

中标清单

项目名称：万宁市实践应急基地设备采购项目

项目编号：HNJY2019-53-1

中标单位：海南泰和鸿鼎实业有限公司

序号	品名名称	厂商	品牌及规格型号	数量/单位	单价	单项总价
1	序厅 LEDP2.5-LED D全彩屏幕	厦门强力巨 彩光电科技 有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：室内全彩 Q2.5 像素点间距：2.5mm 像素密度：160000Dots/m ² 像素构成：1R1G1B 单元板分辨率：128*64=8192Dots 结构特点：灯驱合一 灯管封装：2020 尺寸(长*宽*厚)： 320mm*160mm*14.5mm 输入电压(直流)： 4.5v 最大电流：5.2A±0.1A 单元板功率：=24W 驱动方式：1/32 扫恒流驱动 亮度=600cd/m ² 亮度均匀性>0.95 屏幕水平视角 140±10 度屏幕垂直视角 130±10 度 最佳视距=2.5m 使用环境：室内 每平方模组最大功率=469W/m ² 配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%）=708W 使用寿命=10 万小时 平均无故障时间=1 万小时	9.4/平米	9500.00	89300.00
2	LED屏安装 框架	厦门强力巨 彩光电科技 有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 定制：根据现场情况定制	1/套	10000.00	10000.00
3	发送控制器	卡莱特（深 圳）云科技有 限公司	品牌：卡莱特 规格型号：X4 X4 具有 5 类视频输入接口，包括 1 路 SDI，1 路 HDMI，1 路 DVI，1 路 VGA，1 路 CVBS； 输入分辨率：最大 1920*1200@60Hz， 支持分辨率任意设置；	1/台	6520.00	6520.00

			<p>视频输出带载能力：260万像素，最宽可达4096点，或最高可达2560点；</p> <p>支持视频源任意切换，画面缩放；</p> <p>双USB2.0高速通讯接口，用于电脑调试和卡间级联；</p> <p>支持多发送器任意拼接级联，严格同步；</p> <p>支持亮度和色温调节；</p> <p>支持低亮高灰；</p> <p>支持HDCP1.4。</p>			
4	接收卡	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p> <p>与发送控制器配套</p>	1/套	5530.00	5530.00
5	高清播放服务器	联想集团	<p>品牌：联想</p> <p>规格型号：家悦系列</p> <p>CPU:G3900,内存：4G,硬盘：1TB,独立显卡：GT730-2G 21.5寸显示器 自带WIFI</p>	1/台	6550.00	6550.00
6	吸顶音箱+专业立体功放	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p> <p>8"立体声天花板扬声器*2只</p> <p>150W立体声专业功放*1台</p> <p>紧凑的2U机身设计</p> <p>采用优化的Class-H线路</p> <p>采用Ground lift接地技术</p> <p>具备完善的保护设计</p> <p>采用了隧道式散热器和双风扇散热系统</p> <p>信噪比：> 100 dB;</p> <p>4Ω 双声道(per ch.)300W;8Ω 双声道(per ch.)200W;</p> <p>8Ω 单声道桥接：600W;</p>	1/套	3620.00	3620.00
7	同步播放控制系统	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p>	1/套	7900.00	7900.00

		有限公司	定制, 支持中控系统停止和播放, 带灯光联动, 受控指令的功能模块			
8	安装辅料	厦门强力巨彩光电科技有限公司	品牌: 强力巨彩光电 规格型号: 定制 配电箱等, 根据实际情况配套	1/套	2908.00	2908.00
9	应急安全宣传片	青岛希涛科技工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 实景拍摄结合数字剪辑, 分为三个不同场景和篇章, 加强电影级音效及多通道批次渲染, 加长渲染及镜头基数, 提高成片分辨率及细节层次。 1. 镜头之间的组接; 2. 将若干场面构成段落的剪辑; 3. 作为影片整体结构的剪辑; 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
10	55寸一体机-落地式(序厅导视图)	沃开电子科技(广州)有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55英寸, 采用LED背光源A规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭2×15W, 6个按键, 其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2, VGA输入*1, VGA输出*1, SD卡*1, LAN输入*1, Touch接口*2, LAN输出*1, MIC*1, B型USB触摸端口*1, RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
11	动态图导视图触控软件	青岛新广基信息科技有限公司	品牌: 新广基 规格型号: 定制 1. 通过编程PS、AI等平面制作软件, 根据甲方需求执着平面数字内容并对内容进行版面排版, 版面设置以及菜单设置等。 2. C++软件编程开发三维影片制作内容通过程序关联起来。设置相应菜单-子菜单-次级子菜单等, 集合触摸屏完成触控体验。	1/项	34900.00	34900.00
12	集成形象展示墙体	青岛利彼科技工程有限	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制	52/平米	1650.00	85800.00

		公司	1. 机构样式:镀锌 40*25 钢框架主龙骨, 14MM 细木工板框架; 2. . 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型内嵌 LED 发光灯带 3. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调色混油喷漆 (三底三面) 4. 安装方式:一体成型现场安装制作, 工程量按投影面积计算 5. 亚克力雕刻字体结合 LED 发光立体字			
13	综合展示组合柜体(墙)	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作	53.4/平米	1434.00	76575.60
14	定制多功能接待台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 12 厘板基层, 5 厘奥松板罩面; 2. 接缝处留 45°、坡口石膏灰嵌缝, 螺钉固定; 3. 饰面刮腻子三遍、水砂纸打磨, 灯具安装等另计; 4、白色混油喷漆饰面。	1/项	1250.00	1250.00
监控室、办公室						
1	PU 皮质办公沙发组合	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1PU 皮质沙发三人位 2 个, 木质玻璃桌面茶几 1 个	2/项	1792.00	3584.00
2	办公位、40 款屏风隔断	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 氧化铝边框, 桌面以下 750H 为银灰色平钢板, 桌面 750 以上中间为 15-44 蓝色布绒, 上带清玻, 725H 处加中杆每卡位三线孔。	6/组	1500.00	9000.00
交通体验实训区						
1	交通故案例 22 寸多媒体数字标牌展示	青岛拓达电子科技有限公司	品牌: 拓达 规格型号: 19S 22 寸高清数字标牌	8/项	2500.00	20000.00

2	交通案例展示	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p> <p>整合交通安全法规，交通热点问题，行人安全防范知识，案例视频剪辑及多媒体内容制作，影片大量镜头和素材，经过选择、取舍、分解与组接。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 视频素材镜头之间的组接； 2. 案例解读视频剪辑； 3. 循环动态播放，重大事故回放； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。 	6/项	4700.00	28200.00
3	交通案例；55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	<p>品牌：沃开 规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m²；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00
4	交通案例宣传片	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p> <p>实景拍摄结合数字剪辑，影片制作中的大量镜头和素材，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、交通安全主题影片。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 镜头之间的组接； 2. 将若干场面构成段落的剪辑； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。 	240/秒	330.00	79200.00
5	墙面交通标识识别	潍坊哈博智能工程有限公司	<p>品牌：哈博 规格型号：定制</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 通过C++软件编程互动内容判别系统联动墙面灯箱标示识别系统，根 	1/套	43900.00	43900.00

			据甲方需求执着平面数字内容并对内容进行版面排版，版面设置以及菜单设置等； 2. 娱乐动画制作内容通过程序关联起来。设置相应菜单-子菜单-次级子菜单等，集合触摸屏完成触控体验； 3、交通标识标牌（亚克力+LED灯）=32个； 4：软件界面与墙面LED标识排列一一对应，且同步显示； 5、软件支持教育、游戏等多种互动模式。			
6	▲标志识别 55寸触控一体机	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350cd/m ² ；对比度：4000:1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
7	交通知识抢答	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 1. 通过C++软件编程互动内容判别系统结合动态抢答器，程序判定抢答结果，声效结合画面设置。 2. 娱乐动画制作内容通过程序关联起来。设置相应菜单-子菜单-次级子菜单等，集合触摸屏完成触控体验	1/套	43200.00	43200.00
8	定制抢答台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 12厘板基层，5厘奥松板罩面； 2. 接缝处留45°、坡口石膏灰嵌缝，螺钉固定； 3. 饰面刮腻子三遍、水砂纸打磨，灯具安装等另计； 4、白色混油喷漆饰面。	3/项	4700.00	14100.00
9	知识抢答	沃开电子科	品牌：沃开	1/台	8842.00	8842.00

	55 寸触控 屏幕	技(广州)有 限公司	规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55 英寸, 采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭 2 ×15W, 6 个按键, 其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有 HDMI 输入*2, VGA 输入*1, VGA 输出*1, SD 卡*1, LAN 输入*1, Touch 接口*2, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等 常用端口。			
10	电车起火实 训体验系统	青岛新广基 信息科技有 限公司	品牌: 新广基 规格型号: 定制 模拟电动车起火、烧损, 结合火焰灯等电子设备, 通过电瓶车实物的拆 解, 电瓶原理介绍以及电瓶起火切入点来进行分析与展示。让参观车更 宏观的了解电瓶车火灾事故的危害性并学习到预防措施。(采用真实电 动车)	1/套	96500.00	96500.00
11	模拟驾驶体 验系统	青岛新广联 安防科技有 限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 系统通过现代技术模拟雨、雪、雾等各类天气情况, 模拟城市道路、山 区道路、高速公路, 凹凸路等各种路面情况, 提高体验者的心理素质, 了解基本的信号灯知识, 了解交通法规和行车规范。	2/台	39000.00	78000.00
12	刹车体验结 合安全带体 验	青岛新广联 安防科技有 限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 成套体验设备定制研发, 安全带体验装置是在确保受体验人员人身安全 的前提下, 模拟低速运行车辆发生意外碰撞, 切身体验车辆发生碰撞时 的自身感受及系好安全带的必要性, 增强受体验人员安全驾驶意识。 采用电机牵引滑动平台, 在导轨上滑动, 在给定速度下碰撞碰撞体, 达 到体验碰撞效果及体验安全带使用效果的目的。 碰撞体验台硬件主要包括机柜、方向盘、平台、导轨、碰撞体、水泥座、 摄像头、47 寸液晶显示器、隔离栏等。	1/套	154000.00	154000.00
13	溺水推门;	沃开电子科	品牌: 沃开	1/台	8842.00	8842.00

