

凤香型白酒知识产权检察保护展创中心

(采购编号: ZJFR-BJ-2025CCS017)

合

同

甲 方: 宝鸡市凤翔区人民检察院

乙 方: 陕西邦彦居建筑工程有限公司



凤香型白酒知识产权检察保护展创中心合同

发包人(全称): (以下简称甲方) 宝鸡市凤翔区人民检察院

承包方(全称): (以下简称乙方) 陕西邦彦居建筑工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规, 遵循平等、自愿、公平和诚信的原则。双方就 凤香型白酒知识产权检察保护展创中心 (采购编号: ZJFR-BJ-2025CCS017)项目协商一致, 订立本协议。

一、工程概况

- 1、工程名称: 凤香型白酒知识产权检察保护展创中心
- 2、工程地点: 宝鸡市凤翔区人民检察院
- 3、承包范围: 工程量报价及清单内所有内容 (序厅、酒文化厅、非遗厅、地理位置厅、尾厅几大板块及整厅、机房所有系统及设备)
- 4.承包方式: 独立承包

二、质量标准

本工程质量标准必须达到国家现行《智能建筑工程质量验收规范》、《通风与空调工程施工质量验收规范》、《视屏显示系统工程技术规范》及《LED 显示屏通用规范》的合格标准。

三、工程造价

工程造价为 (大写): 壹佰捌拾贰万叁仟元整

(小写): ¥1823000.00 元

四、合同工期

总日历天数：65天

开工日期：2025年11月10日

竣工日期：2025年12月24日

五、双方约定的工程款支付方式和时间

1、付款比例

1-1、预付款：合同签订后十个工作日内，甲方向乙方支付合同总价的 40%作为预付款即：729200.00 元，大写：（柒拾贰万玖仟贰佰元整），乙方按照甲方确认的工艺进行施工；

1-2、验收款：项目竣工验收合格后十个工作日内，甲方应向乙方支付合同总价的 60%尾款即：1093800.00 元，大写：（壹佰零玖万叁仟捌佰元整）

1-3、以上各环节乙方均须提供等额发票。

2、结算方式：银行转账，本合同中甲乙双方之间的各种款项均需汇入乙方以下银行账户。

单位名称：陕西邦彦居建筑工程有限公司

开户银行：宝鸡市金台区农村商业银行股份有限公司上马营支行
账 号：2703021101201000026507

六、安全生产

乙方必须安全、文明施工，必要时工地现场应采用围护等措施，施工中造成的一切安全责任事故由乙方负责，所发生费用全部由乙方承担。

七、违约责任

1、工程延误：如乙方因不可抗力不能按期完工的，应当及时通知甲方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明；非乙方原因造成工期延误的，甲方应按乙方实际支付人工工资，予以补偿。

2、因乙方施工原因造成质量不符合要求，应当积极配合甲方，无条件进行维修更换。

3 在施工过程中，乙方应遵守《安全生产法》、《建设工程安全管理条例》、《建设工程质量管理条例》等国家法规，如发生安全事故，乙方承担包括民事、行政、刑事等全部责任。

八、工程验收

本工程施工全部完工后，乙方准备验收文件，并书面通知甲方组织验收。甲方组织人员对项目进行竣工验收，并将验收情况记录在案，验收情况的签署不免除乙方在本合同项下的任何义务与责任。乙方完成全部工作后，甲方应及时组织项目验收，因甲方原因造成长时间未对乙方工作进行验收的视为项目验收合格。

九、责任范围

1、乙方对产品质量负责，凡因安装过程引起的质量问题由乙方负责（乙方保修期为叁年）。

2、乙方负责施工期间本单位的安全工作，在施工中发生的各种安全事故其责任和一切费用由乙方负责。

十、争议

本合同在履行过程中发生的争议，由双方当时人协商解决，协商不成的依法向人民法院起诉。

十一、本合同一式肆份，双方各执贰份。

十二、本合同经双方签字盖章后生效。

甲方:宝鸡市凤翔区人民检察院



法定代表人(或授权签约人):

陈永明

乙方:陕西邦彦居建筑工程
有限公司



法定代表人(或授权签约人):

