

投标报价明细表

序号	货物名称	规格型号、主要配置	品牌	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	合价 (元)	备注
	(一) 装修部分								
	走廊								
1	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:墙面原有乳胶漆 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	55.12	m2	15	826.8	
2	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙面 2. 腻子种类:普通腻子 3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数: 无甲醛环保型乳胶漆两遍 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	55.12	m2	25	1378	
3	平面、箱式 招牌	1. 名称: 文化墙高清展板 2. 尺寸: 50*70cm	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	8	个	260	2080	
4	吸塑字	1. 名称: 走廊标语亚克力字 2. 规格: 30*30cm	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	20	个	80	1600	
5	墙纸裱糊	1. 墙面平面造型布置 2. 材质: 贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	87.42	m2	160	13987.2	
6	墙纸裱糊	1. 门、管井门、消防栓门、配电箱 门平面造型布置 2. 材质: 贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	7.58	m2	160	1212.8	
团体活动室(阅览)									
1	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:墙面原有乳胶漆 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	58.14	m2	15	872.1	

2	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙面 2. 腻子种类:普通腻子 3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数: 无甲醛环保型乳胶漆两遍	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	58.14	m2	25	1453.5	
3	竹、木（复合）地板	1. 名称: 优质环保木地板铺设 2. 颜色样式由甲方选定	德尔	德尔未来科技控股集团股份有限公司	33.81	m2	208	7032.5	
4	木质踢脚线	1. 木地板配套木质踢脚线	德尔	德尔未来科技控股集团股份有限公司	26.92	m	12	323	
5	灯具拆除	1. 原有荧光灯拆除 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	3	套	20	60	
6	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:石膏板造型吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U 型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格:石膏吸音板 4. 面层材料品种、规格:石膏板	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	34.81	m2	120	4177.2	
7	天棚喷刷涂料	1. 基层类型:石膏板吊顶 2. 腻子种类:室内专用高级装潢腻子 3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数:两遍无甲醛环保型乳胶漆 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	34.81	m2	60	2088.6	
8	普通灯具	1. 名称:方形 LED 吸顶灯 2. 规格:50*50cm	欧普照明	欧普照明股份有限公司	2	套	200	400	

9	装饰灯	1. 名称:LED 吸顶牛眼灯 2. 规格:按甲方要求	欧普照明	欧普照明股份有限公司	12	套	30	360	
10	灯带 (槽)	1. 灯带型式、尺寸:嵌顶 LED 灯带 2. 安装固定方式:嵌入式	欧普照明	欧普照明股份有限公司	4	m2	80	320	
11	平面、箱式招牌	1. 名称: 文化墙高清展板 2. 尺寸: 50*70cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	4	个	260	1040	
12	吸塑字	1. 名称: 标语亚克力字 2. 规格: 30*30cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	10	个	80	800	
13	墙纸裱糊	1. 墙面平面造型布置 2. 材质: 贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	82.35	m2	160	13176	
14	书柜	1. 台柜规格:2400*1500*300, 造型工艺书柜 2. 材料种类、规格:生态板	富康	酒泉富康家具有限公司	1	个	2300	2300	
15	成品屏风	1. 名称: 木质造型创意屏风 2. 尺寸: 3*1.5m	山居秋溟	广州市佛山山居秋溟家具有限公司	4.5	m2	340	1530	
16	窗帘	1. 窗帘材质:布艺 (遮光加厚) 2. 窗帘高度、宽度:3.5m 3. 其他要求:含罗马杆及安装窗帘的所有内容	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	17.5	m2	90	1575	
17	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配	联塑	联塑管业集团有限公司	42	m	3	126	
18	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BV	众邦	兰州众邦电线电缆有限公司	126	m	4	496	

		4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:暗敷							
办公接待区及测评区									
1	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:墙面原有乳胶漆 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	52.28	m2	15	784.2	
2	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙面 2. 腻子种类:普通腻子 3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数: 无甲醛环保型乳胶漆两遍 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	52.28	m2	25	1307	
3	木(复合)地板	1. 名称: 优质环保木地板铺设 2. 颜色样式由甲方选定	德尔	德尔未来科技控股 集团股份有限公司	22.43	m2	208	4665.4	
4	木质踢脚线	1. 木地板配套木质踢脚线	德尔	德尔未来科技控股 集团股份有限公司	23.4	m	12	280.8	
5	灯具拆除	1. 原有荧光灯拆除 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	3	套	20	60	
6	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:石膏板造型吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U 型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格:石膏吸音板 4. 面层材料品种、规格:石膏板	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	21.43	m2	120	2571.6	
7	天棚喷刷涂料	1. 基层类型:石膏板吊顶 2. 腻子种类:室内专用高级装潢腻子	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	21.43	m2	60	1285.8	

		3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数:两遍无甲醛环保型乳胶漆 5. 含脚手架搭拆							
8	普通灯具	1. 名称:方形 LED 吸顶灯 2. 规格:50*50cm	欧普照明	欧普照明股份有限公司	2	套	200	400	
9	装饰灯	1. 名称:LED 吸顶牛眼灯 2. 规格:按甲方要求	欧普照明	欧普照明股份有限公司	12	套	30	360	
10	灯带(槽)	1. 灯带型式、尺寸:嵌顶 LED 灯带 2. 安装固定方式:嵌入式	欧普照明	欧普照明股份有限公司	4	m2	80	320	
11	平面、箱式招牌	1. 名称:文化墙高清展板 2. 尺寸: 50*70cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	4	个	260	1040	
12	吸塑字	1. 名称: 标语亚克力字 2. 规格: 30*30cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	12	个	80	960	
13	墙纸裱糊	1. 墙面平面造型布置 2. 材质: 贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	26.8	m2	160	4288	
14	平面、箱式招牌	1. 标识牌 2. 材质: 金属 3. 尺寸: 40*20cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	0.16	m2	120	19.2	
15	成品屏风	1. 名称: 木质造型创意屏风 2. 尺寸: 3*1.5m	山居秋溟	广州市佛山山居秋溟家具有限公司	9	m2	340	3060	
16	书柜	1. 书柜规格:2000*2800*600mm 2. 材料种类、规格:生态板 3. 做法: 底部做书桌, 上部做书架, 书架深度300mm, 造型工艺书柜加书桌	富康	酒泉富康家具有限公司	1	个	2300	2300	

17	墙面装饰板	1. 消防管道采用石膏板包封，木龙骨支架，留检修孔	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	3.33	m2	100	333	
18	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配	联塑	联塑管业集团有限公司	27	m	3	81	
19	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BV 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:暗敷	众邦	兰州众邦电线电缆有限公司	81	m	4	324	