	55寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	技(广州)有限公司	规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55英寸, 采用LED背光源A规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭2×15W, 6个按键, 其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有HDMI输入*2, VGA输入*1, VGA输出*1, SD卡*1, LAN输入*1, Touch接口*2, LAN输出*1, MIC*1, B型USB触摸端口*1, RS232*1等常用端口。			
14	汽车溺水推门体验	青岛新广联安防科技有限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 成套体验设备定制研发, 利用真实车辆门板改装, 液压模拟车辆溺水推门, 压力控制。车辆溺水险情, 使体验者学习处置和逃生技能。	1/套	64400.00	64400.00
15	前言展示组合墙体(柜)	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色: 木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色: 电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式: 一体成型现场安装制作	12.32/平方米	1425.00	17556.00
16	模拟展示地台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色: 木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色: 电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式: 一体成型现场安装制作	3/组	1550.00	4650.00
17	车辆安全用品展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色: 木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色: 电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式: 一体成型现场安装制作	3/组	4210.00	12630.00
18	综合展示组合柜体(墙)	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制	184.28/平方米	1434.00	264257.52

		公司	1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作			
居家安全体验区						
1	反恐防暴产品展示	青岛新广联安防科技有限公司	品牌:新广联 规格型号:定制 反恐防暴的社会形势比较严峻,高科技防暴产品被广泛应用,可以说好的反恐防暴装备都是救命用的。展示最基本的防暴盾牌,喷雾,齐眉棍,防刺服等实物。	1/项	64400.00	64400.00
2	反恐防暴:55寸一体机轻体壁挂(自动播放)	沃开电子科技有限公司(广州)有限公司	品牌:沃开 规格型号:WK550D-1 显示尺寸:55英寸,采用LED背光源A规屏。 显示分辨率:3840(H)×2160(V);亮度:350cd/m ² ;对比度:4000:1;可视角度:178°。铝合金外框,喇叭、接口、按键前置设计,喇叭2×15W,6个按键,其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2,VGA输入*1,VGA输出*1,SD卡*1,LAN输入*1,Touch接口*2,LAN输出*1,MIC*1,B型USB触摸端口*1,RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
3	青少年反恐防暴宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌:希涛科技 规格型号:定制 专业案例影片剪辑,采用大量实操演练形式拍摄,经过选择、取舍、分解与组接,连贯流畅、含义明确、反恐防暴主题影片。 1.镜头之间的组接; 2.真人宣讲拍摄方法演示训练; 3.作为影片整体结构的剪辑;	240/秒	330.00	79200.00
4	公共交通防盗抢:55寸一体机轻体壁挂(自动)	沃开电子科技有限公司(广州)有限公司	品牌:沃开 规格型号:WK550D-1 显示尺寸:55英寸,采用LED背光源A规屏。 显示分辨率:3840(H)×2160(V);亮度:350cd/m ² ;对比度:4000:1;	1/台	8842.00	8842.00

	播放)		可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。			
5	公共交通防盗抢宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、公共交通防盗抢主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	200/秒	330.00	66000.00
6	家居安防产品集成展示	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 智慧家居防盗防恐综合展示系统，防盗报警系统是利用各类功能的探测器对住户房屋的周边、空间、环境及人进行整体防护的系统。 当窃贼从大门进入时，门磁探测到异常立即发送信号到主机；从窗户进入时幕帘式红外探测器探测到异常信号立即发送信号到主机；如果窃贼打破玻璃入室盗窃，玻璃破碎探测器将发送信号到主机；进入客厅广角红外探测器探测到异常立即发送信号到主机	1/项	44500.00	44500.00
7	居家安全；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技（广州）有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000:1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，	1/台	8842.00	8842.00

			Touch 接口*2, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等常用端口。			
8	青少年居家安全宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 专业案例影片剪辑, 采用大量实操演练形式拍摄, 经过选择、取舍、分解与组接, 连贯流畅、含义明确、居家安全主题影片。 1. 镜头之间的组接; 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练; 3. 作为影片整体结构的剪辑; 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
9	家庭隐患查找	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 居家安全隐患查找。 1、真实场景互动体验, 软件场景与实景一致, 2、隐患点=17 个; 每个隐患点配置 LED 灯, 一一对应; 3、触摸互动查找处置训练, 与实景 LED 联动。	1/项	38000.00	38000.00
10	综合展示组合墙(柜)体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色: 木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色: 电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式: 一体成型现场安装制作	184.28/平方米	1434.00	264257.52
医疗急救实训区						
1	专业医疗假人	青岛新广联防安科技有限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 专业医用假人, 电子判别急救效果, 心肺复苏	3/项	3100.00	9300.00
2	心肺复苏; 55 寸一体机轻体壁挂(自动播	沃开电子技术(广州)有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55 英寸, 采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m2; 对比度: 4000: 1;	1/台	8842.00	8842.00

	放)		可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。			
3	心肺复苏宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、心肺复苏宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	300/秒	330.00	99000.00
4	哈姆立克法；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000:1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
5	哈姆立克法宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、哈姆立克法宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑；	240/秒	330.00	79200.00

			4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。			
6	溺水急救知识；55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
7	溺水急救知识宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、防溺水、急救宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
8	医疗知识；55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
9	医疗知识宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制	240/秒	330.00	79200.00

		公司	专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、医疗知识主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。			
10	急救操作台 (地台)	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 12 厘板基层，5 厘奥松板罩面； 2. 接缝处留 45°、坡口石膏灰嵌缝，螺钉固定； 3. 饰面仿真草坪制作；	3/项	2200.00	6600.00
11	除颤仪连体展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作	1/组	4210.00	4210.00
12	人体器官模型开敞箱体展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 12 厘板基层，5 厘奥松板罩面； 2. 接缝处留 45°、坡口石膏灰嵌缝，螺钉固定； 3. 饰面刮腻子三遍、水砂纸打磨，灯具安装等另计； 4. 白色混油喷漆饰面。（依据深化设计）	3/组	5100.00	15300.00
13	硅胶器官模型（原理模型组装体验）	青岛新广联防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 人体器官硅胶模型、儿童青少年原理展示模型	3/组	2645.00	7935.00
14	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型	77.02/平米	1434.00	110446.68

			2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作			
自然灾害体验区						
1	静态自然标识识别	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 自然标示静态灯箱展示, 与多媒体内容配合	1/套	41000.00	41000.00
2	标志识别 55寸触控一体机	沃开电子科技有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55英寸, 采用LED背光源A规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭2×15W, 6个按键, 其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有HDMI输入*2, VGA输入*1, VGA输出*1, SD卡*1, LAN输入*1, Touch接口*2, LAN输出*1, MIC*1, B型USB触摸端口*1, RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
3	台风知识; 55寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	沃开电子科技有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55英寸, 采用LED背光源A规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭2×15W, 6个按键, 其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有HDMI输入*2, VGA输入*1, VGA输出*1, SD卡*1, LAN输入*1, Touch接口*2, LAN输出*1, MIC*1, B型USB触摸端口*1, RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
4	台风知识宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 专业案例影片剪辑, 采用大量实操演练形式拍摄, 经过选择、取舍、分解与组接, 连贯流畅、含义明确、台风知识宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接;	240/秒	330.00	79200.00

			<p>2. 真人宣讲拍摄方法演示训练；</p> <p>3. 作为影片整体结构的剪辑；</p> <p>4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。</p>			
7	雷电知识； 55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	<p>品牌：沃开</p> <p>规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m²；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00
8	雷电知识宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技</p> <p>规格型号：定制</p> <p>专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、防雷避雷、雷电知识宣教主题影片。</p> <p>1. 镜头之间的组接；</p> <p>2. 真人宣讲拍摄方法演示训练；</p> <p>3. 作为影片整体结构的剪辑；</p> <p>4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。</p>	240/秒	330.00	79200.00
9	防溺水及自救知识；65寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	<p>品牌：沃开</p> <p>规格型号：WK650D-1</p> <p>显示尺寸：65英寸，采用LED背光源A规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m²；对比度：4000:1；可视角度：178°</p> <p>铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。</p> <p>具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等</p>	1/台	9750.00	9750.00

			常用端口。			
10	防溺水及自救互救知识宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、防溺水及自救互救知识宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	200/秒	330.00	66000.00
11	台风及龙卷风灾害；55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
12	台风及龙卷风灾害宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、台风及龙卷风灾害宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
13	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型	125.72/平方米	1434.00	180282.48

			2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作			
校园安全体验区						
1	校园防欺凌; 55 寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	沃开电子科技有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55 英寸, 采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m ² ; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭 2×15W, 6 个按键, 其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有 HDMI 输入*2, VGA 输入*1, VGA 输出*1, SD 卡*1, LAN 输入*1, Touch 接口*2, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
2	校园防欺凌体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 专业案例影片剪辑, 采用大量实操演练形式拍摄, 经过选择、取舍、分解与组接, 连贯流畅、含义明确、校园防欺凌主题影片。 1. 镜头之间的组接; 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练; 3. 作为影片整体结构的剪辑; 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
3	校园安全 18 堂课互动程序	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 互动安全课堂体验 1. 通过编程 PS、AI 等平面制作软件, 根据甲方需求执着平面数字内容并对内容进行版面排版, 版面设置以及菜单设置等。2. C++软件编程开发三维影片制作内容通过程序关联起来。设置相应菜单-子菜单-次级子菜单等, 集合触摸屏完成触控体验	3/项	17560.00	52680.00
4	校园安全 18 堂课; 55	沃开电子科技有限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1	3/台	8842.00	26526.00