刘军良

日期: 2025年11月10日

日期: 2025年11月10日

凤香型白酒知识产权检察保护展创中心

分 项 报 价 表

陕西邦彦居建筑工程有限公司
2025年11月5日

分项报价表

序号	货物名称	品牌	型号规格或 主要技术指标	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1	沙盘底座	定制	根据沙盘定制	1	项	16000.00	16000.00
2	沙盘	定制	甲方需求定制	11	平方	5000.00	55000.00
3	序厅电子屏	利亚德	VHD16F018-R 1、尺寸:8.32米 * 2.08米 ★2、点间距1.86mm,模组分辨率172*86,像素密度288906点/m² 3、SMD表贴三合一金线封装 4、对比度12000:1 5、亮度600nits 6、刷新率4200 Hz ★7、色温可调范围2000~15000k 8、亮度均匀性98.1% 9、色度均匀性-0.0008cx, -0.0004cy ★10、平均功耗188W/m²,峰值功耗503W/m² 11、视角:水平163° 垂直144° 12、温升:最大亮度白色连续工作8小时,模组表面温升16K 13、接地电阻:接地电阻40A, 120s≤0.1Ω,多个拼接的LED显示屏的金属外壳应与LED显示屏的钢架一起接地,且显示屏整体系统的接地电阻应不大于1Ω 14、对地漏电流1.7mA/m² 15、电源能效:LED显示屏供电电源功率因数98.8%,转换效率93% 16、阻燃(防火):PCB的阻燃等级应达到V-0级 18、稳定性:支持7×24h连续工作	18.5	平方	18900.00	349650.00

★19、IP 防护等级 IP5X	20、MTBF 平均失效间隔时间 100000 小时	21、低亮高灰智能调节功能：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，16bit 灰度	22、色彩管理：屏幕支持色域范围调节，可任意按标准色域显示(支持设置为NTSC、REC709、DCI-P3 等)	23、电流增益调节级别 10 位	24、反光率：屏幕表面光反射率 1.5cd/m ²	25、色域覆盖率：124% NTSC	26、色域：支持 BT. 2020、DCI-P3、BT. 709, sRGB 多种色域之间的转换	27、驱动 IC16 路通道	28、工作噪音声压级：处理距离 r=1.0 米，噪音声压级 前方 5. 2dB 后方 5. 8dB	29、保护技术：具有防潮，防尘，防腐蚀，防静电、抗振动、防电磁干扰、防撞、防摔、抗 UV、抗雷击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施，具有实时监控温度、故障报警功能	30、图像处理：图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理，快速运动补偿、灰度非线性变换、色度校正、低灰降噪处理、黑电平稳定处理、缩放平滑处理、高频白噪声滤波、梳状滤波处理	31、观看舒适度：“人眼视觉舒适度 (VICO)” 指数低于 1.0；	32、故障告警：LED 显示屏可实时监控显示屏工作状态，具有计时功能及信号运行监测功能，具有坏点检测系统，具有故障自动告警功能，发生故障立即发消息到指定邮箱，及时预警处理
------------------	----------------------------	--	--	------------------	--------------------------------------	--------------------	--	----------------	---	---	---	-------------------------------------	---

7	定制酒海	定制	树脂倒模定制酒海及底座	1	项	17500.00	17500.00
			VHD16F025-R 1、尺寸:4.8米*2.88米 ★2、点间距 2.5mm, 模组分辨率 128*64, 像素密度 160000 点/m² 3、SMD 表贴三合一金线封装 4、对比度 12000:1 5、亮度 600nits 6、刷新率 4200 Hz ★7、色温可调范围 2000~15000k 8、亮度均匀性 98.1% 9、色度均匀性 -0.0008cx, -0.0004cy ★10、平均功耗 171W/m², 峰值功耗 430W / m² 11、视角: 水平 163° 垂直 144° 12、温升: 最大亮度白色连续工作 8 小时, 模组表面温升 16K 13、接地电阻: 接地电阻 40A, 120s≤0.1Ω, 多个拼接的 LED 显示屏的金属外壳应与 LED 显示屏的钢架一起接地, 且显示屏整体系统的接地电阻应不大于 1Ω 14、对地漏电流 1.7mA/m² 15、电源能效: LED 显示屏供电电源功率因数 98.8%, 转换效率 93% 16、辐射骚扰 (EMC) 30MHz~1000MHz 符合 GB/T 9254.1-2021 Class A 限值要求; 17、阻燃 (防火): PCB 的阻燃等级应达到 V-0 级; 面板的阻燃等级应达到 V-0 级; 电源、信号连接器塑胶材料达到 V-0 级 18、稳定性: 支持 7×24h 连续工作 ★19、IP 防护等级 IP5X 20、MTBF 平均失效间隔时间 100000 小时	14.36	平方	12500.00	179500.00
8	流水屏 P2.5	利亚德					