心理沙盘区（个体咨询）

1	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:墙面原有乳胶漆 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	43.14	m2	15	647.1	
2	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙面 2. 腻子种类:普通腻子 3. 刮腻子要求:两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数: 无甲醛环保型乳胶漆两遍 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	43.14	m2	25	1078.5	
3	竹、木（复合）地板	1. 名称: 优质环保木地板铺设 2. 颜色样式由甲方选定	德尔	德尔未来科技控股集团股份有限公司	22.63	m2	208	4707	
4	木质踢脚线	1. 木地板配套木质踢脚线	德尔	德尔未来科技控股集团股份有限公司	19.7	m	12	236.4	
5	灯具拆除	1. 原有荧光灯拆除	/	酒泉市春天商贸	2	套	20	40	

		2. 废料运距：自行考虑		有限责任公司					
6	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：石膏板造型吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：U 型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格：石膏吸音板 4. 面层材料品种、规格：石膏板	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	21.63	m2	120	2595.6	
7	天棚喷刷涂料	1. 基层类型：石膏板吊顶 2. 腻子种类：室内专用高级装潢腻子 3. 刮腻子要求：两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数：两遍无甲醛环保型乳胶漆 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	21.63	m2	60	1297.8	
8	普通灯具	1. 名称：方形 LED 吸顶灯 2. 规格：50*50cm	欧普照明	欧普照明股份有限公司	4	套	200	800	
9	装饰灯	1. 名称：LED 吸顶牛眼灯 2. 规格：按甲方要求	欧普照明	欧普照明股份有限公司	12	套	30	360	
10	灯带（槽）	1. 灯带型式、尺寸：嵌顶 LED 灯带 2. 安装固定方式：嵌入式	欧普照明	欧普照明股份有限公司	4	m2	80	320	
11	平面、箱式招牌	1. 名称：文化墙高清展板 2. 尺寸：50*70cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	4	个	260	1040	
12	吸塑字	1. 名称：标语亚克力字 2. 规格：30*30cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	12	个	80	960	
13	墙纸裱糊	1. 墙面平面造型布置 2. 材质：贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	55.54	m2	160	8886.4	
14	成品屏风	1. 名称：木质造型创意屏风	山居	广州市佛山山居	6	m2	120	720	

		2. 尺寸: 3*2m	秋溟	秋溟家具有限公司					
15	窗帘	1. 窗帘材质: 布艺 (遮光加厚) 2. 窗帘高度、宽度: 3.5m 3. 其他要求: 含罗马杆及安装窗帘的所有内容	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	17.5	m2	90	1575	
16	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 暗配	联塑	联塑管业集团 有限公司	31	m	3	91	
17	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 照明线路 3. 型号: BV 4. 规格: 2.5 5. 材质: 铜芯 6. 配线部位: 暗敷	众邦	兰州众邦电线 电缆有限公司	93	m	4	372	

情绪释压区及音乐放松区

1	音乐放松区铲除涂料面	1. 铲除部位名称: 墙面原有乳胶漆 2. 废料运距: 自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	22.57	m2	15	338.6	
2	音乐放松区墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位: 内墙面 2. 腻子种类: 普通腻子 3. 刮腻子要求: 两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数: 无甲醛环保型乳胶漆两遍 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	22.57	m2	25	564.3	
3	竹、木 (复合) 地板	1. 名称: 优质环保木地板铺设 2. 颜色样式由甲方选定	德尔	德尔未来科技控股 集团股份有限公司	22.63	m2	208	4707	

4	木质踢脚线	1. 木地板配套木质踢脚线	德尔	德尔未来科技控股 集团股份有限公司	19.7	m	12	236.4	
5	情绪释压区墙面装饰板	1. 墙面面层为软包，基层为木工板	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	22.57	m ²	260	5868.2	
6	灯具拆除	1. 原有荧光灯拆除 2. 废料运距：自行考虑	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	2	套	20	40	
7	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：石膏板造型吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：U 型轻钢龙骨 3. 基层材料种类、规格：石膏吸音板 4. 面层材料品种、规格：石膏板	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	21.63	m ²	120	2595.6	
8	天棚喷刷涂料	1. 基层类型：石膏板吊顶 2. 腻子种类：室内专用高级装潢腻子 3. 刮腻子要求：两遍腻子 4. 涂料品种、喷刷遍数：两遍无甲醛环保型乳胶漆 5. 含脚手架搭拆	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	21.63	m ²	60	1297.8	
9	普通灯具	1. 名称：方形 LED 吸顶灯 2. 规格：50*50cm	欧普照明	欧普照明股 份有限公司	4	套	200	800	
10	装饰灯	1. 名称：LED 吸顶牛眼灯 2. 规格：按甲方要求	欧普照明	欧普照明股 份有限公司	12	套	30	360	
11	灯带（槽）	1. 灯带型式、尺寸：嵌顶 LED 灯带 2. 安装固定方式：嵌入式	欧普照明	欧普照明股 份有限公司	4	m ²	80	320	
12	平面、箱式招牌	1. 名称：文化墙高清展板 2. 尺寸：50*70cm	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	4	个	260	1040	

13	吸塑字	1. 名称: 标语亚克力字 2. 规格: 30*30cm	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	12	个	80	960	
14	墙纸裱糊	1. 墙面平面造型布置 2. 材质: 贴纸、画幅、亚克力等	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	40.54	m2	160	6486.4	
15	成品屏风	1. 名称: 木质造型创意屏风 2. 尺寸: 3*2m	山居 秋溟	广州市佛山山居 秋溟家具有限公司	6	m2	120	720	
16	窗帘	1. 窗帘材质: 布艺 (遮光加厚) 2. 窗帘高度、宽度: 3.5m 3. 其他要求: 含罗马杆及安装窗帘的所有内容	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	17.5	m2	90	1575	
17	墙面装饰板	1. 成品墙面涂鸦板 2. 材质: 塑料可擦写 3. 尺寸: 2.4*1.5m	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	3.6	m2	300	1080	
18	墙面装饰板	1. 消防管道采用石膏板包封, 木龙骨支架, 留检修孔	/	酒泉市春天商贸 有限责任公司	2.96	m2	100	296	
19	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN25mm 4. 配置形式: 暗配	联塑	联塑管业集 团有限公司	35	m	3	105	
20	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 照明线路 3. 型号: BV 4. 规格: 2.5 5. 材质: 铜芯 6. 配线部位: 暗敷	众邦	兰州众邦电线 电缆有限公司	105	m	4	420	
其他									