	寸一体机轻体壁挂（自动播放）	限公司	显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m2；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。			
5	校园防暴力；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技（广州）有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m2；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
6	校园防暴力体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、校园防暴力主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
7	校园防踩踏；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技（广州）有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m2；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2	1/台	8842.00	8842.00

			×15W, 6 个按键, 其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2, VGA 输入*1, VGA 输出*1, SD 卡*1, LAN 输入*1, Touch 接口*2, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等常用端口。			
8	校园防踩踏 体验视频	青岛希涛科技 工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 专业案例影片剪辑, 采用大量实操演练形式拍摄, 经过选择、取舍、分解与组接, 连贯流畅、含义明确、校园防踩踏主题影片。 1. 镜头之间的组接; 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练; 3. 作为影片整体结构的剪辑; 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
9	校园防诈骗; 55 寸一体机轻体壁 挂 (自动播放)	沃开电子科 技 (广州) 有 限公司	品牌: 沃开 规格型号: WK550D-1 显示尺寸: 55 英寸, 采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率: 3840(H)×2160(V); 亮度: 350 cd/m2; 对比度: 4000: 1; 可视角度: 178°。铝合金外框, 喇叭、接口、按键前置设计, 喇叭 2 ×15W, 6 个按键, 其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2, VGA 输入*1, VGA 输出*1, SD 卡*1, LAN 输入*1, Touch 接口*2, LAN 输出*1, MIC*1, B 型 USB 触摸端口*1, RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
10	校园防诈骗 体验视频	青岛希涛科技 工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 专业案例影片剪辑, 采用大量实操演练形式拍摄, 经过选择、取舍、分解与组接, 连贯流畅、含义明确、校园防诈骗主题影片。 1. 镜头之间的组接; 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练; 3. 作为影片整体结构的剪辑; 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	120/秒	330.00	39600.00

11	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	<p>品牌：利彼科技 规格型号：定制</p> <p>1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作</p>	71.73/平米	1434.00	102860.82
自然灾害实训区						
1	微缩灾难场景模型	青岛新广联防安科技有限公司	<p>品牌：新广联 规格型号：定制</p> <p>全仿真布景结合动态灯光，烧毁车辆微缩模型，泡沫仿真，救援消防假人场景塑造，过火设备仿真处理，部分树脂玻璃钢模型定制，PVC楼梯模型，部分街景构筑物实体塑造，艺术处理。</p>	1/套	35650.00	35650.00
2	地震安全三角区场景搭建	青岛新广联防安科技有限公司	<p>品牌：新广联 规格型号：定制</p> <p>模拟地震受损空间，生命三角区设置，震后倾斜屋模拟地震后的房间倾斜场景，地板是倾斜的，但四壁和地板及天花板垂直，房间内摆设及窗外假景物都以地面为参照物，和通常房间一样。由于倾斜房间被外壳包围住，在房间内无法仅仅从视觉对比上看出房屋整体的倾斜，多年的经验使眼睛误认为房间地面是水平的，并把这种错误信息传入大脑，而平衡器官和其他组织器官则同时传入大脑正确的信息，即认为房间地面是倾斜的。</p> <p>面对相互矛盾的信息，大脑难于迅速做出正确判断并指挥肢体运动，这就是使人感到行动困难的原因。如果闭着眼睛通过房间，异常感觉将不存在。</p> <p>地震过后，很多房屋将会出现类似倾斜的状况，这个时候如果明白相关的原理，采用有效措施，克服恐慌心理，才能迅速逃离危险。</p>	1/套	46250.00	46250.00
3	环境融合暴风体验（4至10级）	青岛新广联防安科技有限公司	<p>品牌：新广联 规格型号：定制</p> <p>成套体验设备定制研发，专业定制强力送风机械装置，分为四个风力等</p>	1/项	252300.00	252300.00

			级风力可控，专业定制成套回风装置，螺旋形将夜风口，风机主机采用进口组件编程，数字化中控控制结合手动控制，体验环境搭建，布景场景及手扶围栏，急停保护装置，待机运行程序化控制层级递进。			
4	地震专项展示案例	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 自然灾害地震专项互动程序，多页面设置，互动集成链接，地震成因，发展、灾害及处置方案，案例	1/项	17600.00	17600.00
5	场景融合式地震六维度体验平台	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 真实模拟室内震前、震中及震后的整个过程，让参观者体验地震、认识地震、学会如何在地震中实施自救互救。地震体验平台采用最先进的集成运动控制系统，最真实地使体验者亲身体会地震的感觉，突出体现地震时地面剧烈震动、波动，加之地震视景、音响、特效的有机配合，让人身临其境。系统采用全液压系统驱动，动感强劲、刺激震撼，地震级别 4-8 级，采用遥控器控制。 ★1、平台面积 18 m ² ，尺寸（长宽高）3X6 X 0.6 米。 ★2、机械结构上实现水平方向筛动，垂直方向升降和震动功能。以模拟地震横波、纵波、震动效果。 3、地震等级模拟地震 3-8 级，分三段科普教学视频分别体验 4、液压控制采用闭环伺服控制，可以调节震动平台的震动频率，震幅，和震动波形。 5、平台设计运动载荷 2 吨，限乘人数为 15-20 人。 6、平台与地面固定采用预埋件固定，预埋点 4 处。 7、动力源采用液压驱动，液压泵站设计功率为 5.5KW. 游戏结束时泵站关闭停止工作以节能。 8、平台底部安装有安全保护装置，防止平台意外倾斜。 9、运动自由度示意图： 电气功能 1、具备急停开关，可以在任意时刻停止平台运动	18/平米	18300.00	329400.00

			<p>2、对平台震动等级分 3 个等级，震动强度由弱到强</p> <p>3、设置紧急停车复位按钮，使平台应急安全复位。</p> <p>4、主控电路采取逻辑联锁设计，可以增强系统运行的可靠性</p> <p>5、与中控系统联动，支持影片播放进程中的同步功能。</p>			
18	LEDP2.5-LED 全彩屏幕	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：室内全彩 Q2.5</p> <p>像素构成 1R1G1B 灯管封装 2020</p> <p>尺寸(长*宽*厚)192*192*14mm</p> <p>重量 0.28kg±0.01kg</p> <p>结构特点 灯驱合一</p> <p>单元板分辨率 64*64=4096Dots</p> <p>输入电压(直流)4.5±0.1V</p> <p>最大电流=4.3A</p> <p>单元板功率=20W</p> <p>驱动方式 1/32 恒流驱动</p> <p>40A 电源带单元板数 6-7 张 80A 电源带单元板数 12-14 张</p> <p>亮度=600cd/m²</p> <p>亮度均匀性>0.95</p> <p>屏幕水平视角 140±10 度</p> <p>屏幕垂直视角 130±10 度</p>	7.04/平米	9500.00	66880.00
	LED 屏安装框架	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p> <p>定制：根据现场情况定制</p>	1/套	10000.00	10000.00
	发送控制器	卡莱特（深圳）云科技有限公司	<p>品牌：卡莱特</p> <p>规格型号：X4</p> <p>X4 具有 5 类视频输入接口，包括 1 路 SDI，1 路 HDMI，1 路 DVI，1 路 VGA，1 路 CVBS；</p> <p>输入分辨率：最大 1920*1200@60Hz，支持分辨率任意设置；</p>	1/台	6520.00	6520.00

		<p>视频输出带载能力：260万像素，最宽可达4096点，或最高可达2560点；</p> <p>支持视频源任意切换，画面缩放；</p> <p>双USB2.0高速通讯接口，用于电脑调试和卡间级联；</p> <p>支持多发送器任意拼接级联，严格同步；</p> <p>支持亮度和色温调节；</p> <p>支持低亮高灰；</p> <p>支持HDCP1.4。</p>			
接收卡	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p> <p>与发送控制器配套</p>	1/套	5530.00	5530.00
高清播放服务器	联想集团	<p>品牌：联想</p> <p>规格型号：家悦系列</p> <p>CPU:G3900,内存：4G,硬盘：1TB,独立显卡：GT730-2G 21.5寸显示器 自带WIFI</p>	1/台	6550.00	6550.00
吸顶音箱+专业立体功放	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p> <p>8"立体声天花板扬声器*2只</p> <p>150W立体声专业功放*1台</p> <p>紧凑的2U机身设计</p> <p>采用优化的Class-H线路</p> <p>采用Ground lift接地技术</p> <p>具备完善的保护设计</p> <p>采用了隧道式散热器和双风扇散热系统</p> <p>信噪比：> 100 dB;</p> <p>4Ω 双声道(per ch.)300W;8Ω 双声道(per ch.)200W;</p> <p>8Ω 单声道桥接：600W;</p>	1/套	3620.00	3620.00
同步播放控制系统	厦门强力巨彩光电科技有限公司	<p>品牌：强力巨彩光电</p> <p>规格型号：定制</p>	1/套	7900.00	7900.00

