 23 页 共 72 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 24 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 规格参数:能力探索工具卡是进行职业能力测评的一个有效工具,它介于正式测评和非正式测评之间,通过一组卡片探索受测者的职业能力。包含40张内容卡片(分为正反面);8张分组卡片;1份使用说明。配套使用视频。 3. 满足实际使用条件及设计规范					
28	030501013018	价值观探索卡	1. 名称:价值观探索卡 2. 规格参数:价值观探索工具卡是进行职业价值观测评的一个有效工具,它介于正式测评和非正式测评之间,通过一组卡片探索受测者的职业价值观。包含40张内容卡片;3张空白定义卡片;5张分组卡片;1份使用说明。配套使用视频。 3. 满足实际使用条件及设计规范	套	10			
29	030501013019	专业探索卡	1. 名称:专业探索卡 2. 规格参数:专业探索卡可以帮助专业认知与决策的有效工具,介于正式测评和非正式测评之间,通过一组卡片帮助来访者分析专业决策。配套使用视频。 3. 满足实际使用条件及设计规范	套	12			
30	030501013020	学生生涯规划课程	1. 名称:学生生涯规划课程 2. 规格参数:含盖生涯规划、选科指导、学业规划、志愿填报课程,不少30个任务模块课程,总课程时长不低于800分钟。讲课专家教授职称不少于两人(以教授职称扫描件为准);讲课一线优秀教师不少于5人。以上人员有过生涯规划教材编写经验,提供正规出版教材样本。 注:所提供课程内容厂商	套/年	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 25 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			拥有所提供内容版权，授课专家或教师以授权合同为准，专家教授职称提供证书证明扫描件。 3. 满足实际使用条件及设计规范					
31	030501013021	生涯规划指导教材	1. 名称:生涯规划指导教材 2. 性能参数：生涯规划指导（职教版） 1) 《生涯规划指导》职业技能等级证书师资培训配套教材。 2) 《生涯规划指导》职教版教材首先落实“三全育人”机制，实现“立德树人”目标，坚持以人为本，尊重职业学校学生心理发展特点和教育基本规律；其次在内容横断面上，融合职业生涯指导、理想指导、心理指导、学业指导和就业、创业指导五大方面；再次是在结构顺序上按照生涯规划的六大步骤展开（生涯唤醒、自我探索、环境探索、匹配决策、目标追寻、反思调整）；最后是通过结构化课程和案例分享，帮助学习者提升个人自我认知、明确个人目标与理想，激发内驱力，使学生能根据自身发展需要，主动探究、挖掘个人潜能，实现自我生涯规划管理，掌握生涯规划技能。所提供教材要与学生生涯规划指导课程完全匹配。 4) 所提供教材要与学生生涯规划指导视频课程完全匹配；自带二维码，扫码即可测评；正规出版社出版，主编教授职称；“十四五”职业教育国家规划教材。 3. 满足实际使用条件及设计规范	册	52			
32	030501013022	生涯规划手册	1. 名称:生涯规划手册 2. 性能参数：学生生涯规划工具手册,为职高与普	册	52			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 27 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			等方面的测试和调查，以帮助学生更好地了解自己，并识别适合自己的职业选择。 3. 环境探索:提供有关大学、专业、职业、岗位的探索方法和工具。 4. 选科与决策:提供帮助 学生进行选科决策、生涯决策的生涯工具。 5. 目标与行动:提供有关如何制定职业目标、规划职业道路和实现职业成功的指导和资源。 6. 高考报考:提供高考报考时需要的相关工具和资料。 3. 满足实际使用条件及设计规范					
33	030501013023	VR心理(头戴式vr)	1. 名称:VR心理(头戴式vr) 2. 性能参数: 计算平台:1)CPU: 高通XR22)内存6GB, 闪存: 256GB3)支持: Miracast, 支持无线串流 Steam VR 显示:1)屏幕5.5英寸2)分辨率4K级分辨率, 3664:×1920, PPI: 7733)刷新率72Hz/90Hz 光学:1)视场角98°, 菲涅尔镜片2)护眼模式通过: TUV: 低蓝光认证, 一键开启防蓝光模式4)兼容佩戴眼镜, 瞳距调节默认位置: 63.5mm, 三档位物理调节 传感器:1)头盔: 9轴传感器, 实现头部精准: 6DoF 2)头盔: P-Sensor: 人脸佩戴感应, 用于屏幕休眠控制 交互:1)头部空间定位全新自研 Inside-Out 房间级大空间追踪算法2)手柄 6DoF 体感手柄 ×2 设计与人体工程:1)重量 不含绑带 395g; 整机 620g 2)自适应松紧, 软质侧绑	套	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 28 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			电源:1) 电池容量5300mAh，连续使用时间 2.5~3 小时 一款主要针对心理科普教育推出的VR模拟体验产品，集成了虚拟现实技术、三维全景、三维建模、仿真引擎等高科技技术的产品。 1. 图标：软件中包含的168节课程均有与之相对应的168个简易小图标，分门别类。 2. 纯净系统：体验全程为纯净版内容，无广告植入及弹窗，可根据类别进行内容筛选。 3. 软件内容：体验者可以使用该内容学习不少于【心理脱敏】、【心理放松】、【心理宣泄】、【全景视频】、【应激逃生训练】、【营养与健康】、【突发公共卫生事件】、【文化自信】等30大类别以及不少于【心理检测】、【防社交恐惧】、【预防游戏沉迷】、【心理知识学习】、【社交恐惧症】、【幽闭恐惧症】、【恐高症治疗】、【焦虑症】、【心理自我检测】、【心理压力测试】、【休闲体验】、【音乐室】、【想象放松】、【肌肉放松】【AI数字人】等168节课程。 4. 需提供心理健康类软著证书。 5. 需每节课程提供不少于1张场景体验截图。 6. 需提供体验录屏视频 7. 