21、低亮高灰智能调节功能：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，16bit 灰度				
22、色彩管理：屏幕支持色域范围调节，可任意按标准色域显示（支持设置为 NTSC、REC709、DCI-P3 等）				
23、电流增益调节级别 10 位				
24、反光率：屏幕表面光反射率 1.5cd/m²				
25、色域覆盖率：124% NTSC				
26、色域：支持 BT. 2020、DCI-P3、BT. 709, sRGB 多种色域之间的转换				
27、驱动 IC16 路通道				
28、工作噪音声压级：处理距离 r=1.0 米，噪音声压级 前方 5.2dB 后方 5.8dB				
29、保护技术：具有防潮，防尘，防腐蚀，防静电、抗振动、防电磁干扰、防撞、防摔、抗 UV、抗雷击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施，具有实时监控温度、故障报警功能				
30、图像处理：图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理，快速运动补偿、灰度非线性变换、色度校正、低灰降噪处理、黑电平稳定处理、缩放平滑处理、高频白噪声滤波、梳状滤波处理				
31、观看舒适度：“人眼视觉舒适度 (VICO)”指数低于 1.0；				
32、故障告警：LED 显示屏可实时监控显示屏工作状态，具有计时功能及信号运行监测功能，具有坏点检测系统，具有故障自动告警功能，发生故障立即发消息到指定邮箱，及时预警处理				
33、动态节能，降低功耗：具有动态节能，降低功耗				

			34、图像调节：亮度调节，对比度调节，色饱和度和调节，色温调节 35、信号传输：采用数字化网络传输技术或标准化 HDMI 传输技术；支持任意非标准分辨率信号输入自适应，输出范围可进行缩放，实现最佳分辨率自动匹配，避免屏幕比例和黑边问题的复杂调试 36、传输方式：显示产品单元模组电源、信号传输采用一体化传输 37、消除重影和拖影：LED 显示屏正常工作时显示画面无重影和拖影现象 38、故障智能自诊断及排查：具备故障自诊断及排查功能				
9	酒文化厅定制展台	定制	定制异形展台： 1、基材处理：选用高密度板（HDF）制作造型，打磨、去毛刺，再刷涂封闭底漆。 2、底漆喷涂与打磨：至少喷涂 2-3 遍底漆，每遍底漆干燥后需用细砂纸精细打磨，确保表面平整无瑕疵。 3、面漆喷涂与烘烤：在无尘车间喷涂 2-3 遍亮光面漆，每遍喷涂后需在 60-80℃ 的恒温烤房烘烤 30-60 分钟，让漆面快速固化，提升硬度和附着力。 4、后期处理：烘烤完成后进行冷却，最后用 800 目以上细砂纸轻磨，再做抛光处理。	1	项	30500.00	30500.00
10	亚克力灯箱	定制	亚克力定制组装+软膜灯	3	项	3650.00	10950.00

11	烤漆地柜	定制	规格：1080*670*900 18 高密板+五金工艺： 1、材料：展柜采用 1.8 和 0.9 厘厚高密度双饰面木工板。环保型腻子, PE 底漆 PU 面漆和高光面漆。 2、木工工艺：采用精密推台锯和数控雕刻机以及木工师傅的高定木作技艺做出展柜初始模型。 3、油漆工艺：展柜采用两底两面三打磨工艺，第一边底漆腻子加刷涂底漆，第二边粗砂纸打磨加喷涂封底底漆，第三边细砂纸打磨加喷涂定制颜色面漆，第四边细砂纸精磨加喷涂汽车漆高光面漆。 4、抛光工艺：展柜进入红外线高温加热到 70 度的烤房烘烤 2 小时。待展柜自然冷却后用 1500 目到 2500 目进口水磨砂纸沾水对油漆表面进行从粗到细精细打磨。然后用高转速抛光机用羊毛轮加 3M 粗蜡和细蜡对油漆表面精细抛光。	3	项	4150.00	12450.00
12	酒文化墙面造型壁灯	广告照明	定制成品壁灯 规格：W150*S150*H1200（下发光） 材质：优质金属烤漆+优质亚克力	6	项	815.00	4890.00
13	酒文化厅 VR 体验区地台	定制	混凝土异型浇筑	1	项	4000.00	4000.00