		有限公司	定制, 支持中控系统停止和播放, 带灯光联动, 受控指令的功能模块			
	安装辅料	厦门强力巨彩光电科技有限公司	品牌: 强力巨彩光电 规格型号: 定制 配电箱等, 根据实际情况配套	1/套	2908.00	2908.00
7	地震场景融合影片(场景融合多媒体 3D 生成)	青岛希涛科技有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 全三维数字制作, 加强电影级音效及多通道批次渲染, 加长渲染及镜头基数, 提高成片分辨率及细节层次。1. 全三维模型: 2. 进行相机动画 k 帧和机械, 人物等各运动物体动画制作, 并出 avi 预演文件, 专业剪辑人员进行粗剪和音乐等节奏的控制, 3. 后期师通过 AE, nuke, 达芬奇等专业较色软件, 对画面色调以及整个影片色调统一的调整	240/秒	1125.00	270000.00
8	综合展示组合墙(柜)体	青岛利彼科技有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 1. 基础材料品种、规格、颜色: 木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色: 电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式: 一体成型现场安装制作	125.72/平方米	1434.00	180282.48
9	定制更衣柜	青岛新广联防安科技有限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 1、定制组合式金属更衣柜 2、. 隔板更衣柜, 器材储备柜 3、金属氟碳彩色喷漆成组安装(根据设计要求) 4、每扇柜门为单独 1 个单元	40/组	250.00	10000.00
食品安全、禁毒体验区						
1	慧眼识毒, 毒品仿真模型	青岛新广联防安科技有限公司	品牌: 新广联 规格型号: 定制 仿真毒品模型, 吸毒工具模型展示, 毒品样片模型独立瓶装, 亚克力外壳, 透光性好, 不易破损, 外表美观, 更适用于展览专柜展览; 内部仿真毒品形象逼真, 更具实用性; 每种独立包装的产品均配备独立的详细的产品介绍及标牌, 更具知识性, 专业性; 可以全方位、更清晰的详细	1/项	5500.00	5500.00

			观察到仿真毒品的形状与构造。吸毒工具采用工艺做旧形式复原烟枪、鼻烟壶等各时期吸毒工具并做安全防护避免人员触碰。			
2	慧眼识毒； 55寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350cd/m ² ；对比度：4000:1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
3	慧眼识毒宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 采用，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、识毒禁毒安全主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 将若干场面构成段落的剪辑； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。	240/秒	330.00	79200.00
4	吸毒案例； 55寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	沃开电子科技有限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350cd/m ² ；对比度：4000:1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00

5	涉毒故事视频展示	青岛希涛科技有限公司	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p> <p>专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、涉毒故事主题影片。</p> <p>1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。</p>	200/秒	330.00	66000.00
6	吸毒 VR 体验系统	青岛新广基信息科技有限公司	<p>品牌：新广基 规格型号：定制</p> <p>蛋形座椅，9DVR</p>	2/台	43500.00	87000.00
7	VR 体验显示系统；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技（广州）有限公司	<p>品牌：沃开 规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m²；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00
8	吸毒危害；55 寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技（广州）有限公司	<p>品牌：沃开 规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m²；对比度：4000: 1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00

9	青少年吸毒危害宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p> <p>专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、青少年吸毒危害宣教主题影片。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。 	240/秒	330.00	79200.00
10	缉毒行动；55寸一体机轻体壁挂（自动播放）	沃开电子科技有限公司	<p>品牌：沃开 规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350cd/m²；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00
11	禁毒行动宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p> <p>海南禁毒行动（甲供）素材剪辑。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 镜头之间的组接； 2. 将若干场面构成段落的剪辑； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。 	200/秒	330.00	66000.00
12	食品安全展示	青岛新广联防安科技有限公司	<p>品牌：新广联 规格型号：定制</p> <p>一、油炸类食品主要危害是：1、油炸淀粉导致心血管疾病；2、含致癌物质；3、破坏维生素，使蛋白质变性。</p> <p>二、腌制类食品主要危害是：1、导致高血压，肾负担过重，导致鼻咽</p>	1/项	7200.00	7200.00

			<p>癌；2、影响粘膜系统(对肠胃有害)；3、易得溃疡和发炎。</p> <p>三、加工类肉食品(肉干、肉松、香肠等)主要危害是：1、含三大致癌物质之一：亚硝酸盐(防腐和显色作用)；2、含大量防腐剂，加重肝脏负担。</p> <p>四、饼干类食品(不含低温烘烤和全麦饼干)主要危害是：1、食用香精和色素过多对肝脏功能造成负担；2、严重破坏维生素；3、热量过多、营养成分低。</p> <p>五、汽水、可乐类食品主要危害是：1、含磷酸、碳酸，会带走体内大量的钙；2、含糖量过高，喝后有饱胀感，影响正餐。</p> <p>六、方便类食品(主要指方便面和膨化食品)主要危害是：1、盐分过高，含防腐剂、香精，损肝；2、只有热量，没有营养。</p> <p>七、罐头类食品(包括鱼肉类和水果类)主要危害是：1、破坏维生素，使蛋白质变性；2、热量过多，营养成分低。</p> <p>八、话梅蜜饯类食品(果脯)主要危害是：1、含三大致癌物质之一：亚硝酸盐；2、盐分过高，含防腐剂、香精，损肝。</p> <p>九、冷冻甜品类食品(冰淇淋等)</p> <p>重点展示三无产品及“五毛”产品。</p>			
13	食品安全； 55寸一体机轻体壁挂 (自动播放)	沃开电子科技有限公司	<p>品牌：沃开</p> <p>规格型号：WK550D-1</p> <p>显示尺寸：55英寸，采用LED背光源A规屏。</p> <p>显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350cd/m²；对比度：4000:1；可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭2×15W，6个按键，其中前置接口有PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。具有HDMI输入*2，VGA输入*1，VGA输出*1，SD卡*1，LAN输入*1，Touch接口*2，LAN输出*1，MIC*1，B型USB触摸端口*1，RS232*1等常用端口。</p>	1/台	8842.00	8842.00
14	食品安全宣讲体验视频	青岛希涛科技工程有限公司	<p>品牌：希涛科技</p> <p>规格型号：定制</p> <p>结合新型垃圾食品和三无食品对青少年的危害，影片制作中的大量镜头</p>	200/秒	330.00	66000.00

			和素材，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、食品安全宣教主题影片。 1. 镜头之间的组接； 2. 将若干场面构成段落的剪辑； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。			
15	定制展品台 (慧眼识毒)	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 12 厘板基层，5 厘奥松板罩面； 2. 接缝处留 45°、坡口石膏灰嵌缝，螺钉固定； 3. 饰面刮腻子三遍、水砂纸打磨，灯具安装等另计； 4、白色混油喷漆饰面。	1/项	19110.00	19110.00
16	独立展品台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作	2/项	3752.00	7504.00
17	毒品模型展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作	3/项	4210.00	12630.00
18	垃圾食品展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作	1/组	4210.00	4210.00
19	综合展示组	青岛利彼科	品牌：利彼科技	34.72/平米	1434.00	49788.48

	合墙（柜） 体	技工程有限 公司	规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作			
消防体验实训区						
1	模拟灭火体 验装置	潍坊哈博智 能工程有限 公司	品牌：哈博 规格型号：定制 根据不同的火灾场景，演练者选择正确的灭火器（水剂、干粉、二氧化碳、泡沫），拔掉插销，对准火焰底部，按下鸭嘴阀，此时大屏上出现灭火器喷射的雾状，对着火焰根部，在规定时间内灭火，火焰在灭火器喷射下渐渐熄灭，画面显示“灭火成功，灭火达人！”，否则火越来越大的情况，或超出规定灭火时间，显示“灭火失败”界面。系统对于火灾与灭火器的类型、灭火器的用量与使用时间、起火点的判定等数据进行了完全仿真化处理，与现实中的情况基本一致。体验者通过灭火演练，学习灭火知识及发生火灾时应采取的有效措施，提高体验者遇到实际火灾时灭火技能。	1/项	41200.00	41200.00
2	模拟灭火投 影展示-高 端工程投影 机	松下电器（电 器）有限公司 广州分公司	品牌：松下 规格型号：PT-BMW50C 投影技术：3LCD，液晶板尺寸 0.64 英寸； 镜头：手动变焦≥1.6 倍，投射比：1.09-1.77:1； 接口：RGB IN*2, RGB OUT *1（电脑 2 共用），HDMI*2, RJ45*1, RS-232C*1, VIDEO*	1/台	27450.00	27450.00
	投影机吊架	海南泰和鸿 鼎实业有限 公司	品牌：泰和鸿鼎 规格型号：定制 定制：根据现场情况定制。	1/台	750.00	750.00
	主机	联想集团	品牌：联想 规格型号：M425 I5-CPU;8g 内存；128G 固态硬盘	1/台	4312.00	4312.00
	播放控制软	潍坊哈博智	品牌：哈博	1/套	4900.00	4900.00