软件体验中至少需包含大厦、教室、学生、老师、音乐厅、大海、河流、办公室、客厅、拳击馆、娃娃机、户外、飞车、土拨鼠、实验室、警察、医生、消防服、工					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 30 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>松：通过放松肌肉的方式，达到放松身心的体验。</p> <p>6) 【心理宣泄】</p> <p>1. 知识科普：介绍心理宣泄相关知识。2. 情绪发泄屋：抓取小锤碰物品，抓取酒瓶向远处扔。3. 解压拳击馆：拳击馆，走到沙袋前挥舞全套尽情宣泄。4. 电磁迷宫：抓住铁环，按照路线走到终点，触碰到中间管道会被点。5. 抓娃娃：不断抓娃娃，抓到后可以变成各种各样小玩具。6. 极速飞车：车速从慢变快，躲避马路上的各种车辆。7. 打靶宣泄：不断有新靶子和人质出现，选择进行击打。8. 打地鼠：不断有土拨鼠和小孩出现，选择进行击打。</p> <p>7) 【职业体验】</p> <p>1. 人民教师：以教师的视角模拟体验上课的过程。2. 科学家：以科学家视角模拟体验小麦病毒解药的研制过程。3. 人民警察：以人民警察的视角模拟体验KTV缉毒的过程。4. 医生：以医生的视角模拟体验接诊腿部韧带撕裂病人的过程。5. 消防员：以第一视角模拟消防员穿戴工作服及灭火过程。6. 律师：以第一视角模拟律师开庭审判的过程。7. 农民：以第一视角模拟农民喂猪、收割麦子等过程。8. 操作工：以第一视角模拟机械师穿戴工作服及工厂工作过程。9. 程序员：模拟程序员工作的过程。10. 宇航员：以第一视角模拟航天员太空行走的过程。11. 送餐员：以第一视角模拟送餐员送餐的过</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 31 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			程。12. 高铁乘务员：以第一视角模拟高铁乘务员工作的过程。13. 工程监理员：以第一视角模拟工程监理员监理工作的过程。14. 救生员：以第一视角模拟救生员救人的过程。15. 飞行员：以第一视角模拟飞行员训练的过程。16. 焊接工人：以第一视角模拟焊接工人焊接工作的过程。17. 机械工：以第一视角模拟机械工工作的过程。18. 客车司机：以第一视角模拟客车司机工作的过程。19. 管道维修员：以第一视角模拟管道维修员维修管道的过程。 8）【职场减压】 1. 职场压力自我检测：共包含6道检测题，系统会根据选项对心理状态进行评析打分。 2. 职场压力缓解放松：不断有积分方块出现，选择进行击打。 3. 职场心理压力原因：介绍5种职场心理压力的原因。 4. 职场心理减压方式：介绍并在场景中展示4种职场心理减压的方式。 9）【心理测评】 1. 儿童抑郁自我检测：共包含26道检测题，系统会根据选项对心理状态进行评析打分。 2. 焦虑自测量：共包含20道检测题，系统会根据选项对心理状态进行评析打分。 3. 失眠自测量：共包含8道检测题，系统会根据选项对心理状态进行评析打分。 4. 人际关系自我检测：共包含28道检测题，系统会					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 35 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			7. 禁毒科普馆：以展馆形式科普毒品相关知识学习机模拟体验。 21) 【防欺凌】 1. 防欺凌：科普校园欺凌的分类与触犯的相关法律。 22) 【新型冠状病毒肺炎】 1. 病原介绍：科普新冠病毒的特点、潜伏期、基本症状、传播途径。 2. 居家防控指南：科普新冠疫情居家防控的方法。 3. 外出防控指南：科普口罩的结构及使用方法并介绍外出注意事项。 4. 办公室防护：介绍办公室新冠疫情防护的注意事项。 5. 感染测试：共六道新冠病毒科普测试题。 23) 【传染病防治】 1. 常见传染病科普：科普传染病的类型、易携带的宿主、传播途径。 2. 个人防护措施：科普个人防护传染病的注意事项。 3. 外出预防措施：科普外出时预防传染病的注意事项。 4. 接种疫苗的作用：科普疫苗的种类及优点。 24) 【免疫知识科普】 1. 什么是免疫规划：介绍什么是免疫规划。 2. 常用疫苗介绍：介绍常见疫苗。 3. 疫苗接种时间：介绍疫苗接种时间。 4. 接种疫苗注意事项：介绍接种疫苗注意事项。 25) 【营养与健康】 1. 什么是健康：介绍健康的定义。 2. 什么是亚健康：通过测试题测试健康状态。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 38 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			7. 奥运会：学习奥运会的介绍、评论及意义。 8. 第二大经济体：学习中国如何成为世界第二大经济体。 9. 辽宁号：学习辽宁号的基本概况。 10. 北斗系统：学习北斗卫星导航系统的介绍与用途。 3. 满足实际使用条件及设计规范					
34	030501013025	心理健康测评一体机	1. 名称:心理健康测评一体机 2. 性能参数：系统配套人际关系测评、压力测评、情绪管理能力测评、青少年心理韧性量表、罗森伯格自尊量表、社会适应性量表、卡特尔16PF、焦虑自评量表、心理调节量表、SDS抑郁自评量表、症状自评量表SCL90等11个测评量表，从多角度进行不同的测评，学生可根据测评需要进行测评 3. 所有测评量表，测评后自动生成可视化报告。测评报告内容包含量表简介、测评结果分析、心理问题应对策略。 4. 所有测评量表的测评报告，支持在线打印；支持下载，并发送到手机微信或电子邮箱。同时，支持与PC端账号数据同步。 5. 系统提供海量的心理指导微课程，根据测评结果分析的心理问题，系统自动推送适合的心理指导微课，方便学生及时了解应对策略。 二、硬件要求 1、≥55英寸，电容触控一体机，支持横竖屏，配K型底座； 2、LED一体机专用屏，采用A+屏，背光源直下式；分辨率：1920*080 标配，屏幕比例：16：9，	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 40 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>观、气质等测评。</p> <p>3.兴趣、性格、能力等测评报告需自动匹配不同类型的职业倾向，并自动链接到职业资讯，方便学生可以了解适合自己生涯特点的职业倾向。</p> <p>4.