1	平面、箱式招牌	1. 名称：心理咨询室 门头牌匾 2. 尺寸：2*0.8m 3. 材质：木质雕刻	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	2	个	600	1200	
2	平面、箱式招牌	1. 名称：心理咨询室门口教师介绍展示牌，标语牌 2. 尺寸：1*3m 3. 材质：箱式广告牌，内容可更换	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	2	个	500	1000	
3	平面、箱式招牌	1. 各功能区标识牌 2. 材质：金属 3. 尺寸：40*20cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	0.48	m2	80	384	
4	吸塑字	1. 名称：各功能室标语亚克力字 2. 规格：30*30cm	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	40	个	80	3200	
5	室内绿植盆栽	1. 心理咨询室室内小型绿植盆栽	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	15	个	12	180	
6	室内绿植盆栽	1. 心理咨询室室内大型绿植盆栽	/	酒泉市春天商贸有限责任公司	4	个	160	640	

（二） 货物

团体活动室（阅览）									
1	阅读桌	尺寸：长180cm宽100cm 高75cm, 四条腿，优质实木，漆面光泽度高、可容纳4人。加粗桌架，加固横梁，舒适圆角，防滑脚垫	富康	酒泉富康家具有限公司	1	套	650	450	
2	吧台椅	配套阅读桌用，木质。凳面高度71cm, 两腿脚距离40cm, 桌椅高度差为28cm.	富康	酒泉富康家具有限公司	4	个	150	600	
3	书柜	材质：优质实木，尺寸：宽200cm*	富康	酒泉富康家	1	个	2300	2300	

		深24cm*高178cm下部可储物		具有限公司					
4	小圆凳	尺寸：31+35cm，材质为优质PU面整体实木框架，松木立撑，高回弹海绵填充，毛毡防噪脚垫	富康	酒泉富康家具有限公司	20	个	60	1200	
5	心理图书	基础类、健康教育类、科普类、心理咨询类	人民邮电出版社	人民邮电出版社	50	册	86	4300	
6	团体辅导箱（豪华版）	1. 团体活动箱尺寸约：45*012*30CM，包括环境适应篇、沟通交往篇、竞争合作篇、创新实践篇、自我意识篇、学习管理篇、意志责任篇、心灵成长篇共8大主题60多种游戏，有效帮助开展各种形式的心理训练活动。 2. 活动说明书：介绍了工具包中的各个活动，包括每个活动的名称、目的、时间、道具、场地、程序以及注意事项的详细介绍。本书籍通俗易懂，简洁明了，便于携带，同时还附有更为详细和完整的教材，利于参考。 3. 活动器材：便于携带的精致工具箱四个，各种活动必备器材内置于活动包中 （1）团体活动包A包可做活动游戏	思源佳创	北京思源佳创技术开发有限公司	1	套	8600	8600	

	有：环境适应篇-寻人行动，沟通交往篇-我说你画，创新实践篇-遵从指导，自我意识篇-价值拍卖，责任与学习-祝福花篮，责任与学习-集思广益，心灵成长篇-寻宝记。 （2）团体活动 B 包可做活动游戏有：环境适应篇-有缘相识，沟通交往篇-最佳配图，竞争合作篇-广告设计，竞争合作篇-解开手链，创新实践篇-传球夺秒，自我意识篇-音乐与意向，自我意识篇-背后留言，责任与学习-举手仪式，责任与学习-1 分钟价值，心灵成长篇-感恩父母，心灵成长篇-命运之牌。 （3）团体活动 C 包可做活动游戏有：环境适应篇-个性名片，沟通交往篇-我说你剪，创新实践篇-心中的塔，自我意识篇-画“自画像”，自我意识篇-留舍最爱，自我意识篇-目标搜索，责任与学习-资源共享，心灵成长篇-收货“糖弹”，心灵成长篇-规则的意义。 （4）团体活动 D 包可做活动游戏有：环境适应篇-寻找归属，沟通交往篇-变形虫，沟通交往篇-“盲人”旅行，竞争合作篇-“啄木鸟”							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		行动，竞争合作篇-圈之魅力，竞争合作篇-造“房子”，沟通交往篇-风雨同行，竞争合作片-穿越沼泽地 4. 团体活动管理软件：可以上传团体活动的视频、图片资料，对团体活动前的相关准备工作进行有效记录，包括活动时间、目的、人员、场地等。对于活动的相关评论组织者可以自由添加。活动人员档案系统可以自主添加和删除。 5. 作用：以团体活动游戏的方式来帮助人与人之间的沟通、相互学习、协同合作、责任意识、自我能力实践、自我成长等多方面的提升 【提供 CMA或者CNAS出具的团体辅导箱（铅, 镉, 汞和六价铬，各多溴联苯5，各多溴二苯醚5）的检测报告】。							
7	办公一体机	---交互智能平板一 整机功能 1、整机采用全金属外壳一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。 2、★整机屏幕采用86英寸LED液晶屏，显示比例16:9，具备防眩光效果。 3、屏幕图像分辨率达 3840*2160。	希沃	广州视睿电子科技有限公司	1	套	19000	19000	

		4、整机内置前朝向2*15w功放，确保声音播放效果。 5、智能亮度调节：整机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，此功能可自行开启或关闭。 6、整机具有减滤蓝光功能，可通过前置物理功能按键一键启用减滤蓝光模式。 7、设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频内容与老师人声同时录制。 8、整机支持机身前置物理按键一键切换画面显示比例（4：3与16:9）可对不同页面比例的PPT课件实现全屏展示。 9、整机内置非独立外扩展的摄像头，支持二维码扫码识别，可拍摄不低于500万像素的照片。 10、整机内置非独立外扩展的麦克风，可用于一键录屏对音频进行采集。 11、整机内置无线网络模块，无任何外接、转接天线及网卡可实现正常网络连接。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	12、整机处于关机通电状态，外接电脑显示信号通过传输线连接至整机时，整机可识别外接电脑设备信号输入并自动开机。 13、外接电脑连接整机且触摸信号联通时，外接电脑可直接读取整机前置 USB 接口的移动存储设备数据，连接整机前置 USB 接口的翻页笔和无线键鼠可直接使用于外接电脑。 14、dbx-tv 音效：支持用户在菜单中开启/关闭dbx-tv中总恒音、总绚音、总环音的功能。 15、嵌入式系统版本不低于Android7.0，内存不低于2GB，存储空间不低于8GB。 16、整机在任意通道下，可调用互动课堂功能。 17、支持手机扫描二维码进行互动答题；教师可发起单选题、多选题、抢答题、判断题等，答题结束可查看答题数据并导出。学生可自行设置姓名，支持课堂抽选功能。提供实时提问功能，学生可通过移动端实时发送提问内容至交互智能平板展示。							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