	件	能工程有限 公司	规格型号：定制 播放控制软件编程			
3	触电体验装置	潍坊哈博智能工程有限 公司	品牌：哈博 规格型号：YJ-01 模拟触电装置（安全电压），全仿真制作，模拟触电的感觉，通过双手连通电路，红灯亮起表示体验者已触电。安全电压为不高于 36V，持续接触安全电压为 24V，安全电流为 10mA，电击对人体的危害程度，主要取决于通过人体电流的大小和通电时间长短。	1/项	23250.00	23250.00
4	用电知识； 55 寸一体机轻体壁挂 （自动播放）	沃开电子科技（广州）有 限公司	品牌：沃开 规格型号：WK550D-1 显示尺寸：55 英寸，采用 LED 背光源 A 规屏。 显示分辨率：3840(H)×2160(V)；亮度：350 cd/m ² ；对比度：4000: 1； 可视角度：178°。铝合金外框，喇叭、接口、按键前置设计，喇叭 2×15W，6 个按键，其中前置接口有 PC-USB3.0、TV-USB2.0、HDMI、TOUCH。 具有 HDMI 输入*2，VGA 输入*1，VGA 输出*1，SD 卡*1，LAN 输入*1，Touch 接口*2，LAN 输出*1，MIC*1，B 型 USB 触摸端口*1，RS232*1 等常用端口。	1/台	8842.00	8842.00
5	三合一模拟报警训练体验系统	潍坊哈博智能工程有限 公司	品牌：哈博 规格型号：定制 采用语音识别技术真实模拟报警现场过程，使受训练者（体验者）学会如何拨打 119/110/120 报警电话。 经过这样的训练面对真实火灾时能在镇定状态下准确、清晰地向接警中心说明火场情况，为消防队出警提供必要的信息。 具体操作：在 119 模拟报警装置前，拿起电话听筒，在电话机的键盘上，拨打报警电话 119，计算机系统将按常规报警流程，利用自动语音提示来要求体验者回答火灾现场发生的单位名称、详细地点、燃烧物质、火势大小、报警人姓名和电话等问题；体验者必须在系统设定的时间内说出规定的话语，若体验者不按说出规定的话语，系统即不能完成动作，从而转到“报警失败”的步骤，系统显示“报警失败”界面和语音。当	3/组	13200.00	39600.00

			系统检测到合格的话语后，程序即进入下一个步骤继续回答系统提问直至报警完成所有问题。最后，当体验者完成所有问答后，系统即提示体验者消防车已出动，同时报警灯闪烁。此时，系统提示祝贺报警成功。			
6	浓烟危害体验展示系统	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 本装置是由实际的楼层截面模型为载体，通过工作原理的 3D 动画视频、模拟报警控制及消防喷淋灭火组成。它将楼宇自动报警与联动控制系统（实物），通过 3D 动画、自动控制技术集成在一起，使得观众通过 3D 动画演示，直观、清晰、全面的了解系统的工作原理；通过报警及设备联动，看到系统在楼宇的作业情况；从而在有限的空间，快速直观全面的学习该方面的知识。	1/项	84000.00	84000.00
7	消防知识抢答实训系统	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 高端触摸式抢答器完成抢答功能，支持 1-4 人同时进行抢答，无需裁判，当选手就位，其中任意一位选手按“开始”即可进入抢答环节，计时开始，自动计分，并统计最终成绩和排名，系统具有统计功能，参与者最后都能得到自己的成绩单	1/项	67200.00	67200.00
9	消防标识识别系统	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 采用吹塑灯箱方式，内嵌 led 灯带，多路控制系统，在计算机控制下，体验者触摸一体机的消防标识时，墙面灯箱闪烁，系统以多媒体方式以图文声并茂介绍所选标识作用。以这样交互的方式学习消防标识，记忆更深刻，印象更深。 1、交通标识标牌（亚克力+LED 灯）=32 个； 2：软件界面与墙面 LED 标识排列一一对应，且同步显示； 3、软件支持教育、游戏等多种互动模式；	1/组	43000.00	43000.00
10	火灾隐患查找	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 多媒体互动触控软件，交互式触控互动体验程序，结合家庭场景定制搭	3/组	34100.00	102300.00

			<p>建。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 实际环境相对应的界面上进行点对点的排查，排查结果反馈到系统中，系统对排查效果进行统计并分析。 2. 采集传感信息使隐患点和主控系统间实现无线通信； 3. 经常存在的火灾隐患，如何排除隐患； 4. 场景全复原 3D 立体建模，结合鱼眼超广角渲染输出； 5. 动态多角度漫游，分画面重合渲染输出； 6. 全套客厅 1:1 家具，灯光随动引导，结合声音提示； 7. 隐患点=20 个 			
11	厨房灭火实训装置	潍坊哈博智能工程有限公司	<p>品牌：哈博 规格型号：定制</p> <p>装置是由实际的厨房模型为载体，配备有火灶、水壶、炒锅、锅盖、煤气管道、煤气罐、微波炉等厨房设备，通过物联网技术和计算机控制技术，以 3D 动画视频和实物联动方式，体验者按动六个按钮（1、灶台上方的毛巾 2、微波炉 3、杀虫剂 4、燃气灶 5、煤气罐 6、热得快）使体验者以指示灯显示和大液晶屏 3D 动画演示厨房这些方面引起的火灾。这样可以直观、清晰、全面的了解在厨房操作时如何安全操作。</p>	1/组	71000.00	71000.00
12	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	<p>品牌：利彼科技 规格型号：定制</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作 	77.02/平米	1434.00	110446.68
13	火灾案例投影展示-激光工程投影机	松下电器(电器)有限公司广州分公司	<p>品牌：松下 规格型号：PT-BMW50C 光源：激光光源； 投影技术:3LCD，液晶板尺寸=0.64 英寸； 标准亮度=5000 流明（5300 流明中心亮度）（ISO21118 标准）； 对比度=3000000：1； 标准分辨率 1280*800（WXGA）；</p>	1/台	27450.00	27450.00

			<p>整机功耗=360W，节能模式下待机功耗=0.4W； 光源使用周期=20000 小时，过滤网使用周期长达 20000 小时； 镜头：手动变焦=1.6 倍，投射比：1.09-1.77:1； 光轴移动：垂直位移=+44%；水平位移=±20%； 内置扬声器=10W； 机器重量=7.2KG； 接口： RGB IN*2，★RGB OUT *1（电脑 2 共用），★HDMI*2，RJ45*1，RS-232C*1， VIDEO* 1，音频输入*3，音频输出*1，★USB A*1（用于记忆浏览、无线投影）， ★DIGITAL LINK*1；</p>			
	投影机吊架	海南泰和鸿鼎实业有限公司	<p>品牌：泰和鸿鼎 规格型号：定制 根据现场情况定制。</p>	1/台	750.00	750.00
	短焦镜头	博众腾达(广州)科技有限公司	<p>品牌：博众 规格型号：PX30667 0.6-0.8 短焦镜头</p>	1/台	4320.00	4320.00
	主机	联想集团	<p>品牌：联想 规格型号：M425 I5-CPU;8g 内存; 128G 固态硬盘</p>	1/台	4312.00	4312.00
	音响	雅马哈乐器音响(中国)投资有限公司	<p>品牌：YAMAHA 规格型号：NS-IC800 吸顶音箱*2+100w 功放</p>	1/套	1900.00	1900.00
	播放控制软件	潍坊哈博智能工程有限公司	<p>品牌：哈博 规格型号：定制 播放控制软件编程</p>	1/套	4900.00	4900.00
14	火灾案例宣讲视频	青岛希涛科技工程有限	<p>品牌：希涛科技 规格型号：定制</p>	240/秒	330.00	79200.00

		公司	专业案例影片剪辑，采用大量实操演练形式拍摄，经过选择、取舍、分解与组接，连贯流畅、含义明确、防火逃生主题影片： 1. 镜头之间的组接； 2. 真人宣讲拍摄方法演示训练； 3. 作为影片整体结构的剪辑； 4. 画面素材与音频素材相结合的剪辑。			
15	火灾案例 22寸内嵌 一体机播放	青岛拓达电 子科技有限 公司	品牌：拓达 规格型号：TD-22S 22寸壁挂数字标牌	6/台	2500.00	15000.00
16	火灾场景模 拟	青岛利彼科 技工程有限 公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 模拟过火空间，定制电子模拟火焰，结合火焰灯等电子设备，舞美道具造型，精细丙烯酸油彩上色+烟熏处理，过火设备仿真处理，部分树脂玻璃钢模型定制，全实体卷帘。在模拟环境中身临其境的感受火灾发生时的氛围	1/项	51000.00	51000.00
17	综合展示组 合墙（柜） 体	青岛利彼科 技工程有限 公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作	179.9/平米	1434.00	257976.60
电梯体验实训区						
1	电梯防坠落 宣讲视频	青岛希涛科 技工程有限 公司	品牌：希涛科技 规格型号：定制 定制火灾禁止使用电梯警告，并结合相关电梯案例讲解片。 1、等待救援 在专业人员前来进行救援时，一定要听从救援人员的指挥，配合救援行动，以保证安全。 2、切勿强行推开电梯内门 千万不要尝试强行推开电梯内门，电梯天花板若有紧急出口，也不要爬	240/秒	330.00	79200.00

			<p>出去。如果出口板意外关上，电梯就可能突然开动令人失去平衡，在漆黑的电梯槽里，可能被电梯的缆索绊倒或因踩到油垢而滑倒，从电梯顶上掉下去。</p> <p>3、按下应急电源</p> <p>如何电梯开始急速坠落的话,按下每一层按键把每一层楼的按键都按下。如果有应急电源,可立即按下,在应急电源启动后,电梯可马上停止下落。</p>			
2	电梯体验 (仿真机械模拟)直梯	青岛新广联 安防科技有 限公司	<p>品牌:新广联</p> <p>规格型号:定制</p> <p>成套体验设备定制研发,设置高度模拟电梯轿厢,机械举升装置研发,LED随动视频多媒体,定制专用俯仰控制电路板,电梯门电动开关,体验者进入空间,轿厢模拟下坠,多媒体模拟演示跟进,体验者学习应对方案,电梯启停(程序)按键控制,程序定制。</p>	1/项	272000.00	272000.00
3	手扶电梯静态原理模型展示	青岛新广联 安防科技有 限公司	<p>品牌:新广联</p> <p>规格型号:定制</p> <p>静态扶梯事故原理模型展示,紧急制动实训演示:</p> <p>1.在自动扶梯发生险情时,乘客怎么自救呢?专家说,每台扶梯的上部、下部和中部都各有一个紧急按钮,一旦发生扶梯意外,靠近按钮的乘客应第一时间按下按钮,扶梯就会自动停下,这能有效避免事态的进一步恶化。</p> <p>2.乘客同时还需做到,两手十指交叉相扣、护住后脑和颈部,两肘向前,护住双侧太阳穴。不慎倒地时,双膝应尽量前屈,护住胸腔和腹腔的重要脏器,侧躺在地。当发现前面有人突然摔倒了,要马上停下脚步,同时大声呼救,告知后面的人不要向前靠近。</p> <p>3.在非紧急情况下,千万不要误按该按钮,或者觉得好玩儿而按,否则突然停机也容易造成乘客摔倒、翻落或是踩踏。此前曾经发生过许多起因为误按急停按钮,导致人身伤害事故的案例。只有在确认有人被卷入时,才应果断按下。</p>	1/项	45550.00	45550.00