14	非遗厅 横排玻璃展柜	定制	规格：1200*800*450mm 18 高密板 工艺： 1、材料：展柜采用 1.8 和 0.9 厚高密度双饰面木工板。环保型腻子, PE 底漆 PU 面漆和高光面漆。 2、木工工艺：采用精密推台锯和数控雕刻机以及木工师傅的高定木作技艺做出展柜初始模型。 3、油漆工艺：展柜采用两底两面三打磨工艺，第一边底漆腻子加刷涂底漆，第二边粗砂纸打磨加喷涂封底底漆，第三边细砂纸打磨加喷涂定制颜色面漆，第四边细砂纸精磨加喷涂汽车漆高光面漆。 4、抛光工艺：展柜进入红外线高温加热到 70 度的烤房烘烤 2 小时。待展柜自然冷却后用 1500 目到 2500 目进口水磨砂纸沾水对油漆表面进行从粗到细精细打磨。然后用高转速抛光机用羊毛轮加 3M 粗蜡和细蜡对油漆表面精细抛光。 展柜顶四周外加高度为 300mm 玻璃罩	3	项	3650.00	10950.00
----	---------------	----	--	---	---	---------	----------

15	非遗厅 方柱玻璃展柜	定制	规格：700*700*880mm 工艺： 1、材料：展柜采用 1.8 和 0.9 厚高密度双饰面木工板。环保型腻子，PE 底漆 PU 面漆和高光面漆。 2、木工工艺：采用精密推台锯和数控雕刻机以及木工师傅的高定木作技艺做出展柜初始模型。 3、油漆工艺：展柜采用两底两面三打磨工艺，第一边底漆腻子加刷涂底漆，第二边粗砂纸打磨加喷涂封底底漆，第三边细砂纸打磨加喷涂定制颜色面漆，第四边细砂纸精磨加喷涂汽车漆高光面漆。 4、抛光工艺：展柜进入红外线高温加热到 70 度的烤房烘烤 2 小时。待展柜自然冷却后用 1500 目到 2500 目进口水磨砂纸沾水对油漆表面进行从粗到细精细打磨。然后用高转速抛光机用羊毛轮加 3M 粗蜡和细蜡对油漆表面精细抛光。 烤漆展柜四周外加高度为 1800mm 玻璃罩	6 项	5200.00	31200.00
16	地理标志厅展柜	定制	规格：1050*450*450mm 工艺： 1、材料：展柜采用 1.8 和 0.9 厚高密度双饰面木工板。环保型腻子，PE 底漆 PU 面漆和高光面漆。 2、木工工艺：采用精密推台锯和数控雕刻机以及木工师傅的高定木作技艺做出展柜初始模型。 3、油漆工艺：展柜采用两底两面三打磨工艺，第一边底漆腻子加刷涂底漆，第二边粗砂纸打磨加喷涂封底底漆，第三边细砂纸打磨加喷涂定制颜色面漆，第四边细砂纸精磨加喷涂汽车漆高光面漆。	3 项	2600.00	7800.00

			4、抛光工艺：展柜进入红外线高温加热到70度的烤房烘烤2小时。待展柜自然冷却后用1500目到2500目进口水磨砂纸沾水对油漆表面进行从粗到细精细打磨。然后用高转速抛光机用羊毛轮加3M粗蜡和细蜡对油漆表面精细抛光。				
17	地理标志厅展柜靠背造型	定制	不锈钢+饰面	3	项	4160.00	12480.00
18	定制办公桌椅	广东冠诚	定制安装 桌子 1200*400*750mm 椅子 450*650*850mm	9	套	2200.00	19800.00
19	演讲台	广东冠诚	成品安装 规格 700*550*1150mm	1	项	1500.00	1500.00
20	广告机烤漆箱体	定制	规格：2400*660*100 工艺 1、材料：展柜采用1.8和0.9厚高密度双饰面木工精板。环保型腻子、PE底漆PU面漆和高光面漆。 2、木工工艺：采用精密推台锯和数控雕刻机以及木工师傅的高定木作技艺做出展柜初始模型。 3、油漆工艺：展柜采用两底两面三打磨工艺，第一边底漆腻子加刷涂底漆，第二边粗砂纸打磨加喷涂封底底漆，第三边细砂纸打磨加喷涂定制颜色面漆，第四边细砂纸精磨加喷涂汽车漆高光面漆。 4、抛光工艺：展柜进入红外线高温加热到70度的烤房烘烤2小时。待展柜自然冷却后用1500目到2500目进口水磨砂纸沾水对油漆表面进行从粗到细精细打磨。然后	11.35	平方	780.00	8853.00