	18、整机在任意通道下通过手势识别调出板擦工具擦除批注内容，可根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小。 19、整机支持任意通道画面放大功能，可在整机任意通道下将画面冻结并双击画面任一部分进行放大，放大后的屏幕画面可进行任意拖拽。 20、嵌入式白板支持对已经书写的笔迹和形状的颜色进行更换。 21、智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成 Android 系统和 Windows 系统的节能熄屏操作，通过轻按按键实现节能熄屏/唤醒，长按按键实现关机。 22、整机内置专业硬件自检维护工具（不接受第三方工具），支持对触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测，针对不同模块给出问题原因提示，可对嵌入式系统运行内存、垃圾文件进行清理。支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题报修。 23、整机可实时显示设备温度，根据温度高低显示不同颜色进行提示							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		24、整机具备RJ45 双系统网口：部署单根网线可实现 Android、Windows 双系统有线网络联通。 25、整机无需外接无线网卡，在嵌入式系统下接入无线网络，切换到 Windows 系统下可同时实现无线上网功能，不需手动重复设置。 26、具备智能手势识别功能，系统在任意信号源通道下可智能识别上、下、左、右方向的手势滑动并调用响应功能，支持将手势滑动方向自定义设置为快速返回、截图、冻结屏幕。 27、Android 系统下支持屏幕密码锁功能，可自定义解锁密码，开启后可锁定屏幕、整机按键及遥控器。 28、嵌入式系统内具备视频展台应用工具，可对摄像头内整个画面进行截图以及对所截取画面进行批注、旋转，支持二分屏或四分屏同时展示画面内容，可任意更换分屏幕画面内容。 29、黑板关闭自动节能：当整机安装到推拉黑板中时，关闭推拉黑板，整机将可以自动进入黑屏模式							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		30、支持用户在嵌入式系统下自定义侧边菜单，适应不同老师的使用习惯：31、侧边菜单栏：支持自定义侧边菜单的显示位置与有效通道；用户可根据不同教学场景，设置侧边菜单中显示的功能应用及其有效通道。 32、支持用户在侧边栏点击“关闭”按钮，方便教师关闭 PC 通道的当前窗口。 33、支持用户在侧边栏点击“PC 白板”按钮，方便教师快捷打开PC 的白板软件。 34、菜单栏应用：在 Android、PC 或其他通道下快捷调取快捷白板、十笔批注、荧光笔书写、一键清屏、截图、冻屏等功能，并支持根据用户习惯任意调整显示顺序，方便老师组合使用。 35、任意通道侧边栏小工具：支持在嵌入式系统下侧边栏设置，可在任意通道下调取快捷白板、聚光灯、秒表、倒计时、倒计时。 36、智能护眼系统：在嵌入式系统上使用白板软件时，整机可根据用户书写操作智能调节屏幕亮度。							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		二 嵌入式电脑模块 1、主板采用 H310 芯片组，搭载 Intel 8 代酷睿系列 i5CPU 2、内存：4GB DDR4 笔记本内存或以上配置。 3、硬盘：128GB或以上SSD固态硬盘 4、机身采用热浸镀锌金属材质，采用智能风扇低噪音散热设计，模块主体尺寸不小于22cm*17cm*3cm 以预留足够散热空间，确保封闭空间内有效散热。 5、采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC 模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。采用 120pin 或以上接口。 6、采用按压式卡扣方式，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 7、具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少具备4个USB3.0 TypeA接口，1个USB TypeC接口（支持TypeC接口的U盘插入使用）。 8、采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 -----互动教学软件 1. 课件背景：提供不少于22种背景模板供老师选择，支持自定义背景							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		文本框：支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、上角标、下角标、项目符号，方便指数、化学式等复杂文本的输入。可对文本的对齐、缩进、行高等进行设置。 多媒体导入：支持导入图片、音视频等多媒体文件供备课使用，兼容以下格式： rm\rmvb\wmv\avi\mp4\3gp\mkv\flv\mp3\wav\wma\ogg\aac\png\bmp\jpg\jpeg\gif 汉字：可展汉字的读音、部首、笔画，且支持一次性输入多个汉字，最多输入7个汉字，方便教师讲解。 艺术字：提供不少于15种预设艺术字效果供选择，方便对文本进行美化 基础图形：支持直线、箭头、正方形、圆角四边形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制 高级图形：支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制复杂的任意多边形及曲边图形。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		图形编辑：支持对图形对象进行颜色、边框、阴影、倒影、透明度、偏移、模糊、角度，边框的样式、颜色、粗细等属性设置，同时支持调节旋转中心，方便教师调节。 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。系统提供不少于 3 种难度、10 种游戏模版选择，且模版样式支持自定义修改。 数学公式编辑器：支持中文、复杂数学公式输入，并且支持直接用键盘 enter 键换行，可实现在编辑器内输入方程组、在编辑器中输入脱式运算，提供不少于 72 个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。 思维导图：提供思维导图、鱼骨图及组织结构图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入备注、图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接，插入多张图片是可通过翻页浏览。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

	思维导图自定义样式：支持对思维导图连接线的形状进行选择，至少提供 4 种形状模板，同时支持对任一节点的颜色进行选择，至少提供 8 中颜色模板。 ——互动教学软件 1. 课件背景：提供不少于22种背景模板供老师选择，支持自定义背景 文本框：支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、上角标、下角标、项目符号，方便指数、化学式等复杂文本的输入。可对文本的对齐、缩进、行高等进行设置。 多媒体导入：支持导入图片、音视频等多媒体文件供备课使用，兼容以下格式： rm\rmvb\wmv\avi\mp4\3gp\mkv\flv\mp3\wav\wma\ogg\aac\png\bmp\jpg\jpeg\gif 汉字：可展汉字的读音、部首、笔画，且支持一次性输入多个汉字，最多输入7个汉字，方便教师讲解。 艺术字：提供不少于 15 种预设艺术字效果供选择，方便对文本进行美化。							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		基础图形：支持直线、箭头、正方形、圆角四边形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制 高级图形：支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制复杂的任意多边形及曲边图形。 图形编辑：支持对图形对象进行颜色、边框、阴影、倒影、透明度、偏移、模糊、角度，边框的样式、颜色、粗细等属性设置，同时支持调节旋转中心，方便教师调节。 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。系统提供不少于 3 种难度、10 种游戏模版选择，且模版样式支持自定义修改。 数学公式编辑器：支持中文、复杂数学公式输入，并且支持直接用键盘 enter 键换行，可实现在编辑器内输入方程组、在编辑器中输入脱式运算，提供不少于 72 个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