4	电梯安全投影展示-激光工程投影机	松下电器(电器)有限公司 广州分公司	品牌: 松下 规格型号: PT-BMW50C 光源: 激光光源; 投影技术: 3LCD, 液晶板尺寸 0.64 英寸; 标准亮度=5000 流明 (5300 流明中心亮度) (ISO21118 标准); 对比度=3000000: 1; 标准分辨率 1280*800 (WXGA); 整机功耗=360W, 节能模式下待机功耗=0.4W; 光源使用周期=20000 小时, 过滤网使用周期长达 20000 小时; 镜头: 手动变焦=1.6 倍, 投射比: 1.09-1.77:1; 光轴移动: 垂直位移=+44%; 水平位移=±20%; 内置扬声器=10W; 接口: RGB IN*2, RGB OUT *1 (电脑 2 共用), HDMI*2, RJ45*1, RS-232C*1, VIDEO*1, 音频输入*3, 音频输出*1, ★USB A*1 (用于记忆浏览、无线投影), DIGITAL LINK*1;	1/台	27450.00	27450.00
	投影机吊架	海南泰和鸿鼎实业有限公司	品牌: 泰和鸿鼎 规格型号: 定制 根据投影机匹配吊架定制	1/台	750.00	750.00
	短焦镜头	博众腾达(广州)科技有限公司	品牌: 博众 规格型号: PX30667 0.6-0.8 短焦镜头, 根据现场情况定制	1/台	4320.00	4320.00
	主机	联想集团	品牌: 联想 规格型号: M425 I5-CPU;8g 内存; 128G 固态硬盘	1/台	4312.00	4312.00
	120 寸电动幕布	江苏红叶视听器材股份有限公司	品牌: 红叶 规格型号: 120 寸 16:10 16:10 高清电动幕	1/套	1750.00	1750.00
	音响	雅马哈乐器	品牌: YAMAHA	1/套	1900.00	1900.00

		音响（中国）投资有限公司	规格型号：NS-IC800 吸顶音箱*2+100w 功放			
	播放控制软件	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 播放控制软件编程	1/套	4900.00	4900.00
5	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作	66.64/平方米	1434.00	95561.76
5D 影院体验区						
1	5D 动感影院座椅	青岛新广基信息科技有限公司	品牌：新广基 规格型号：定制 可实时感受到风暴、雷电、下雨、撞击、喷洒水雾、拍腿等身边所发生与立体影象对应的事件，5D 特效影院的座椅是具有喷水、喷气、振动、扫腿等功能。环境模拟仿真是指影院内安装有下雪、下雨、闪电、烟雾等特效设备，营造一种与影片内容相一致的环境，身临其境，惊险刺激的效果。在运动中感受视觉冲击力。相比较于其他类型影院，具有主题突出、科技含量高、效果逼真、娱乐性强等特点和优势。	16/座	27720.00	443520.00
2	高清工程激光投影机/ 竖直投影	松下电器（电器）有限公司广州分公司	品牌：松下 规格型号：PT-BMZ60C 投影技术：3LCD，液晶板尺寸 0.64 英寸； 标准亮度=6000 流明（ISO21118 标准）； 对比度=3000000:1； 标准分辨率 1920*1200（WUXGA））； 整机功耗=420W ， 0.4W 低待机功耗； 光源使用周期=20000 小时，过滤网使用周期长达 20000 小时； 镜头：手动变焦=1.6 倍，投射比：1.09-1.77:1，2.35 米可投射 100 英	4/台	45500.00	182000.00

			寸画面；光轴移动：垂直位移=0+44%；水平位移=±20%； 内置扬声器=10W； 机器重量=7.2KG； 接口：RGB IN*2，★RGB OUT *1，★HDMI*2，RJ45*1，RS-232C*1，VIDEO*1， 音频输入*3，音频输出*1，USB（浏览/无线/输出电压）；			
3	投影机吊架	海南泰和鸿鼎实业有限公司	品牌：泰和鸿鼎 规格型号：定制 根据投影机匹配吊架定制	4/套	850.00	3400.00
4	变焦镜头	无锡视美乐科技股份有限公司	品牌：奕飞 规格型号：定制 短焦镜头 0.8-1.3:1，根据现场情况确定	4/套	4900.00	19600.00
5	3D 偏光系统	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 3D 偏光控制器组件	4/套	2700.00	10800.00
6	偏光眼镜	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 与投影机配套	30/套	150.00	4500.00
7	高清播放服务器	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 CPU：英特尔 I7 4790/内存：金士顿 16G/硬盘：金士顿固态 128G/主板：Z97/显卡：GT970 2G	1/套	7200.00	7200.00
8	音箱/含吊架	哈曼（中国）投资有限公司	品牌：JBL 规格型号：JRX112M 频率响应(-10dB)：60Hz-16kHz、一般阻抗：8 欧额定负载功率：250w， 灵敏度（1w/1m）：99dB SPL 最大声压级：129dB	4/台	2300.00	9200.00
9	吸顶音箱	雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司	品牌：YAMAHA 规格型号：NS-IC800 8"立体声天花板扬声器*4 只 低音：8"聚丙烯振膜，反凹橡胶折环，21.8oz 磁钢，35mm（1.4"）音圈。	4/台	950.00	3800.00

			高音：天然蚕丝球顶音膜，双 20mm (0.8") 音圈，磁液冷却，钕铁硼磁钢。分频器：改性酚醛树脂 PCB 板，-12dB/Oct 低通滤波器，-18dB/Oct 高通滤波器，高音 PTC 过载保护。谐振频率：40Hz 频率响应：40Hz-20KHz 灵敏度：86dB/W/M 阻抗：8ohm 开孔尺寸：250mm(9.85")			
10	功放	哈曼（中国）投资有限公司	品牌：CROWN 规格型号：XLI1500 舞台专业工程功放，单声道功率：8 欧：330w，4 欧：450w	3/台	2655.00	7965.00
11	音频处理器	雅桥音响	品牌：YACARE 规格型号：DSP-9500 单机可存储 30 种用户程序 1. 可通过面板的 SYSTEM 按键来设定密码锁定面板控制功能，以防止闲杂人员的操作破坏机器的工作状态 2. 每个输入和输出均有 6 段独立的参量均衡，调节增益范围可达±20dB，同时输出通道的均衡还可选择 Lo-shelf 和 Hi-shelf 两种斜坡方式 3. 2×24LCD 蓝色背光显示功能设置，6 段 LED 显示输入/输出的精确数字电平表、哑音及编辑状态	1/台	790.00	790.00
12	融合软件	南京高盛魔笛信息科技有限公司	品牌：FREEWALL 规格型号：V1.0 边缘融合软件	4/通道	15900.00	63600.00
13	同步播放控制系统	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 定制，支持中控系统停止和播放，带灯光联动，受控指令的功能模块	1/套	7900.00	7900.00
14	专用金属银幕漆	铭牌数字技术（北京）有限公司	品牌：铭牌 规格型号：定制 金属银幕 3D 银幕—定制	24/平方米	1000.00	24000.00
15	鼓风机	深圳市唛佳商贸有限公司	品牌：舒蔻 规格型号：SK-800	2/台	2750.00	5500.00

		司	800w, 旋风特效			
16	喷水器	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 20w, 下雨特效	4/台	1125.00	4500.00
17	闪频灯	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 彩光 100 闪电模拟灯, 800w	4/台	1290.00	5160.00
18	泡泡机	广州 link 舞台设备有限公司	品牌: LINK 规格型号: 300W 20W, 泡泡特效	2/台	2125.00	4250.00
19	PU 方形普通沙发墩	青岛利彼科技工程有限公司	品牌: 利彼科技 规格型号: 定制 3 自由度平台伺服平台, 赛车座椅, 含 5D 控制板, 5D 软件	38/个	243.00	9234.00
20	特效控制箱	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 含配电箱及特效联动系统	1/套	17520.00	17520.00
21	服务器机柜	深圳市易安达设备有限公司	品牌: 易安达 规格型号: 1800*800*600 1800mm*600mm*800mm	1/套	2213.00	2213.00
22	线材辅料	深圳绿联科技有限公司	品牌: 绿联/秋叶原 规格型号: 多种 网线: TCL, 多媒体高清线: 绿联, 2 米服务器机柜等	1/套	5230.00	5230.00
23	主题灾难体验影片 (5D 空间立体沉浸影片)	青岛希涛科技工程有限公司	品牌: 希涛科技 规格型号: 定制 定制多通道融合沉浸式影片, 电影级全三维制作, 超视界立体沉浸。结合杜比音效, 结合喷雾制雪及动感平台, 软件集成播放联动, 双倍线框渲染套叠技术, 自然场景塑造, 高品质压缩独立封装。展示、地震、楼宇火灾等灾难场景及应急处置救援, 专业纵向视频位移控制组件, 近身穿越感增强伺服。1. 全高精度数控三维模型, 比例复原+光影追踪特	300/秒	1325.00	397500.00