除以上五个测评外，还提供生涯成熟度、生涯决策风、职业锚量表、职业成熟度测试、恋爱观测评量表、青少年未来取向调查、气质测评、大五人格测评、艾森克人格问卷、DISC行为风格测试等生涯测评及人格、人际关系等测评量表，方便学生自测，从多个角度来更好的了解自己。</p> <p>5.平台包含时间管理测评、中学生学习动机量表、学习风格量表、一般推理能力量表、一般自我效能感量表、考试心理和行为问题测评、自我导向学习倾向量表、青少年学习倦怠量表等学业方面测评量表，帮助学生了解自己的学习风格、学习行为、学习心理等方面的情况，为学习问题分析和学习行为改善提供依据。</p> <p>6.每款测评需要根据国内学生的意识水平和心理特点进行本土化修订，更具信度和效度。</p> <p>7.可根据职业兴趣的测评结果进行学科推荐，为学生选考提供参考依据。</p> <p>8.可根据兴趣、性格、能力、价值观、气质等测评结果推荐适合的职业和专业，为学生设置职业目标、自我规划等提供依据。</p> <p>9.每款测评可以自动生成报告，报告需提供表格等直观的结果，以及文字解</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 41 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			<p>释，方便学生可以在没有教师解读的情况下，也可以清楚了解自己的生涯特点和心理特点。</p> <p>10. 测评报告支持下载打印。支持发送到微信上或发送邮箱保存，同时支持与PC端账户数据同步。</p> <p>11. 应支持学生重复测试，了解不同时期的生涯特点和心理特点。</p> <p>12. 系统提供系列生涯指导微课，学生可根据自身需要，进行在线学习。</p> <p>13. 链接国家大学生就业服务平台和国聘网，便于学生及时查询国家行业、就业和招聘信息等。</p> <p>二、整机要求</p> <p>1、≥55英寸，电容触控一体机，支持横竖屏，配K型底座；</p> <p>2、LED一体机专用屏，采用A+屏，背光源直下式；分辨率：1920*080 标配，屏幕比例：16：9，刷新率60Hz，可视角178°，响应时间8ms；</p> <p>3、支持WIFI-2.4G，10M/100M网口，蓝牙4.1；喇叭8欧10瓦</p> <p>4、支持10点电容触控，支持手指/电容笔书写；</p> <p>5、触控精度95%以上的触控区域为±2mm；</p> <p>6、物理钢化亮式7级防爆；</p> <p>7、CPU 标配英特尔 I5</p> <p>8、内存 ≥4G DDR3</p> <p>9、硬盘 ≥128G 固态硬盘</p> <p>10、操作系统 Windows 10</p> <p>11、接口 1* RTL8111E 千兆网卡芯片，支持网络唤醒；1*VGA DB15；1*HDMI 1.4 ；2*USB3.0 、 2*USB2.0 ；1*LIN-OUT 1*MIC-IN</p> <p>3. 满足实际使用条件及设计规范</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 42 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	030501013027	高考志愿推荐一体机	1. 名称: 高考志愿推荐一体机 2. 详细参数: 一体机搭载高考志愿推荐系统, 帮助高中学生进行志愿推荐和志愿查询。高考志愿推荐系统根据学校所在省份的高考模式, 匹配志愿推荐模式。支持文/理老高考、3+3、3+1+2三种高考模式的志愿推荐和志愿查询。 一、软件要求 1、换算功能: 高考成绩、省排名、线差分数三者知其一, 即可换算出其他两项的数据, 同时可显示本省同分数的人数。 2、高考信息: 可显示学校所在省份的高考数据, 包括: 各批次的最低分、最低位次、压线分数、全省各分数段人数分布, 本省报考的热门院校、热门专业、热门区域, 近两年考生人数变化、各批次控制线分数变化等。 3、志愿推荐: 系统根据学生分数(或省位次排名、线差分数)系统自动推荐当前分数可报考的院校。 4、分数区间: 系统自动根据“冲、稳、保”的志愿填报思路, 计算筛选的分数区间。并支持手动调节分数区间。显示符合“冲”“稳”“保”的学校数量。 支持按省份和城市类型(一线城市、新一线城市、省会城市、港澳等)筛选。 支持按院校层次、院校类型、院校名称筛选院校。 支持按开设专业筛选志愿院校。 院校列表中显示该院校的层次、性质、所在区	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 43 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>域、主管部门；显示该院校近3~10年的最低分数和最低位次，同时可换算成当年的同位分；显示招生专业以及各专业招生计划。</p> <p>5、展开院校详情：可查看该院校的学科实力：包括学科评估、双一流学科、特色专业等。</p> <p>6、可查看院校分数：包括近3~10年的院校录取分数、院校等位分数、录取最低分位次排名、院校线差分数、院校录取人数等。</p> <p>可查看各招生专业近3年的专业分数、等位分数、专业位次、专业线差、专业录取人数等。</p> <p>7) 志愿表：学生可以在系统推荐的列表中选择院校或专业加入志愿表，志愿表中的志愿可调整顺序。</p> <p>8) 志愿表支持导出PDF版或excel版，并发送到微信或电子邮箱中。</p> <p>7、分数查询：</p> <p>1) 批次线查询：支持查询生源所在省份的各批次投档分数线的查询，至少可支持近3年的批次投档分数线的查询。可按科目类别分别查询批次线分数。</p> <p>2) 院校分数线查询：支持按院校查询各院校在生源省份的录取分数查询。可按科目类别、招生年份、院校省份、院校名称、录取批次联动检索，查询各院校录取人数、录取最低分和最低位次。</p> <p>3) 专业分数线查询：支持查询各院校的招生专业在生源省份的录取分数。可按科目类别、招生年</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 44 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			份、录取批次、院校所在省份、专业类、专业名称联动检索，查询各院校的招生专业录取数据，包括该专业的录取人数、最低分、最低位次、最高分、平均分等数据。 二、整机要求 1、≥55英寸，电容触控一体机，支持横竖屏，配K型底座； 2、LED一体机专用屏，采用A+屏，背光源直下式；分辨率：1920*080 标配，屏幕比例：16：9，刷新率60Hz，可视角178°，响应时间8ms； 3、支持WIFI-2.4G，10M/100M网口，蓝牙4.1；喇叭8欧10瓦 4、支持10点电容触控，支持手指/电容笔书写； 5、触控精度95%以上的触控区域为±2mm； 6、物理钢化亮式7级防爆； 7、CPU 标配英特尔 I5 8、内存 ≥4G DDR3 9、硬盘 ≥ 128G 固态硬盘 10、操作系统 Windows 10 11、接口 1* RTL8111E 千兆网卡芯片，支持网络唤醒；1*VGA DB15；1*HDMI 1.4 ；2*USB3.0 、 2*USB2.0 ；1*LIN-OUT 1*MIC-IN 3. 满足实际使用条件及设计规范					