				用高速抛光机用羊毛轮加 3M 粗蜡和细蜡对油漆表面精细抛光。					
21	展厅地面	定制	自流平地面： 1、地面基层打磨、吸尘、刷封闭漆； 2、搅拌自流平水泥，倾倒后用刮板辅助找平。	269	平方	150.00	40350.00		
22	窗帘	定制	透光白沙+防晒遮阳帘+智能系列，支持 APP 远程控制	1	项	38500.00	38500.00		
23	机房电脑桌	广东冠诚	成品安装 规格 1200*400*750mm	1	项	753.00	753.00		
24	办公椅	广东冠诚	成品安装 规格 450*650*850mm	2	把	380.00	760.00		
25	控制 iPad	华为	MatePad 1、屏幕尺寸：11.5 英寸 2、芯片型号：不低于麒麟 9000MM 3、核心配置：6 核 9 线程 4、CPU 频率：最高可达 2.35GHz 5、内存容量：8GB RAM，256GB ROM 6、刷新率：140 Hz	1	项	2600.00	2600.00		

26	无线 AP	TP-LINK	XAP1506GC 1、产品类型：无线路由器 2、2.4GHz 传输速率：300Mbps 3、5GHz 传输速率：1201Mbps 4、适用面积：151-200 平方米 5、频率范围：双频（2.4GHz，5GHz） 6、天线类型：内置天线 7、天线数量：2 根 8、网络协议：支持 IEEE802.11ac，IEEE802.11n，IEEE802.11b，IEEE802.11ax4	1	项	3500.00	3500.00
27	无线路由器	TP-LINK	479GP-AC 1、传输速率：10/100/1000Mbps。 2、端口结构：非模块化。 3、广域网接口：支持 1 个 10/100/1000MRJ45WAN 口。 4、局域网接口：支持 8 个 10/100/1000MRJ45LAN 口（支持 PoE 对外供电）。 5、支持协议：TCP/IP、DHCP、ICMP、NAT、PPPoE、SNTP、HTTP、DNS、H.323、SIP、DDNS。 6、网络管理：中文 Web 网管、远程管理，配置备份与导入配置，软件升级、自动清理。	1	项	2650.00	2650.00

28	交换机	TP-LINK	SG2024D 1、24个10/100/1000Base-T RJ45 端口 2、包转发率 50Mpps/120Mpps 3、交换容量 330Gbps/3.30Tbp 网络管理 支持通过 Web 网页进行管理 4、支持 802.1Q VLAN、MTU VLAN、端口 VLAN 5、支持 QoS、带宽控制、风暴抑制 6、支持端口汇聚、端口镜像、端口监控 7、支持带宽控制、风暴抑制 8、电源电压 100-240VAC, 50/60Hz 9、环境标准 工作温度: 0-40℃ 10、模式开关: 支持 Web 管理, VLAN 隔离, 标准交换三种工作模式	1	项	3500.00	3500.00
29	备用金	/	平面部分设计制作及安装等	1	项	34000.00	34000.00
30	金属地脚线	定制	根据墙面弧度异形定制	106	米	78.00	8268.00
31	不锈钢窗套	定制	根据窗户尺寸定制	19	平方	485.00	9215.00
32	玻璃门	定制	玻璃门含门套、可视门禁系统	1	樘	13800.00	13800.00
33	空调机	美的	KFR-150W/BSN8-E01 (GC3) 中央空调	1	项	60000.00	60000.00
34	中央控制系统 (核心产品)	深圳市灰度	HD-CT800 1、用电脑控制显示屏时, 电脑无需进行 IP 设置, 自动与控制卡连接; 2、节目结构为三层结构, 即显示屏、节目 页、播放内容区域, 其中视频/图片区域中, 可以添加多个视频/图片轮流播放; 3、视频/图片列表, 为可视化缩略图, 并 可以任意拖动调整视频/图片的顺序, 便于 用户操作; 4、可以保存多个显示屏, 便于不同型号设 备, 不同分辨率屏幕的批量管理;	1	项	141000.00	141000.00