			效：2. 动画静帧级复合渲染，进口高 HI 音效 3. 超高分辨率服务器组合输出，媲美 MAX 影院无损成片。			
24	影院软包组合墙体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 机构样式：国标 100 系列轻钢隔墙龙骨加 100*50*3mm 热镀锌钢架，9MM 多层板框架支持； 2. 基础材料品种、规格、颜色：实木夹板结合高密度软包板； 3. 面层材料品种、规格、颜色：PU 软包皮革（影院专用）； 4. 安装方式：一体成型现场安装制作，工程量按投影面积计算。	92.53/平米	1425.00	131855.25
社区安全体验区						
1	微型消防站	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 微型消防站按照消防行业标准，购置消防头盔、防火服、消防面具、灭火器、照明灯、消防斧等器材，统一放置在专用的微型消防站器材工具箱内，含备用灭火器 20 只	2/项	5435.00	10870.00
2	消火栓体验（效果栓+水带+展板展台）	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 真实消火栓操作实操演练，结合水带安装演练。	2/套	7135.00	14270.00
3	消防装备综合体验展示台	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作	1/套	4210.00	4210.00
4	消防员大变身体验换装	青岛新广联安防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 专业消防装备服装青少年定制版、变身少年消防员	4/套	2490.00	9960.00
5	综合展示组合墙（柜）	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制	49.72/平米	1434.00	71298.48

	体	公司	1. 基础材料品种、规格、颜色:木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色:电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式:一体成型现场安装制作			
烟雾逃生走廊						
1	专业实训逃生走廊	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 1. 成套体验设备定制研发, 利用新建墙体。 2. 模拟火灾发生的时候, 往往会伴随着浓烟, 体验者可以在演习中学习如何从烟雾走廊中正确逃生。 3. 模拟场景为一多回路通道, 活动开始前通道内烟机释放烟雾, 体验者从入口进入, 按照正确逃生姿势, 用棉质毛巾(折叠8层以上)遮住口鼻, 通过通道。 4. 在出口处会有体验者通行视频, 以及本次体验评分。包含逃生演练相关物料配备。	1/项	169700.00	169700.00
2	LEDP3-LED全彩屏幕	厦门强力巨彩光电科技有限公司	品牌: 强力巨彩光电 规格型号: 室内全彩 Q3 像素密度 111111Dots/m ² 像素构成 1R1G1B 灯管封装 2020 尺寸(长*宽*厚)192*192*14mm 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 64*64=4096Dots 输入电压(直流)4.5±0.1V 最大电流=4.3A 单元板功率=20W 驱动方式 1/32 恒流驱动 40A 电源带单元板数 6-7 张 80A 电源带单元板数 12-14 张 亮度=600cd/m ² 亮度均匀性>0.95 屏幕水平视角 140±10 度	4.4/平米	15000.00	66000.00

		屏幕垂直视角 130±10 度 最佳视距=3m			
LED 屏安装 框架	厦门强力巨 彩光电科技 有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 根据现场情况定制	2/套	10000.00	20000.00
发送控制器	卡莱特（深 圳）云科技有 限公司	品牌：卡莱特 规格型号：X4 X2 具有 5 类视频输入接口，包括 1 路 SDI，1 路 HDMI，1 路 DVI， 1 路 VGA，1 路 CVBS； • 输入分辨率：最大 1920*1200@60Hz，支持分辨 率任意设置； • 视频输出带载能力：130 万像素，最宽可达 4096 点， 或最高可达 2560 点； 支持视频源任意切换，画面缩放； 双 USB2.0 高速通讯接口，用于电脑调试和卡间级联； 支持多设备任意拼接级联，严格同步； 支持亮度和色温调节； 支持低亮高灰； 支持 HDCP1.4；	2/台	6520.00	13040.00
接收卡	厦门强力巨 彩光电科技 有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 与发送控制器配套	2/套	5530.00	11060.00
高清播放服 务器	联想集团	品牌：联想 规格型号：家悦系列 CPU:G3900,内存：4G，硬盘：1TB，独立显卡：GT730-2G 21.5 寸显示 器 自带 WIFI	2/台	6550.00	13100.00
音箱+功放	厦门强力巨 彩光电科技 有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 配套 2.1 声道音响、内置功率放大组件，隐蔽式安装	2/套	1150.00	2300.00

	同步播放控制系统	厦门强力巨彩光电科技有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 定制，支持中控系统停止和播放，带灯光联动，受控指令的功能模块	2/套	7900.00	15800.00
	安装辅料	厦门强力巨彩光电科技有限公司	品牌：强力巨彩光电 规格型号：定制 配电箱等，根据实际情况配套	1/套	2908.00	2908.00
3	消火栓体验（效果栓+水带+展板展台）	青岛新广联防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 真实消火栓操作实操演练，结合水带安装演练。	2/套	7135.00	14270.00
4	综合展示组合墙（柜）体	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 1. 基础材料品种、规格、颜色：木制作造型 2. 面层材料品种、规格、颜色：电脑调专用墙面漆喷漆 3. 安装方式：一体成型现场安装制作	182.8/平米	1434.00	262135.20
高层缓降逃生体验						
1	高层缓降实操场景体验（含保护装置、平台搭建、缓冲装置）	青岛新广联防科技有限公司	品牌：新广联 规格型号：定制 1. 4套往复高层缓降逃生器械，救生缓降器由安全钩、安全带、防火绳索、调速器、不锈钢连接件（挂架及膨胀螺栓均为不锈钢材质）及绳索卷盘组成。 2. 缓降绳索采用钢丝芯包覆纤维结构。 3. 载荷重量=100kg。 4. 采用摩擦阻尼结构，下降速度在 0.16m/s-1.5m/s 之间。 5. 符合《建筑火灾逃生避难器材 第二部分：逃生缓降器》GB21976.2-2012 要求。 模拟高楼似的支架，并配有头盔、手套、缓降器和缓冲海绵垫。体验者从支架体验处规范的带好头盔、手套、缓降器安全袋。从逃生架下滑到	1/项	167500.00	167500.00

			地面。体验高楼逃生的基本技能			
综合多媒体培训教室						
1	高清工程激光投影机	松下电器(电器)有限公司 广州分公司	品牌: 松下 规格型号: PT-BMZ60C 投影技术: 3LCD, 液晶板尺寸 0.64 英寸; 光源: 激光光源; 标准亮度=6000 流明 (ISO21118 标准); 对比度=3000000:1; 标准分辨率 1920*1200 (WUXGA)); 整机功耗=420W, 0.4W 低待机功耗; 光源使用周期=20000 小时, 过滤网使用周期长达 20000 小时; 镜头: 手动变焦=1.6 倍, 投射比: 1.09-1.77:1, 2.35 米可投射 100 英寸画面; 光轴移动: 垂直位移=0+44%; 水平位移=±20%; 内置扬声器=10W; 接口: RGB IN*2, RGB OUT *1, HDMI*2, RJ45*1, RS-232C*1, VIDEO*1, 音频输入*3, 音频输出*1, USB (浏览/无线/输出电压);	1/台	45500.00	45500.00
	投影机吊架	海南泰和鸿鼎实业有限公司	品牌: 泰和鸿鼎 规格型号: 定制 根据投影机匹配吊架定制	1/套	850.00	850.00
	电动投影银幕	江苏红叶视听器材股份有限公司	品牌: 红叶 规格型号: 180 寸 16:10 180 寸高清电动银幕, 16:10	1/套	3200.00	3200.00
	电脑主机	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 CPU: 英特尔 I5 /内存: 金士顿 16G/硬盘: 金士顿固态 128G/4G 独立显卡	1/套	4620.00	4620.00
	音箱/含吊	哈曼(中国)	品牌: JBL	6/只	2300.00	13800.00

	架	投资有限公司	规格型号: JRX112M 频率响应(-10dB): 60Hz-16kHz、一般阻抗: 8 欧额定负载频率: 250w, 灵敏度(1w/1m): 99dB SPL 最大声压级: 129dB			
	吸顶音箱	雅马哈乐器 音响(中国) 投资有限公司	品牌: YAMAHA 规格型号: NS-IC800 隐蔽式吸顶音箱	8/只	950.00	7600.00
	功放	哈曼(中国) 投资有限公司	品牌: CROWN 规格型号: XLI1500 舞台专业工程功放, 单声道功率: 8 欧: 330w, 4 欧: 450w	4/台	2655.00	10620.00
	可编程数字 音频处理器	加比电子器 材厂	品牌: GAABBE 规格型号: APX48 8 路, AHSLY 4. 8SP, 4. 8SP。数字处理包括: 增益、极性转换、参量均 衡器棚架滤波器、时间延时、分频功能、压缩、限制和信号路由。调 整每路输入通道的增益、延时或 6 段均衡, 在输出通道)、延时、增益, 反相或压限器等模块可存储多达 30 个预置, 支持 232 等中控系统。	1/台	2720.00	2720.00
	16 路调音 台	雅马哈乐器 音响(中国) 投资有限公司	品牌: YAMAHA 规格型号: MG16 配套调音台	1/台	2525.00	2525.00
	无线麦克	广州市捷声 电子电子科 技有限公司	品牌: ITC 规格型号: T-521UV 手持无线麦克	2/套	2759.00	5518.00
	有线麦克	广州市捷声 电子电子科 技有限公司	品牌: ITC 规格型号: TS-338 有线麦克	2/台	550.00	1100.00
	啸叫抑制器	中山欧科电 子有限公司	品牌: BEHRINGER 规格型号: FBQ1000 配套啸叫抑制器	1/台	2691.00	2691.00