37	030501013028	学业督导一体机	1. 名称:学业督导一体机 2. 详细参数：一体机搭载学业督导系统，通过对影响学习成绩的学习动机、学习方法与习惯、时间管理、注意力、考试心理、学习环境六个维度的测评，帮助学生进行学业问题诊断，并针对诊断的学习问题智能推送相应的学	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 46 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			K型底座； 2、LED一体机专用屏，采用A+屏，背光源直下式；分辨率：1920*080 标配，屏幕比例：16：9，刷新率60Hz，可视角178°，响应时间8ms； 3、支持WIFI-2.4G，10M/100M网口，蓝牙4.1；喇叭8欧10瓦 4、支持10点电容触控，支持手指/电容笔书写； 5、触控精度95%以上的触控区域为±2mm； 6、物理钢化亮式7级防爆； 7、CPU 标配英特尔 I5 8、内存 ≥4G DDR3 9、硬盘 ≥128G 固态硬盘 10、操作系统 Windows 10 11、接口 1* RTL8111E 千兆网卡芯片，支持网络唤醒；1*VGA DB15；1*HDMI 1.4 ； 2*USB3.0 、 2*USB2.0 ； 1*LIN-OUT 1*MIC-IN 3. 满足实际使用条件及设计规范					
38	030501013029	职业探索一体机	1. 名称:职业探索一体机 2. 详细参数: 职业探索一体机是一台涵盖职业百科、专业百科、高校探索、生涯资源等功能模块的生涯互动探索仪，学生可自主查询职业、专业、高校等相关信息。 一、软件要求 1、职业百科：职业应按照国家20大经济行业对职业进行分类。 1) 搜索职业：允许用户通过关键词或职业名称进行搜索，快速找到他们感兴趣的职业信息。 2) 职业详情：展示选定职业的详细介绍，包括但不限于职业概述、职业前景、教育背景、工作内	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 47 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			容、工作经验以及相关专 业。可查看相关专业的详 情页。 2、专业百科：分别对本 科和专科专业，按学科门 类、专业类、专业三层级 详细分类。 1)专业查询：系统应该提 供模糊搜索功能，可快速 检索到要查询的专业。 2)专业详情：每个专业从 专业概况（专业层次、专 业代码、修业年限、授予 学位、专业简介、培养目 标、主干课程、选科指引 、知识能力、相近专业） 、开设院校、就业前景（ 就业方向、对口职业等） 等多维度全面了解专业。 3、院校百科： 1)院校查询：可按照学历 层次（本科、专科）、院 校层次（985、211、双一 流、国家重点、省重点、 公办高校、民办高校等） 、院校类型（综合、理工 、财经、农林、医药、师 范、体育、政法、民族、 语言、艺术等）、主管部 门（教育部直属、省属、 其他部委、军校等）、地 理位置（如华东、华北、 华中、华南、东北、西北 、西南、一线城市、新一 线城市、省会城市等）等 进行分类查询。 2)搜索院校：支持按高 校名称，模糊搜索，快速 查找目标高校。 3)院校详情：支持查看 高校风采、院校简介、开 设专业、学科实力。支持 查看院校开设专业的详情 介绍，包括专业代码、修 业年限、授予学士、专业 简介、培养目标、主干课 程、就业前景、选科指					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 48 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			引、就业前景等。 5、生涯资源：系统提供大量供学生学习的生涯学习资源，包括生涯唤醒、自我认知、环境探索、学业督导、高考指导等系列课程。 二、整机要求 1、≥55英寸，电容触控一体机，支持横竖屏，配K型底座； 2、LED一体机专用屏，采用A+屏，背光源直下式；分辨率：1920*080 标配，屏幕比例：16：9，刷新率60Hz，可视角178°，响应时间8ms； 3、支持WIFI-2.4G，10M/100M网口，蓝牙4.1；喇叭8欧10瓦 4、支持10点电容触控，支持手指/电容笔书写； 5、触控精度95%以上的触控区域为±2mm； 6、物理钢化亮式7级防爆； 7、CPU 标配英特尔 I5 8、内存 ≥4G DDR3 9、硬盘 ≥128G 固态硬盘 10、操作系统 Windows 10 11、接口 1* RTL8111E 千兆网卡芯片，支持网络唤醒；1*VGA DB15；1*HDMI 1.4 ；2*USB3.0 、 2*USB2.0 ；1*LIN-OUT 1*MIC-IN 3. 满足实际使用条件及设计规范					
39	030501013030	宣泄套装	1. 名称:宣泄套装 2. 详细参数: 1、仿真硅胶宣泄人: 配置1个: 材料: 硅胶, 装水/沙 颜色: 红、蓝, 可按客户要求调配颜色, 高度:170cm, 底座: 高强吸盘, 此宣泄人材料采用天然硅胶所制, 里面为沙袋专用抗激打海绵, 使用户训练时手	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 49 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			<p>不会受到损伤，感觉更好，更加有效果，为了激打感觉更好缓冲更强，下面采用圆形底座。上面宣泄人与下面底座接触部位是PVC材料，为了使客户使用或移动时更加方便，安装简单，下面底座是空心的，只需加水（或沙）即可在室内进行使用。</p> <p>2、宣泄柱：配置1个：总高度：160cm 主体高度：90cm 主体直径：30cm 底座高度：30cm 底座直径：55cm 主体面料：PU 填充物：环保高弹性发泡料，海绵，反弹胶</p> <p>3、宣泄手套：配置2付，高品质PU材质，内胆进口高弹式乳胶发泡一次成型，手心特殊透气材质，手腕人性化设计，有效保护宣泄者手部不受伤害。</p> <p>3. 满足实际使用条件及设计规范</p>					