	思维导图：提供思维导图、鱼骨图及组织结构图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入备注、图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接，插入多张图片是可通过翻页浏览。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求 思维导图自定义样式：支持对思维导图连接线的形状进行选择，至少提供 4 种形状模板，同时支持对任一节点的颜色进行选择，至少提供 8 中颜色模板。 思维导图总结联系：支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散。 四线三格：支持调出英语专用的四线三格，并配套人教版英语辅助教材配套的手写体设计。 表格： ①支持对表格进行一键拖动。 ②支持老师插入表格，并提供5种以上表格样式供老师选择。 ③支持表格自适应，可一键将表格							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		的行、列调整到最合适的大小。 ④支持表格遮罩功能，可对表格中任意一格添加遮罩，在授课模式下通过点击可消除遮罩，方便老师设置互动活动。 ⑤在授课模式下，支持表格克隆功能，可克隆出多个相同表格，方便老师请多位同学进行答题互动。 ⑥支持一键添加行列选中表格，点击表头上方的的小圆点，即可一键增加行列。 ⑦支持在单元格中插入备注，且有备注单元格与无备注单元格合并时，可自动保留备注内容。 图表： ①支持老师插入图表，并提供柱状图、扇形图、折线图 3 种图表形式，且柱状图和折线图需支持一键进行坐标轴互换。每种形式提供不少于 5 种样式供老师选择。 ②支持图表二维及三维展示形式任意切换，且三维图表支持旋转，方便老师多角度展示数据变化。 ③支持图表添加超链接，可连接至课件其他页面、网页、软件自带小工具等地方。④在授课模式下，支							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		持图表克隆功能，可克隆出多个相同图表，方便老师进行对比观察 支持个性化修改，可对图表的数字大小和颜色进行调整，以及对图表背景颜色，透明度进行更改，满足教师不同场景需求。古诗词资源： ①提供覆盖小学、初中、高中的古诗词、古文资源，包含原文、翻译、背景介绍、作者介绍、朗诵音频等。 ②支持用户根据年级、朝代、诗人等进行分类查找，也可直接搜索诗词、古文名称或作者名查找。 ③提供不少于 9 种古诗词专用背景模板，老师可贴合古诗词意境选择合适背景进行教学。 ④每篇古诗词、古文均提供原文及翻译、背景介绍、作者介绍等，同时支持一键跳转打开网页，展示对应的背景或作者介绍。 ⑤支持老师备课时对原文进行注释、标重点等操作，方便老师讲解重点字词。 ⑥提供原文朗读功能，全部诗词、古文均配备专业朗读配音，且支持老师在备课时对朗读音频进行打点						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		操作，上课时可播放提前选择好的片段。 音乐工具： ①提供钢琴琴键的展示形式，便于老师使用。 ②支持点击琴键进行乐曲弹奏，同时支持延音、刮键等效果呈现。 ③弹奏时支持实时显示对应的五线谱及简谱音符，有助于学生了解学习。 ④支持对弹奏的音乐进行录音，并在录音回播时支持实时显示琴键弹奏的过程及对应的音符，方便老师进行教学，巩固知识点。 ⑤提供不少于 4 首儿歌给老师直接使用，播放过程会对应显示每个音的五线谱、简谱、琴键。儿歌支持从任意音符开始播放，并能随时暂停，方便老师进行段落教学。 ⑥提供乐理学习模块，老师点击琴键即可显示该音对应的资料，包括音符的五线谱、简谱、音名、唱名、科尔文手势。 多学科题库： ①提供不少于30万道试题给老师使用。							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	②涵盖小学、初中、高中，其中中学部分包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、政治、历史、地理等多个学科。 ③题库总知识点不少于9000个，除选择、填空、判断等基本题型外，还包含诗歌阅读、完形填空、阅读理解、辨析题、材料题、实验题、作图题等。 ④可批量选择多题并以交互式试题卡的形式插入到白板中。试题卡包含题干、答案和解析，并可一键实时展开、收起答案和解析。 课堂小测：提供不少于40000道初中数学试题。 ①老师可根据所使用教材版本自由选择人教新版、苏科新版、北师大版、北京课改新版等不同版本试题 ②试题按照教学进度分类，精确到每一章每一节，方便老师查找。 ③试题按照使用场景分类，分为课堂小测、课时练习、课后基础、课后提高等，方便老师在不同场景下选择。 ④题目已根据老师使用需要，组成套题，老师可一键批量选择；同时							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	也支持老师自由组题，形成个性化套题。 仿真实验： ①支持在白板上插入在线实验，授课时可以一键打开,方便老师配合课件内容进行讲解。 ②提供超过330个数学画板资源，覆盖小学、初中、高中学段物理学科主要知识点， 并按照知识点分类，便于老师查找。 ③支持老师创建个人实验，提供各种物理实验相关的工具，保证老师日常备授课所需。创建完成后，老师可一键将实验插入白板，与课件无缝连接。 工具自定义：支持自定义设置授课模式白板工具按钮，老师可自行选择符合自身教学需要的教学工具，且教学工具自定义结果可与课件内容云端同步保存。 学科工具：根据老师账号中设置的学科不同，相关联学科的教学工具会自动在备课模式工具栏中呈现，其他无关工具则隐藏到二级菜单中，供老师需要时再去选择。 页面备注：为了便捷的记录教学研							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		究思路，以便于在分享课件、回顾课件时查阅， 软件需提供页面备注功能，同时支持拖拽更改输入区域的高度，且支持一键点击展开/隐藏备注。文件导出：支持授课时导出课件导出为图片，课件支持多种格式导出。移动授课：教师可通过移动端一键点击授课播放课件，在公网的情况下，同步课件及远程操控，并可实现拍照上传及移动展台功能，同时提供同步批注功能，满足移动授课需求。 37. 尺规工具：提供直尺、三角尺（30 度的和 45 度）、量角器及圆规工具，尺工具支持旋转、伸缩、组合功能，且可实时显示老师绘制线条的长度，同时支持老师使用圆规工具模拟真实圆规作图。 ---互动教学软件移动端 1. 支持 Android 5.0 及以上、iOS 9.0 及以上系统的设备使用。 2. 不需借助任何外接设备，只需手机与交互智能平板能访问互联网，即可进行移动授课。 3. 在手机与交互智能平板的备授课软件上登录同一账号后，设备间会						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		通过账号识别自动连接，无需用户手动连接。 4. 在手机上登录账号后，支持以列表的方式查看该账号里所有的云课件，并支持打开其中某份课件在线预览，预览时支持显示缩略图目录，支持通过缩略图目录跳页。 5. 预览模式下的云课件支持元素拖拽、克隆、置顶、删除等互动功能，支持在手机上进行思维导图、课堂活动等操作。 6. 支持云课件通过微信好友、朋友圈、手机号（可调用手机通讯录）、二维码、普通链接、加密链接等方式分享，同时支持将分享的有效期设置为1天/7天/30天/永久中的一种。 7. 在交互智能平板上的备授课软件登录同一账号后，即可在手机端选择任意课件开始授课。在其它电脑端上的备授课软件登录同一账号后需要先打开至少1份课件，才能在手机端对已打开的课件开始授课 8. 开始授课后，无需同一局域网下，即可支持在手机上控制交互智能平板的课件翻页，支持使用缩略							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		图目录跳页，且支持使用手机音量键翻页。批注功能：支持在手机屏幕上书写和擦除批注，并实时同步至交互智能平板上，且支持3种笔粗细和5种笔颜色。相机功能：支持调用手机摄像头拍照并直接上传到交互智能平板的课件中，包含文档、普通和彩图3种拍照模式。拍照后可以在手机上编辑图片，上传后可以在交互智能平板上旋转、缩放、置顶和克隆图片。支持上传手机系统相册里的图片，一次最多上传9张 -----智能笔 1. 采用笔型设计，具有三个遥控按键（上下翻页和功能键），既可用于触摸书写，也可用于远程操控。 2. 采用 2.4G无线连接技术，无线接收距离最大可达15米。 3. 无线接收器采用微型 nano 设计，并能收纳在笔上，整洁美观。 4. 使用单节7号电池驱动，并带自动休眠节电设计。 5. 单接收器设计，android、windows 双系统同时响应。只需安装一个接收器，双系统都能响应智能笔的操作指令。							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		6. 支持白板课件、PPT、PDF 等多种格式的课件进行远程无线翻页。 7. 功能按键可通过长按/短按实现两种快捷功能，方便教师操作。 8 支持自定义按键功能，可选功能包括：一键启动任意通道批注、一键启动/退出PPT 播放、一键启动PPT 批注、一键启动任意通道冻结与放大屏幕内容。							
办公接待室									
1	办公电脑	显示器21.5英寸，J4005双核，8G内存，256GM.2固态，核心显卡，硬盘容量1TB，内存类型：DDR4，硬盘接口：SATA，硬盘转速：7200转，显存容量；共享系统内存，支持win7或 win10系统；USB光电鼠标、防水键盘	联想	北京联想集团有限公司	1	台	3100	3100	
2	办公桌	尺寸：桌面高 75Cm，宽 70cm，桌面材质实木，颜色木色	富康	酒泉富康家具有限公司	1	套	760	760	
3	座椅	尺寸：高80cm,宽43cm ,深41.5cm,管径20mm,壁厚1mm,椅面材质皮革，电镀钢管，防滑脚垫，颜色与办公桌色调协调。	富康	酒泉富康家具有限公司	1	把	320	320	
4	接待沙发	2沙发，尺寸：长140cm，高38cm，实木框架，棉麻布料可拆洗，内置优质海绵，	富康	酒泉富康家具有限公司	1	个	700	700	