	服务器机柜	深圳市易安达设备有限公司	品牌：易安达 规格型号：1800*800*600 1800mm*600mm*800mm	1/台	2213.00	2213.00
	线材辅料	深圳绿联科技有限公司	品牌：绿联/秋叶原 规格型号：多种 网线：TCL, 多媒体高清线：绿联，音箱线	1/套	5230.00	5230.00
2	会议椅	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 定制会议椅	120/把	295.00	35400.00
3	培训长条桌	青岛利彼科技工程有限公司	品牌：利彼科技 规格型号：定制 条形桌会议组合式	50/套	752.00	37600.00
中控及综合布线系统（实现展厅弱电展项的一键开启，一键关闭，视频播放控制及各展项单独控制功能）						
1	中控主机	快思聪中国	品牌：CRESTRON 规格型号：CP3 基于 iOS 平台手持终端的网络中控主机，8 路独立可编程 RS-232 控制接口，可以收发 RS232、RS485、Rs422 格式数据；8 路独立可编程 IR 红外发射口，8 路数字 I/O 输入输出控制口，带保护电路；8 路弱电继电器控制接口，支持 TCP/UDP 网络控制，支持远程管理维护。	1/台	36700.00	36700.00
2	串口扩展器	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 一转八口 232 扩展器	4/台	2700.00	10800.00
3	手自一体强电控制柜	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 定制 20 路手自一体电源控制柜，最大电流 25A/每路	4/套	14562.00	58248.00
4	弱电控制器	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 支持 20 路弱电开关	3/套	1594.00	4782.00
5	网络交换机	新华三技术	品牌：H3C	2/台	950.00	1900.00

		有限公司	规格型号：MS4016-PWR 接口：16 个 10/100/1000M 以太网电接口+2 千兆 SFP 光口			
6	网络交换机	新华三技术有限公司	品牌：H3C 规格型号：LS-5120V2-28P-LI 端口：24 千兆电口+4 千兆 SFP	4/台	1325.00	5300.00
7	无线 ap	新华三技术有限公司	品牌：H3C 规格型号：WAP712E 支持 802.11ac 协议，同时支持 802.11a/n/ac 和 802.11b/g/n 工作， 2.4GHz 和 5GHz， 接口：1 个 10/100/1000Base-T 以太网接口；	18/台	750.00	13500.00
8	无线 AP 管理器	新华三技术有限公司	品牌：H3C 规格型号：EWP-MSG360-40 接口：8 个 10/100/1000Base-T 以太网 3 层接口，每个接口能独立工作在 3 层模式下，1 个 USB 接口，1 个 SD 插槽。	1/台	6213.00	6213.00
9	机柜	深圳市易安达设备有限公司	品牌：易安达 规格型号：2000*800*600 600mm*800mm*2000mm	3/台	3280.00	9840.00
10	平板电脑	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 128GWiFi 版	2/台	2913.00	5826.00
11	弱电系统及辅料	与品牌配套多个厂家	品牌：秋叶原/绿联/海康威视等 规格型号：国标 国标标准（含控制线、网线等），线管桥架等，约 4000 平米	1/套	132500.00	132500.00
12	中控主机控制程序	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 控制程序编辑制作	1/套	35230.00	35230.00
13	中控系统界面设计	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌：哈博 规格型号：定制 控制界面设计制作	1/套	5500.00	5500.00

1	高清半球摄像机	浙江大华科技有限公司	<p>品牌：大华 规格型号：DH-IPC-HDW5243T</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 采用高性能两百万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 2. 内置高性能 GPU 芯片，支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测 3. 可输出 200 万（1920×1080）@30fps 4. 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 5. 内置红外补光灯，最大红外监控距离 50 米 	50/台	489.00	24450.00
2	高清枪式摄像机	浙江大华科技有限公司	<p>品牌：大华 规格型号：DH-IPC-HFW5243MI1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 采用高性能两百万像素 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 2. 内置 GPU 芯片，支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测 3. 可输出 200 万（1920×1080）@30fps 实时图像 4. 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 5. 内置红外补光灯，最大红外监控距离 50 米 	30/台	534.00	16020.00
3	高清球形云台摄像机	浙江大华科技有限公司	<p>品牌：大华 规格型号：DH-SD-6C3440UB-HNI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支持穿越围栏、绊线入侵、区域入侵、物品遗留、快速移动、停车检测、人员聚集、物品搬移、徘徊检测多种行为检测；支持目标过滤 2. 支持 40 倍光学变倍，16 倍数字变倍 3. 采用 400 万像素 1/2.8 英寸 CMOS 传感器 4. 补光灯数量：6 颗（红外灯） 5. 补光类型：红外 6. 镜头焦距：4.95mm~198mm 7. 镜头光圈：F1.6~F4.9 8. 视场角：水平：65.7°~1.9° 垂直：39.4°~1.1° 对角：73.1°~2.1° 	2/台	2637.00	5274.00

			9. 光学变倍: 40 倍 10. 支持超低照度, 彩色: 0.005lux@F1.6 黑白: 0.0005lux@F1.60Lux (红外灯开启)			
4	球形云台支架	浙江大华科技有限公司	品牌: 大华 规格型号: 配套支架	6/个	75.00	450.00
5	枪机支架	浙江大华科技有限公司	品牌: 大华 规格型号: 配套支架	30/个	75.00	2250.00
6	六类网线	杭州海康威视数字技术有限公司	品牌: 海康威视 规格型号: 六类六类网线	10/箱	899.00	8990.00
7	POE 交换机	浙江大华科技有限公司	品牌: 大华 规格型号: DH-IS1100-24ET4GF-APWR 1. 非网管二层百兆 POE 安防工业交换机, 24*10/100Mbps POE RJ45, 4*100/1000Mbps RJ45 和 4* 复用 100/1000Mbps SFP, , AC220V 供电, 1U 机架安装 2. 封包缓冲区大小: 4Mbit 3. POE 参数 IEEE 802.3.af : 15.4W, IEEE 802.3.at: 25.5W 4. 推荐视频路数: 24	4/台	2025.00	8100.00
8	监控核心交换机	浙江大华科技有限公司	品牌: 大华 规格型号: DH-S4200-24T 1. 推荐视频路数:100 2. 光模块内置:不内置 3. 网口信息:24*10/100/1000Base-T RJ45, 4*1000Base-X SFP(Combo) 4. 交换容量:256Gbps 5. 包转发率:35.7MPPS 6. VLAN:基于端口/802.1Q 协议, 支持 GVRP, 支持 PVLAN, 支持 QinQ 技术 7. 端口汇聚:支持 LACP, 支持 802.3ad, 支持负载均衡, 8 组 Trunk, 可支持 8 个端口聚合	1/台	5789.00	5789.00

9	理线架	山泽基业科技有限公司	品牌：山泽 规格型号：50口25档 理线架	5/台	55.00	275.00
10	高清硬盘录像机	浙江大华科技有限公司	品牌：大华 规格型号：DH-NVR5864-4KS2 1. 嵌入式Linux系统，工业级嵌入式微控制器 2. WEB、本地GUI界面操作 3. 可接驳支持ONVIF、PSIA、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机 4. IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF（支持2.4版本）、PSIA网络协议 5. 最大64路网络视频接入，网络性能接入320Mbps，储存320Mbps，转发320Mbps 6. 12M/4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P IPC分辨率接入 7. 2×12M/4×4K/6×5M/8×4M/11×3M/16×1080P/32×720P解码，最大支持16路视频回放 8. 2路VGA输出，2路HDMI输出，支持VGA 1和HDMI 1同源输出，双HDMI 4K分辨率异源输出 9. 8个内置SATA接口，单盘容量支持8T，可配置成单盘，支持Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD等各种数据保护模式 10. 1个外置eSATA接口，用于录像和备份 11. IPC复合音频1路输入，支持语音对讲2路输出，支持PC通过NVR与网络摄像机进行语音对讲 12. 16路报警输入、6路报警输出，支持开关量输入输出模式 13. 4个USB接口（2个前置USB2.0接口、2个后置USB3.0接口） 14. 2个千兆以太网口，支持2个不同段IP地址的IPC设备接入，支持将双网	3/台	3745.00	11235.00
11	录像专用硬盘	西部数据	品牌：WD 规格型号：WD40PURX	12/块	740.00	8880.00

			4000G; 5400RPM; 256M; SATA			
12	管理主机	联想集团	品牌: 联想 规格型号: M425 I5-CPU+8G 内存, 独立显卡, 4K 高清输出	1/台	4312.00	4312.00
13	21 寸显示器	联想集团	品牌: 联想 规格型号: 21.5 21 寸显示器	2/台	1280.00	2560.00
14	70 寸高清液晶显示器	南京夏普	品牌: SHARP 规格型号: 70G4AA 70 寸高清液晶显示器	1/台	6212.00	6212.00
15	安装框架	潍坊哈博智能工程有限公司	品牌: 哈博 规格型号: 定制 配套架	1/台	320.00	320.00
16	机柜	深圳市易安达设备有限公司	品牌: 易安达 规格型号: 2000*600*600 标准机柜	1/台	3100.00	3100.00
17	辅材	与品牌配套多个厂家	品牌: 秋叶原/绿联/海康威视等 规格型号: 多种 线材辅料、控制线、连接线材	1/项	13596.00	13596.00
18	运输管理费	海南泰和鸿鼎实业有限公司	品牌: / 规格型号: 定制 中控系统货物物流运费	1/项	8500.00	8500.00
大写: 人民币玖佰玖拾捌万叁仟玖佰伍拾伍元伍角伍分整				总价: ¥9,983,955.55 元		
<p>交付期: 合同签订后 90 天内必须发货到业主指定地点安装完成。 中标供应商不得延误合同签订、仪器设备交付时间 (除业主单位施工现场不具备条件外)</p>						