40	030501013031	多维互动减压系统	<p>1. 名称:多维互动减压系统</p> <p>2. 详细参数：硬件组成：</p> <p>1.1 击打靶底座直径≥600mm，高≥350mm；靶心直径≥300mm，高≥1030mm；</p> <p>1.2 硬件搭载主端柜尺寸：长≥1050mm，宽≥480mm，高≥1700mm；</p> <p>1.3 摄像头：最高有效像素：1920*1080；连接接口：USB2.0 SMD；有效焦距：≤3mm；供电电压：DC5V；工作电流：150~180mA；</p> <p>1.4 3D数字加速度传感器：采用计算精度高的3D加速度传感器，配合蓝牙无线传输技术，能准确、更全面的采集和分析使用者的击打释压动作，实现释压行为的及时反馈，深度评估；</p>	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 51 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>应不同用户的体验需求，吸引和激励训练者全身心释压释放。从而帮助用户疏导工作学习压力、缓解人际关系紧张、调整环境适应、克服焦虑、战胜挫折、自卑、消除压抑、释放不良情绪等问题。</p> <p>3. 3呐喊互动提供九天揽月、勇往直前、雨过天晴、智勇双全不少于4款游戏。系统通过采集用户的呐喊分贝进行人机互动游戏训练，随着呐喊声音的大小变化，游戏训练过程会实时显示音量、速度量表和积分的变化以帮助用户有更好的视觉、听觉及使用体验。</p> <p>3. 4击打互动提供风驰电掣、力争上游、健步如飞、生机勃勃不少于4款游戏。通过嵌入式微电子控制技术和逻辑计算，蓝牙无线传输技术。智能的分析并实时显示击打力度、积分、当前排名、游戏时间，便于用户实时掌握自我训练动态。</p> <p>3. 5面部互动提供处变不惊、临危不惧不少于2款游戏。通过人脸识别技术和微计算机图形分析计算处理，游戏训练过程实时通过脸部识别控制游戏，用户可在游戏过程中进行肢体动作控制和脸部表情控制管理。</p> <p>3. 6体感互动提供积极向上、高空行走不少于2款游戏。通过人体扫描技术和微计算机图形分析计算处理，游戏训练过程实时识别用户身形动作，通过用户的动作辅助来完成游戏，用户可在游戏过程中训练肢体动作、协调力、注意力、专注力、综合反</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 52 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			应能力、心理素质等多维能力。 3.7支持游戏过程中系统提供加油鼓励的动画和正向语音语库，包括涵盖工作、学习、情绪、社会等各方面8大类多种热点，通过心理激励语和心理疏导语，正向引导与鼓励，激发积极能量。 3.8支持游戏结束后对用户训练的点评及成绩排行，在帮助用户训练的同时提升用户的心理健康和自我认知，加强用户者在释压过程中正向心理激励内容的记忆和巩固。 3.9支持训练游戏结束后系统自动统计并上传游戏数据，如用户ID、游戏名、游戏时长、游戏结果等便于后台管理。 产品配置： 1、系统显示终端1套 2、立式击打靶一个 3、血氧仪一个 4、蓝牙模块一个 3.满足实际使用条件及设计规范					
41	030501013032	情绪释压系统	1. 名称:情绪释压系统 2. 详细参数：1、使用触控：≥43寸；分辨率：1920*1080 、16:9；反应时间：≤8ms；响应速度：≤5ms；最小触摸体：≥5mm，耐久性：承受超过60，000，000次以上的单点触摸；抗爆性：莫氏7级；感应方式：红外；书写方式：手指、触摸笔；触摸屏供电系统：USB直接供电，底座及侧面有氛围灯，底部有轮子方便移动位置。 2、安卓操作系统；内存：≥2G；储存空间：≥16G；播放模式：支持循环、定时、插播等多种播放模式；视频支持格式：支持wmv、avi、flv、rm	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 54 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			胜、脱离、疏导、克服、调整、释放、消除八个模块，从人际、社交、自卑、自信、恋爱、压力、紧张、环境适应、委屈、压抑等不少于16个主题，多个维度来帮助用户提高释压效果。 ①用户可在相应的主题里自主选择喊破气球、旋转风车、喊爆坠物、喊碎玻璃，沙漠太阳5种动画场景进行释压。 ②5种动画场景采用动画模拟仿真技术，动画效果形象直观：影音智能联动技术，场景画面与音量传感器智能联动，画面实现动态显示，用户视觉效果强烈。 ③采用高灵敏度声音采集分析芯片对音量信号与持续时间进行精确分析，实时转换释压效果，音量与持续时间越大越长，释压效果就越积极。6级释压等级自动提醒，结束时自动显示释压等级，更好引导用户，保证效果。 2-2、学习中心：内置视频、音频、文章供用户选择，同时心理知识可自主上传，更有针对性，方便用户了解与学习掌握正确的心理健康知识，提升心理健康水平。 2-3、音乐放松：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。供用户聆听放松调节。 2-4、压力评测：包括包括社会适应性自评问卷、心理健康自我评价、压力应对方式问卷、自我控制能力测试、自信心测验等多个各维度的心理学量表，					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 55 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>用户可根据实际情况选择不同的量表进行心理测评，题库设置问题数量，且测试过程可实现自动跳题，通过专业测评工具中的量表测试，系统可自动给出测评结果及相关指导意见，报告以图文并茂的形式，丰富多样。报告内容包括结果分析语、指导建议等，结果输出PDF格式；为咨询师提供参考。</p> <p>2-5、涂鸦训练：包含绘画练习和左右绘画两个场景。根据色彩心理学和绘画心理学开发而成，借助绘画让用户释放不良情绪、缓解心理压力、充分发挥自我想象力，引导用户合理地表达自我，促进使用者内在的对话和成长。