5	静音挂钟	控制咨询时间，圆形，扫秒机芯，12寸，边框5mm, 直径30.5cm, 厚度;4cm, 静音采用德国静音工艺技术，续航能力长达12个月，国际标准时间日差值	铂晨	河北铂晨钟表有限责任公司	1	个	60.2	60.2	
6	文件柜	材质：选用优质 SPCC 加厚冷轧钢板，表面颜色为灰色，不易变形，基层：采用静电粉末喷塑。无有机溶液，环保无污染，防火性高，尺寸：宽 80cm*高 170cm*深 360cm,	富康	酒泉富康家具有限公司	1	个	2300	2300	
7	心理挂图	心理挂图包含：可能图形、两歧图形、错觉图形、心理趣味图形等多种主题;根据应用类型，可划分为心理知识类、心理放松类、心理暗示类、心理大师类、心理错觉类、艺术风景类等多个种类，心理挂图的画质清晰，色彩明丽，色调柔和，有很好的装饰空间的视觉效果；内里采用高档 PVC 材质，永不褪色，规格：45*60cm 材质：整体形象高档美观。仿实木边框带花纹	人民邮电出版社	人民邮电出版社	10	副	26	260	
8	师生综合行为分析干预包	1. 专业心理书籍四本 2. 三大网络课程《学习行为障碍诊断与辅导》《学科学习困难诊断与辅导》《教师心理课程》	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	套	7600	7600	

心理沙盘区（个体咨询）									
1	咨询沙发	单人沙发：尺寸：高78cm, 宽64cm, 深63cm面料：采用天然棉麻面料，双层坐垫高密度海绵填充，可拆洗，沙发腿及框架采用优质实木，脚垫为橡胶材料，布艺沙发、颜色：绿色、灰色等适合个体咨询室的颜色	富康	酒泉富康家具有限公司	个	2	220	440	
2	茶几	圆形实木茶几, 长120*高 60*宽 60cm, 几适合整体风格	富康	酒泉富康家具有限公司	1	套	450	450	
3	个体沙盘	产品说明：标准实木沙箱1个:约长72cm×宽57cm×深7cm(内径尺寸)，沙箱架高约70cm。 【提供省级质量监督检验研究院出具的“心理沙盘”甲醛释放量检测报告】	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	个	1600	1600	
4	团体沙盘	团体实木沙盘 1 个:约长 114cm×宽 72cm×深 8cm，沙箱架高约70cm，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 012，表面光滑不伤手、防水、耐磨不掉色。	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	个	3100	3100	
5	沙具柜	2 个实木沙具柜，沙具架规格：150cm×30cm×100cm（±3cm），柜体采用 5层8阶设计，既美观又便于分类摆放选取沙具。【提供省级质	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	2	个	2600	5200	