				5、模拟显示区可视化实时预览，显示区域任意拖动，改变显示位置与区域大小，也可设置坐标，精确定位区域位置； 6、支持模拟显示区放大与缩小； 7、支持区域的重命名、删除、添加、拷贝、移动等操作； 8、文本表现形式丰富，文本背景透明，支持连续移动、上下摇摆、左右飞入等40种字幕显示特效； 9、支持视频、图片、GIF等文件播放，图片、视频可限制播放次数，满足节选视频文件、特定片段播放，支持视频消除黑边等功能； 10、支持一键修改多张图片特效功能； 11、支持导入 Word、Excel、PPT 文档的导入，修改文档并保存后，软件自动修改其对应内容； 12、支持文字空心/描边编辑； 13、文本区域支持导入 Word、TXT、RTF 等格式； 14、支持数字时钟/模拟时钟/图片时钟，标题、样式、大小、颜色可任意修改； 15、支持顺计时和倒计时； 16、支持 GPS 自动校时； 17、支持网络自动校时； 18、支持动画字、3D 炫彩字和多种霓虹背景； 19、支持互联网天气预报； 20、支持温/湿度、亮度、遥控、PM2.5、噪音等显示； 21、支持设备锁，节目发送需要密码，避免屏幕信息被恶意修改；
--	--	--	--	--

			22、USB 导出节目，支持节目更新和直接播放两种选择； 23、支持局域网集群发送； 24、支持修改软件控制密码，提高操作安全性； 25、硬件连接提示，软件主界面发送卡是否连接等信息提示； 26、设备连接上后，自动回读设备信息； 27、亮度调整支持手动、多时段设置和自动（配合传感器）三种模式，自动模式还可设置读取数据的灵敏度和亮度范围； 28、支持屏幕测试，以便老化测试和检查屏幕坏点； 29、软件自带该版本固件，无需网络也可升级发送卡； 30、支持设备重命名，方便用户区分多台设备； 31、支持设备设置定时重启； 32、Wi-Fi AP 模式下，可设置信道，可在非常多的 Wi-Fi 环境下，避开拥堵信道，选择相对空闲的信道； 33、支持 Wi-Fi 的 station 模式设置； 34、支持试用授权设置； 35、支持开机画面设置； 36、支持修改设备 IP、MAC 地址，用于安全级别较高的网络环境。				
35	钢结构支架	定制	1、冷轧板喷涂制成，采用防锈处理工艺，坚固可靠； 2、包边装饰材料：黑钛砂不锈钢、抗指纹、不锈钢；	14.36	平方	950.00	13642.00

36	VR 设备定制	SONIC 一体机	5.5 英寸 分辨率: 单眼 1920×1920 像素 (双眼分辨率 3840×1920) - 刷新率: 90Hz - 视场角: 110°。 - 追踪方式: 6DoF inside - out 追踪, 建议最大 10×10m 的空间定位追踪 - 处理器性能: 采用国产高性能 XR 专用芯片, 性能不低于骁龙™XR2 1. 核心配置: CPU8 核 64 位, 主频 2.8GHz 2. GPU: 集成高性能图形处理器, 性能 Adreno 650 3. 内存 8GB 显示能力 1. 分辨率: 3840*2160 2. 视频规格: 支持 4K@30FPS 录制和播放 3. 显示特性: 支持 90fps 帧率的 3K×3K 单眼分辨率, 8K/60fps 360 度视频 多媒体能力 1. 支持 7 路并行摄像头 2. 视频编解码: H264, H265, VP9 3. 音频编解码: AAC, AIFF, CAF, MP3, MP4, WAV 连接性能 1. 基带: X12, 下载速度最高 600Mbps 2. WiFi 版本: 支持 WiFi 5 及以上 3. 蓝牙版本: 支持蓝牙 5.0 及以上 AI 性能: 搭载国产 NPU, 提供不低于 5TOPS 的 AI 算力 - 内存: 12GB RAM, 128GB ROM。 - 电池: 24Wh 后置电池, 续航时长 2 小时。 视屏设计制作	1	项	63000.00	63000.00
----	---------	-----------	---	---	---	----------	----------