</p> <p>①绘画练习可以自由绘画或者临摹系统内置的图案。</p> <p>②左右绘画：根据左右脑生理功能特点开发，旨在培养来访者专注力，用户可根据教程进行反复模仿训练，通过不断重复外显的肢体动作达到提升专注力的目标。</p> <p>③绘画工具粗细可调节，拥有不少于10种色彩供用户绘画选择。用户完成绘画创作后可保存，供心理咨询师进行分析。</p> <p>2-6呼吸训练：不少于两种训练模式，以动画的形式，形象地引导来访者进行呼吸训练，学会缓慢呼吸，将身体与头脑相连，放松呼吸可以增加供氧，缓解压力，缓解躯体紧张，帮助大脑放松，适合所有人群，对运动量极少者效果明显。</p> <p>3、系统提供智能语音引</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 56 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			导，立体声交互对话模块，内置大量语音常模，能与用户进行双向互动沟通与正向的激励疏导。 4、系统提供男女引导声随意切换选择，音量大小自主调节。 5、系统全程无线蓝牙采集生理指标数据，实时监测情绪指数，为咨询师提供释压数据。 6、系统根据用户使用模块类别，可给出3种不同类型报告，包括宣泄报告、测评报告、我的作品。 6-1、评测报告：系统针对社会适应、心理健康、压力应对、自信程度、自我控制能力等多个维度进行评估，评估之后系统会自动给出评估报告，提出的建议供来访者参考，并可以保存评估报告，供咨询师对用户多次释压后评估对比使用。 6-2、宣泄报告：根据用户的宣泄情况和评估报告，系统会给出图文并茂的专业宣泄报告，宣泄报告不仅可以做为单次释压使用，还可以用于历次释压对比数据使用。 7、系统支持与校园心育系统实现用户数据对接，实现用户信息的录入、保存、批量导入、删除、报告查看，数据分析等管理功能。 产品配置： 1、释压疏导系统1台 2、生理指标采集器1套 3、电源线1根 3. 满足实际使用条件及设计规范					
42	030501013033	宣泄墙面	1. 名称:宣泄墙面 2. 详细参数: 表面为pvc皮革，里层为高弹树脂。标准厚度：2.1厘米 20*40cm 40*40cm 40*60cm 40*80cm 60*80cm 80*120cm 60*98cm 60*100cm	m2	230			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 57 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			60*120cm 本产品采用热融技术，表面为pvc皮革，里层为发泡高弹树脂。经过高精密仪器真空强压，使表面皮革与板材紧密结合，耐高强度挤压。 软包整体环保无甲醛，超强吸音防撞，防水终身不会出现发霉，鼓泡起层问题。 3. 满足实际使用条件及设计规范					
43	030501013034	宣泄地板	1. 名称:宣泄地板 2. 详细参数: 表面为pvc皮革，里层为高弹树脂。标准厚度: 2.3厘米 20*40cm 40*40cm 40*60cm 40*80cm 60*80cm 80*120cm 60*98cm 60*100cm 60*120cm 本产品采用热融技术，表面为pvc皮革，里层为发泡高弹树脂。经过高精密仪器真空强压，使表面皮革与板材紧密结合，耐高强度挤压。 软包整体环保无甲醛，超强吸音防撞，防水终身不会出现发霉，鼓泡起层问题。 3. 满足实际使用条件及设计规范	m2	240			
		分部小计						
		文化长廊						
44	011507001006	心理、生涯挂图	1. 名称:心理、生涯挂图 2. 规格:宣传、装饰 3. 满足实际使用条件及设计规范	幅	10			
45	030501013035	高校风采智能展播一体机	1. 名称:高校风采智能展播一体机 2. 性能参数: 高校风采智能展播一体机是一个功能强大的院校信息查询与展示平台。交互一体机搭载的高校风采智能展播系统是基于一全国所有本科高校和专科院校的海量照片和	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 58 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>院校详情的数据库，为学生提供集高校信息展示、分类展播、详情查询与搜索功能于一体的智能化系统，为学生提供了随时了解高校相关信息的便利途径。</p> <p>一、软件要求</p> <p>1、高校照片轮播：该系统集成了全国所有本科高校和专科院校的照片资源，通过轮播的形式在一体机的屏幕上进行展示，通过精美的轮播界面展示海量高校照片，让学生能够快速、直观地了解各个高校的校园风采。</p> <p>(1)多屏动态呈现院校照片列表，屏幕自动按照设定的时间间隔，切换屏幕，无需用户手动操作。</p> <p>(2)用户也可以通过点击或者滑动触摸屏来手动切换到下一屏或者上一屏高校照片。</p> <p>(3)用户点击屏幕上某一高校照片，可查看选中高校详情。</p> <p>2、高校分类展播：可分别按学历层次、院校层次、院校类型、主管部门、地理位置等分类设置展播院校的范围。</p> <p>(1)按学历层次展播：可按本科高校或专科院校，设置展播院校的范围。</p> <p>(2)按院校层次展播：可设置展播属于某一院校层次分类的高校，如展播985类院校，或展播211高校、双一流大学、国家重点大学、省重点大学、公办高校、民办高校、中外合作办学、独立学院等高校。</p> <p>(3)按院校类型展播：可设置展播某一院校类型的高校，如展播综合类院</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 59 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			校、理工类院校、财经类院校、农林类院校、医药类院校、师范类院校、体育类院校、政法类院校、民族类院校、语言类院校、艺术类院校等。 (4)按主管部门展播：可设置展播某一主管部门的高校。如展播教育部直属高校、省属高校、其他部委主管高校、中央军委直属高校等。 (5)按地理位置展播：可设置展播某一地域分类的高校。如展播华东地区高校、华北地区高校、华中地区高校、华南地区高校、东北地区高校、西北地区高校、西南地区高校；展播位于一线城市的高校、新一线城市的高校、省会城市的高校等。 4、高校详情展示：支持查看高校基本信息、高校风采、院校简介、开设专业、学科实力。 (1)高校基本信息包括：高校名称、校徽、地理位置、主管部门（教育部直属、省属高校、其他部委主管、中央军委直属）、学历层次（本科、专科）、院校层次（985、211、双一流大学、国家重点大学、省重点大学、公办高校、民办高校、中外合作办学、独立学院等）、院校类型（综合类、理工类、财经类、农林类、医药类、师范类、体育类、政法类、民族类、语言类、艺术类）。 (2)高校风采展示：多个高校风采的照片，自动轮播展示，也支持手动滑动查看，图片可放大全屏查看。 (3)院校简介：以文字形					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 60 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>式详细介绍院校的基本情况、历史发展、学校特色等。</p> <p>(4) 开设专业：按学院查看各学院开设的专业，及专业所属学科门类、所属学科类、学制等。点击专业，可查看专业详情。专业详情包括专业代码、专业简介、培养目标、主干课程、选科指引必选学科、选科指引可选学科、录取限制条件、相近专业、知识能力、考研方向、就业方向等。</p> <p>(5) 学科实力：博士点数量、博士点专业、硕士点数量及硕士点专业、第四轮学科评估专业等级、国家建设一流学科、省级一流学科、国家重点学科、省重点学科、国家特色专业、省级特色专业等。</p> <p>5、搜索功能：支持按高校名称，模糊搜索，快速查找目标高校，进入查看院校详情页。</p> <p>6、高校排名查询：提供各类高校排名查询功能。按不同排名，查看高校排名列表。</p> <p>(1) 按地区排名：可查看各省内排名，也可分别按华东、华南、华中、华北、西南、西北、东北的地域内高校的排名。</p> <p>(2) 按行业背景排名：可分别按财经、交通、电力、建筑、医疗、师范、农林、轻工、IT、军工等行业，查看院校排名列表。</p> <p>二、整机要求</p> <p>(一) 显示要求：</p> <p>1、显示尺寸：≥75英寸，LED背光源；显示比例16:9。</p> <p>2、液晶显示屏幕采用工</p>					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 61 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			业级A规液晶面板，图像分辨率≥3840*2160；亮度≥350cd/m²；可视角度≥178°。 （二）、整机系统要求： 1、整机采用一体化设计，外部无任何可见内部功能模块的连接线； 2、采用铝合金金属面框（散热性能好，不易变形，有效保护触控单元），拒绝钣金、塑料等前面框，能够有效保证前面框结构强度； 3. 整机机身具备防盐雾锈蚀特性，整机具备抗振动、防跌落特性，保证整机运输或使用过程中不易受损。 4、前置按键和接口，按键：开关、音量+、音量-、护眼、录屏、主页、设置、触控开关。 5、前置接口：HDMI*1，Touch USB*1，USB*3，Type-C*1。 6、侧置接口：RJ45*1, AV IN*1, USB3. 0*1, RS232*1 ,HDMI IN*1, TOUCH USB*1 ,Earphone*1, SPDIF*1。 7、整机具备软件一键还原OPS电脑系统，方便解决电脑系统故障。 8、具备智能感光模块，可根据环境光调节屏幕亮度。 9、具备前置两个书写笔磁吸凹槽，书写笔可吸附在凹槽内。 10、具有前置录屏功能按键，可将主机中的课件、音频和环境声音同时录制。 11、内置音箱：≥2*15W前置全频扬声器。 12、整机内置安卓嵌入式Android 11.0系统，内存					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 62 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			4G储存32G 13、具有五指手势息屏及五指手势屏幕唤醒功能。 14、自持自定义设置开、关机时间。 15、具备硬件系统检测功能，对系统主板型号、内存、存储、CPU、系统软件版本、触控单元、OPS模块、光感、网络等提供状态提示信息。 16、支持本机APP软件管理，包括强制停止、卸载。 17、内置手机投屏软件，可进行手机投屏。 18、具备锁屏功能，可设置密码解锁、手势解锁，USB KEY解锁。 19、具备APP锁定功能，可锁定内置任意APP，有效管控APP的使用。 20、表面玻璃采用4mm钢化玻璃，有效保护屏幕显示画面，玻璃强度不低于9H。 （三）触摸系统： 1、采用红外触控技术，触摸模式：支持HID免驱技术，无需安装驱动即可以实现多人同时书写与操作功能 2、最大可支持安卓20点触控，电脑40点触控。 3、触控精度±1mm，单指响应速度<8ms。 4、触控分辨率：32767*32767。 （四）内置插拔式电脑： 1、采用模块化电脑方案，标准80针OPS-C电脑接口，外部无任何连线，方便老师使用与维护。 2、处理器：Intel Core i7或以上 CPU；内存规格：≥8GDDR4内存；硬盘：≥256G SSD固态硬盘。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 65 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			目：可个性化定制不可点 读电子教材； 3. 电子资源读取方式：U 盘方式或电脑本地相结合 ； 4. 备课方式：U盘，网络 ，本地三者合一； 5. 自主备课系统： ①可提供开发制作工具给 当地教师自由制作教材： 平台作为跨平台流媒体的 播放器，提供让教师自己 制作dzbk电子课本； ②备课工具：兼容性强， 在电子教辅中，在不退出 平台情况下，在软件内调 用其它老师专用软件；支 持本地或网络优质资源到 课到位置，满足教师个性 化教学需求； ③老师备课时随时调用高 清摄像头进行录课或拍摄 到高清电子课本里； ④老师在高清课本里随时 随用PPT，视频，动漫等 进行备课； ⑤老师可在高清课本里自 由书写，画面；并永远记 录到课本里，方便以后再 次使用； ⑥随时调用百度云盘的资 源，建立移动备课； ⑦允许老师在课本中自由 录音讲解备课； ⑧备课资源读取路径：电 脑本地或加密U盘，方便 移动备授课； ⑨微课堂：可下载到本地 电脑使用，方便教室网络 不好的情况下使用；可用 资源超过10000个知识点 ； ⑩作业试题：在无网络情 况下可以使用，提供工具 让老师自主制作相关试题 或作业； 授课功能： 1. 