		量监督检验研究院出具的“沙具柜”甲醛释放量检测报告】							
6	沙盘专用沙	精选原色水洗砂，颗粒光滑、大小均匀、高温消毒。	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	30	公斤	10	300	
7	沙具	1、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） 2、沙盘游戏治疗指导书籍1本 3、沙具选取框1套（沙具选取框2个，清理刷2个） 【提供 CMA或者CNAS 出具的心理沙盘玩具（草皮、树、水草、十二生肖、动物鸟类、狮身人面、古方碑、金字塔等）九种的检测报告】	思源佳创	北京思源佳创技术开发有限公司	1	套	3600	3600	
8	心理技能提升管理系统	系统一： 该系统主要功能用于提升心理咨询中心管理员及心理爱好者的心理技能 系统二： 健康情绪调节管理平台功能：	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	套	7600	7600	

		1、★提供心理技能提升管理系统国家版权局计算机软件著作权登记证书 2、★提供ILAC-MRA以及CNAS标记的心理技能提升管理系统软件测评报告； 3、★提供 ILAC-MRA 以及 CNAS 标记的健康情绪调节管理平台软件测评报告；							
音乐放松区									
1	音乐放松椅	产品说明：尺寸约： 长(L)105cm×宽(W)90cm×高(H)105cm(椅背收起) 长(L)170cm×宽(W)90cm×高(H)60cm（椅背展开） 产品净重：45KG 最大承载量：100KG ； 电源：220V（50Hz） 产品组成： 1. 高级真皮电动功能椅：采头等舱设计，功能椅靠背、腿部无线电动控制设计，靠背约100度-170 度，腿部约90度-170 度任意调节。 2. 智能一体化操作系统：智能音乐反馈放松系统和音乐放松椅姿势调整系统高度集成。 3. 播音系统:内置高品质音响，流线	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	台	3500	3500	

		型手工箱体设计，喇叭外露式设计环绕，内置蓝牙，带有模拟音频信号输入接口、USB 输入接口，支持电脑、手机、平板等按需切换无线/有线模式，更多应用场景。 4. 存储系统：内置大量放松音乐、放松视频、放松图片等资料，支持SD 卡及 USB 存储设备等。 产品配置： 1、音乐放松椅 1 台 2、催眠眼罩 2 个 3、音乐治疗导论 1 本 [提供CMA 或者 CNAS 出具的音乐放松椅（游离甲醛含量）的检测报告]							
2	可移动台车	可移动式电脑操作台：电脑显示屏搁置台高出台面，更方便使用者操作。台面下方设计有生理采集器搁置处。电脑主机放置处边框突出四公分设计美观大方。 ①尺寸：长630mm* 宽580mm *高900mm，环保工程塑料制作 ②颜色：白蓝相间 ③键盘搁置台尺寸：300*460 mm ④脚轮：黑白耐磨胶轮 ⑥底座：弧形设计 ⑦鼠标托：抽拉式	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	台	1800	1800	

3	反馈音乐 放松系统	1. 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，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、容积波。 2. 多功能音乐反馈放松系统：系统分为用户登录，智能放松、放松训练、自主放松、系统设置、数据中心六大模块。并远程实现对功能椅的多种姿态调节控制。 3. 音乐放松催眠系统：专业音乐放松指导视频。 ★1. 提供ILAC-MRA以及CNAS 标记的反馈音乐放松系统软件测评报告； 2、可以通过采集使用者当前的生理指标对用户进行智能分析，并实时为使用者调整音乐放松方案； 2。提供国家版权局出具的视频作品登记证书 3. 提供国家版权局出具的反馈音乐放松系统软件著作权登记证书	心智 心	湖南智心心理科 教设备有限公司	1	套	5600	5600	
情绪释压室									
1	耐用型宣泄人	1、165cm硅胶宣泄人1个，底座尺寸	心智	湖南智心心理科	1	个	4500	4500	

		约：直径60cm, 高度55cm（真人发声设计） 2、释压背心2件（强弹力棉纺织） 3、注水水管1根	心	教设备有限公司					
2	立式释压球	立式不倒，外层高级仿皮材料，高度可调节。	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	4	个	220	880	
3	摔打型释压球	材质 PVC，直径 45cm，可充气。	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	2	副	350	700	
4	释压手套	可有效的缓冲打击时的撞击，采用了高科技轻型耐用材料	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	4	张	260	1040	
5	释压挂图	木框，50*70cm 高清晰画质、永不退色	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	1	张	200	200	
6	宣泄室制度	亚克力材质，50*70 高清晰画质、永不退色	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	4	张	260	1040	
7	释压脸谱	布艺丝印，经久耐用，不同表情图案。	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	1	台	1094	1094	
8	（智能）心能 成长训练系统 机柜	硬件参数： 1、外观尺寸：高约 180cm，宽约 70cm，厚约 40cm。 2、瑞芯微RK3288处理器，四核，标配4GB内存，16GB 存储空间，搭载 Android系统；系统自带4个视频、1个音频、4个数据输入及输出接口，支持720P、1080P视频播放，支持多种视频、图片、音频格式播放；通电即自动开机，支持同显及异显，	心智心	湖南智心心理科 教设备有限公司	1	台	9900	9900	

		完美运行安卓操作系统，系统稳定，后台数据安全，不受断电影响 3、LG高清LED液晶屏组装，支持大显示屏和多点触摸，显示区域尺寸约 940(横)×530(竖)mm，显示模式为 16: 9；分辨率:1920*1080, 分辨率高，显示清晰；定位精度5mm，全视角响应时间:<8ms，反应及响应速度超快，用户体验感强；承受超过6千万次以上的单点触摸测试，抗爆性：莫氏 7 级；前壳钢化玻璃、侧面铝型材、机身冷扎板材质，经久耐用 4、指纹采集比对模块：采用电容感应芯片指纹成像技术、活体自动检测技术、干湿手指自动适应技术，按压采集支持 360 度旋转采集、比对；采集面积：12.8mm×18mm；图像大小：256×360pixel，分辨率：508dpi；图像灰度等级：256级；采集速度：>8frames/sec；指纹注册时间：<1.0s；指纹比对性能优越，识别精准，确保指纹身份认证项目的稳定、高效运行。							
9	(智 能) 心能成长训练系统	1、安卓操作系统，开机自动进入操作界面，系统分为用户管理、后台	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	套	13600	13600	