37	查询一体机含系统	优色	UM-AD43 1、显示尺寸 43 英寸 2、分辨率 1920*1080 3、可视角度 89/89/89/89(左/右/上/下) 4、亮度 350cd/m2 5、背光类型 ELED 6、色彩数 16.7M (8bit) 7、工作频率 60HZ 8、像素排列 RGB 垂直条状 9、触控方案 电容触摸 10、触控点数 10 点触摸 11、触控精度 2mm 12、响应时间 8ms 13、触控校准 软件 14、触控界面 钢化玻璃 15、CPU,国产适配嵌入式 CPU 主频 2.0GHz 16、运行内存 4G 标配 17、存储内存 128G 标配 18、系统版本 国产操作系统 19、网络通信 以太网、WiFi 20、系统接口 DC*1 USB*4 HDMI*1 VGA*1 MIC*1 RJ45*1 音频*1 21、定时开关 支持自定义开关机 22、边框材质 铝合金 23、钢化玻璃 3.5mm 高强度物理钢化玻璃 24、输入电压 AC110-220V 25、工作功率 160W 26、使用环境 温度 -20℃~60℃/湿度 10%RH~90%RH 27、存储环境 温度 -10℃~55℃/湿度 10%RH~90%RH	3	项	9800.00	29400.00
----	----------	----	--	---	---	---------	----------

38	非遗厅墙面版面系统	浩视达	HSD-BG32 液晶面板尺寸 32 英寸 2、屏幕比例 16:9，分辨率 1920*1080 3、亮度 350cd/m² 4、对比度 1200:1 5、色深 8 bit 6、可视角度 可视角度 水平 160°，垂直 160° 7、响应时间 8ms 8、内存 2G，存储 8G 9、四核 Cortex-A55 CPU，主频高达 1.8GHz 10、支持 1 TOPS 算力 NPU 11、支持 4K H264、H265、VP9 视频解码 12、支持 1080P 多格式视频解码，包括 VC-1，MPEG-1/2/4，VP8 等 13、支持 1080P 视频编码，支持 H.264，H.265 格式 14、支持 HDMI 2.0 输出接口，支持 4K 60HZ、1080P 120HZ 输出，支持 HDCP 1.4/2.2 15、支持 Wi-Fi 2.4G、支持 Wi-Fi 5G，支持蓝牙 4.2，Wi-Fi 支持 AP 模式及 Station 模式 16、支持 千兆网口，可通过外接模块支持 POE 供电 17、支持 EDP 接口点屏、双通道 LVDS 接口点屏 18、支持控制 EDP 屏与 LVDS 屏的背光亮度，背光可调的亮度区间可通过软件设置 19、支持 HDMI、EDP、LVDS 三个显示输出之间的任意双屏同显 20、支持 3 路 USB 2.0 接口，1 路 USB 3.0	4	项	6000.00	24000.00
----	-----------	-----	--	---	---	---------	----------

39	非遗厅墙面版面系统	浩视达	HSD-BG 1、液晶面板尺寸 22 英寸 2、屏幕比例 16:9 分辨率 1920*1080 3、亮度 350cd/m ² 4、对比度 1200:1 5、色深 8 bit 6、可视角度 可视角度 水平 160°，垂直 160°	2	项	3800.00	7600.00
----	-----------	-----	---	---	---	---------	---------

					7、响应时间 8ms 8、内存 2G, 存储 8G 9、四核 Cortex-A55 CPU, 主频高达 1.8GHz 10、支持 1 TOPS 算力 NPU 11、支持 4K H265、H264、VP9 视频解码 12、支持 1080P 多格式视频解码, 包括 VC-1, MPEG-1/2/4, VP8 等 13、支持 1080P 视频编码, 支持 H.264, H.265 格式 14、支持 HDMI 2.0 输出接口, 支持 4K 60HZ、1080P 120HZ 输出, 支持 HDCP 1.4/2.2 15、支持 Wi-Fi 2.4G、支持 Wi-Fi 5G, 支持蓝牙 4.2, Wi-Fi 支持 AP 模式及 Station 模式 16、支持 千兆网口, 可通过外接模块支持 POE 供电 17、支持 EDP 接口点屏、双通道 LVDS 接口点屏 18、支持控制 EDP 屏与 LVDS 屏的背光亮度, 背光可调的亮度区间可通过软件设置 19、支持 HDMI、EDP、LVDS 三个显示输出之间的任意双屏同显 20、支持 3 路 USB 2.0 接口, 1 路 USB 3.0 接口 21、支持 OTG 接口, 该接口可通过软件强制切换 HOST 模式与 OTG 模式 22、支持 6 路 UART 接口, 可兼容 4 路 232, 2 路 485 接口 23、支持 SPK 喇叭接口, 该接口可通过软件配置兼容 8 欧 5 瓦、8 欧 3 瓦、8 欧 2
--	--	--	--	--	--