简单易用，所有功能应					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 66 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			用同一平台打开； 2. 软件必须满足智慧校园的教学，管理，互动，资源基本需求； 3. 自主调用电脑相关程序；兼容性强，可随时调用教育局或学校已经各种购买资源、软件、其它平台内容等；让老师在同一软件下简单操作； 4. [自带] 电子教学辅助资源：具备点读、朗读功能，发音标准纯正；跟读对比：大胆开口，读得出、发音好；背单词：单词学习、测试、听写三步骤。可暂停，可全页朗读。 5. 教学素材原文与当地纸质教材版本一致，满足初中、小学主要学科教材需求，支持课文放大；可实现拼音标注、田字格、笔顺演示等；英文提供标准朗读、有声词典等，有声词典包；语言类学科即点即读，实现同步更新；小学语数英及中学英语同步动漫点读。 6. 动漫课件 (1) 具备海量小学资源：三字经，百家姓，弟子规，论语，动漫汉字，作文，成语故事，中文故事，必背古诗，经典唐诗，字母音标，动漫英语，英语儿歌。 (2) 具备动漫式仿真实验，按学科知识点选择下载使用，通过生动有趣的动漫式实验室学习理化生的各种原理。初高中，理化学生物动漫仿真实验资源：生物102个，物理115个，化学75个。 (3) 百家姓：规整中国姓氏，学习中国姓氏的由来和代表人物。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 67 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			(4) 必备古诗词：可以通过动漫形式古诗中作者的思想与意境。 (5) 动漫汉字：具有3000多个汉字的学习，标准的笔顺笔画，跟教学大纲同步，分年级进行生字的学习通过拼音、笔画，组词、造句等全面学习生字，帮助学生正确书写及拼读汉字。 (6) 作文资源：支持写作指导、作文点评、作文欣赏等功能。 (1) 10000张卷以上试卷可本地化运算，错题再练；自由组卷； 7. 互动仿真： (1) 具备丰富的实验工具，可模拟真实的实验室； (2) 物理化学仿真效果清晰，具有3D功能 (3) 200个知识点以上，知识点必须到课到单元；(4) 具备板书书写功能，与板书软件完美结合； (5) 在同一平台打开，不退回桌面，打开互动仿真； (6) 物理互动仿真： ①虚拟实验平台具备人教版初中、高中教学大纲中的实验，初中不能少于90个，高中不能少于100个。 ②安装平台支持 Windows、android 系统。 ③软件须包含经典实验和DIY实验。 ④DIY实验界面上应有实验器材库，实验器材库包括教材中声学、光学、电学、电磁学、力学、热学所涉及到的实验器材，实验器材须显示出相应名称，选中实验器材拖拽即可使用且无操作次数限制。 （该功能点提供现场					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 69 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			接、调节、组合、拆卸等操作，以及使用实验器材进行实验。 ⑤通过实验器材的组合，可自主设计和搭建合理的实验探究项目，在实验探究过程中，可体验整个实验的操作过程。 ⑥模拟真实的实验过程、实验现象和实验结果等，模拟真实的实验声音效果，实验效果逼真、生动，实验内容绘声绘色。 ⑦做每个实验时，给出对应实验的实验目的、实验器材、实验步骤、实验结论文字描述。 ⑧搜索功能：支持实验器材搜索功能。 ⑨安装平台支持 Windows、android 系统 ⑩可自由搭配实验器材进行自主探究实验 在自主探究实验中可以自主探究药品和药品之间发生的反应。 ⑪初中部分需包含：浓硫酸有腐蚀性、镁条燃烧、倾倒二氧化碳、加热聚乙烯塑料实验、粉尘爆炸实验等实验。 ⑫高中部分需包含：粗盐的提纯、金属钠的物理性质及在空气中的氧化实验、浓硫酸与铜的反应、铝与盐酸的反应、铝热反应等实验。 ⑬支持直线工具、矩形工具、虚线工具、圆形工具、自由画笔工具、文字工具以及颜色选择器工具。 ⑭实验工具包括坩埚钳，镊子，钥匙，火柴。 ⑮皮肤更换，在软件运行的过程中支持动态更换皮肤，并且保证至少有四中皮肤可提供更换。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 72 页 共 72 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			活动室；文化长廊 3. 满足实际使用条件及设计规范					
50	030501013040	大白乳胶漆工程	1. 名称:大白乳胶漆工程 2. 位置:心理咨询室；沙盘室；宣泄室；48人团体活动室；文化长廊 3. 满足实际使用条件及设计规范	m2	204.84			
51	030501013041	墙面木饰面及造型墙工程	1. 名称:墙面木饰面及造型墙工程 2. 位置:心理咨询室；沙盘室；宣泄室 3. 满足实际使用条件及设计规范	m2	87.8			
52	030501013042	零星工程（现场力工、临电、临水、保持卫生等零活）	1. 名称:零星工程（现场力工、临电、临水、保持卫生等零活） 2. 位置:心理咨询室；沙盘室；宣泄室；48人团体活动室；文化长廊 3. 满足实际使用条件及设计规范	m2	204.84			
53	030501013043	成品保护、材料运输、机械、原有墙面瓷砖修复等费用	1. 名称:成品保护、材料运输、机械、原有墙面瓷砖修复等费用 2. 位置:心理咨询室；沙盘室；宣泄室；48人团体活动室；文化长廊 3. 满足实际使用条件及设计规范	m2	204.84			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计				—

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 日 工 表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总 计							

总承包服务费计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：四子王旗第一中学学生发展指导中心

标段：四子王旗第一中学学生发展指导中心

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					