	设置、管理端远程、使用报告4个管理功能模块；以及互动模块、外显训练、请跟我读、故事动画（内容不少于20个）、自信心评测、放松训练、学习中心7个成长训练模块 2、移动端远程控制：下载系统控制远程端 APP，即可通过移动管理端对该设备的使用情况进行实时查看管理，可查看用户使用记录，远程控制音乐视频播放等。从而最大限度地提高管理员的工作效率与便捷度。 3、影音智能联动技术：自信提升场景画面与音量传感器智能联动技术系统实时采集来访者声音强度，训练动画效果随音量变化而变化，鼓励与肯定训练者良好的训练效果。 4、远红外智能待机系统：当机器前方无人超过3分钟，自动待机，当机器前方1米左右，有人的时候自动进入开机页面，5分钟无人应答时可实现智能待机。 5、外显训练模块：根据心理学人格特质理论开发，分为仪容仪表、形体等 3 种自信外显训练视频，以动画的形式生动介绍了基本礼仪知识							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		及训练方法，通过外显的肢体、仪表等动作的改变，培养内在的自信。 6、互动模块：共有走出沙漠、自信小鸟、勇攀高峰、逃离孤岛等 8 个互动游戏，以“激励引导—正面回应—赞美肯定—反复训练”模式，系统通过高灵敏度声音采集分析芯片对训练者的应答内容、声音强度、次数、状态等进行采集，智能同步输出相应的正向语音引导、培养自信心的训练，从而达到调整训练者心理认知、激发内在自信、重塑积极心理状态的目的。 7、自信心评测：包括自信心心理测量、艾森克情绪稳定测验、社会适应性自评、学习动机测验、霍兰德职业倾向测验、思维能力测试、焦虑自评量表、学习风格调查表、心理健康临床症状自评量表、匹兹堡睡眠质量指数共10个量表，用户测试后，系统给出相应的建议供来访者参考。 8、测试数据报告：训练者完成不同的模块会得到不同数据或报告，其中包含单次模块训练的时长，模块						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

	训练的总时长，使用的总次数，声音分贝强度（最高分贝，模块总平均分贝，固定时间段内平均分贝值），以及评测模块的结论报告，评测时长和次数，用户可选择导出报告或删除报告。 9、放松训练：系统内置400多首消除自卑，提升自信的音乐治疗处方，以及三大真人放松训练视频，用户在提升自信心的同时可通过放松训练排解负面情绪，让身心得到彻底的放松。 10、学习中心：系统内置心理文章500 篇，名人励志心理格言2000句，不少于50名国际知名心理学专家简介，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心理健康知识，提升心理健康水平。 ★提供ILAC-MRA以及CNAS标记的智能心能成长训练系统软件测评报告；（拥有完整的测试类型，包括功能性，可靠性，用户文档等不少于 20 个测试需求，报告中必须体现：（1、注册、互动模块、请跟我读、自信故事动画、自信心评测、							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		学习中心、放松训练、自信外显训练、移动端远程控制、影音智能联动技术、远红外智能待机系统、测试数据报告等测试需求，2、互动模块：可选择对应的小游戏进行放松训练， 游戏种类包括走出沙漠、自信小鸟、勇攀高峰、逃离孤岛；3、自信外显训练：可选择教程进行仪容整理训练、形体训练和运动训练；4、移动端远程控制：可下载系统控制远程 APP、可通过移动管理端对设备使用情况进行查看、可查看用户使用记录、可远程控制音乐视频播放。）							
心理测评区									
1	办公电脑	显示器 21.5 英寸，J4005 双核，8G 内存，256GM.2固态，核心显卡，硬盘容量1TB，内存类型：DDR4，硬盘接口：SATA，硬盘转速：7200 转，显存容量;共享系统内存，支持 win7或win10系统；USB 光电鼠标、防水键盘	联想	北京联想集团有限公司	1	套	3100	3100	
2	办公桌	心理教师办公及测评用，基材实木，漆面光泽度高、长 120*宽 60*高 75cm	富康	酒泉富康家具有限公司	1	个	760	760	
3	座椅	尺寸：高度 76cm，宽 49cm, 深	富康	酒泉富康家	1	个	320	320	

		34cm，基材实木，椅面皮革，优质加厚海绵，耐摩擦脚垫		具有限公司					
4	心理测评系统	系统功能介绍 1、测评功能：本测评系统可以单机使用，也支持局域网内多台计算机同时在线测评，同时还具备互联网访问功能（单机，局域，互联网，三网合一）。内置多个心理量表可以在测评之前根据实际情况选择合适的量表进行测评，测评结果自动分析形成，无需人工计分，系统会自动保存分析测试结果，形成被测人员的测评报告和心理档案，测试报告可以导出或者打印为 pdf 文档，打印格式可以根据个人喜欢在系统内部进行调整。测试结果可以单独导出，也可以对整体数据进行统计，可按照部门、班级、性别、用户名等信息进行导出，团体数据可以导出为 word 文档或者 excel 文档进行数据分析。测评结果图文结合，针对测评结果有具体的症状分析、辅导建议，可以有效帮助心理咨询师来诊断和指导。 2、心理档案管理功能：测评时可以对测评用户建立详细的心理档案。	心智心	湖南智心心理科教设备有限公司	1	套	5430	5430	

		档案信息可以由测评用户在测评时填补也可以由管理员进行填写。根据测评用户的相关信息,可以随时查询到在系统进行测评的所有测评人员信息。 3、心理预警系统:对于有严重心理问题的测评用户,系统可以自动筛查,让辅导人员可以做到尽早发现尽早治疗。 4、保密功能:管理员和测评用户的操作系统一致,严格保证测评结果不被测评用户或者其它人员查看。 5、网上预约功能:可以在线预约和咨询相关问题,辅导人员可以进行在线回复。 6、心理普查功能:可以进行日常普通测评和心理普查功能,并可根据相关信息导出各种测试数据。每套含:安装光盘1个,软件加密狗 1个 【资质: 1. 提供国家版权局出具的心理测评系统软件著作权登记证书。2. 提供 GB/T 27922-2011《商品售后服务评价体系》标准五星级售后服务认证证书, 认证范围含“心理音乐放松设备、心理情绪宣泄设备、团体心理辅导							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		设备、心理咨询软件与心理沙心理测评系统盘的售后服务】							
5	文件架	墙面固定书架，材质实木，简洁创意造型，长140cm,高70cm，木色	富康	酒泉富康家具有限公司	1	套	1530	1530	
6	打印机	M15A，黑白激光打印，电脑USB连接打印，尺寸;346*191*160mm,鼓粉一体，月负荷5000页	佳能	佳能(中国)有限公司	1	台	1800	1800	
合计		大写（人民币）：贰拾柒万陆仟肆佰叁拾元整 小写：¥276430.00元							