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

			Station 模式 16、支持 百兆网口, 可通过外接模块支持 POE 供电 17、支持 EDP 接口点屏、双通道 LVDS 接口点屏 18、支持控制 EDP 屏与 LVDS 屏的背光亮度, 背光可调的亮度区间可通过软件设置 19、支持 HDMI、EDP、LVDS 三个显示输出之间的任意双屏同显 20、支持 3 路 USB 2.0 接口, 1 路 USB 3.0 接口 21、支持 OTG 接口, 该接口可通过软件强制切换 HOST 模式与 OTG 模式 22、支持 6 路 UART 接口, 可兼容 4 路 232, 2 路 485 接口 23、支持 SPK 喇叭接口, 该接口可通过软件配置兼容 8 欧 5 瓦、8 欧 3 瓦、8 欧 2 瓦、8 欧 1.5 瓦等 24、支持重力感应模块, 可通过重力感应自动调节屏幕旋转 25、支持红外遥控接口, 支持双色遥控指示灯, 可通过指示灯判断系统状态与遥控按键触发状态 26、支持 6 路 GPIO 按键, 支持物理重启按键, 支持物理开关机按键 27、支持 STANDBY 接口电源, 可通过 5V 备用电源达到超低功耗待机 28、支持 RTC 实时时间功能			
41	视频服务器	定制	1、采用金属结构机箱。 2、分辨率可设置为 3840x2160。 3、支持独立的 HDMI 监视接口输出, 用于播控软件界面编辑, 不占用显示输出接口。	1	项	10000.00 10000.00

			展现，有助于传统文化的传承和发展。				
43	挥手翻页程序	定制	通过识别身体动作和手势，实现软件联动控制，可以通过挥手来打开或关闭应用、挥手翻页。 1、内置红外线深度感应器 2、高清摄像头 1080P 3、CPU8 核 16 线程，主频 2.0GHz 4、浮点运算能力：6 TFLOPS3。 5、接口：HDMI 输入接口，HDMI 输出接口，3×USB 3.0 接口。 6、支持手势控制	1	项	6500.00	6500.00
44	体感设备	定制	SA10099T 1、圆屏显示尺寸直径 80CM 2、液晶面板 3、可视角度：水平 178°，垂直 178° 4、触摸屏材料：防眩钢化玻璃，表面硬度达莫氏七级 5、扩音：2*15W 扬声器 6、视频输入：HDMI 输入 7、音频接口：支持 1 路 LINE OUT 8、网络接口：支持 1 路 RJ45 1000M 网口	1	项	4800.00	4800.00
45	圆形屏	利亚德		1	项	9000.00	9000.00

46	互动控制器	定制	CPU 四核 Cortex-A53, 主频最高可达 2.0GHz GPU Mali450MP2 2. 内存 DDR32G/4G, 储存空间 16G/32G 3、接口: 支持 HDMI 2.0 输出, AV 输出 (3.5mm 插座), SPDIF 光纤输出 4、网络接口: 支持 100MLAN, 2.4G/5.8GWIFI (外置天线) 5、蓝牙接口: 支持蓝牙 5.0 6、USB 接口: 不少于 USB2.0 *2, USB3.0 *1 7、串口控制接口: RS232 或 RS485 8、输入: 10 路按键或传感器输入 (3.3V 电平) 9、支持 4K 高清视频/图片的解码播放, 支持 4K60fps HDMI 输出	1	项	27800.00	27800.00
47	感应开关	定制	1、工作电压 DC 5V~24V 2、输出信号 继电器常开 5V-24V 输出 3、感应距离 0.3cm~180cm 距离可调 4、感应角度 30-40° 圆锥角 5、感应方式 主动式 6、静态电流 3.5 mA 7、负载电流 1A	1	项	4800.00	4800.00

48	互动程序	定制	1、触发感应开关即自动运行对应播放程序 2、开机自动播放 3、支持 RS232/RS485 指令方式选择节目文件及控制播放 4、支持网络 UDP/TCP 指令方式选择文件及控制播放 5、支持按键/传感器输入方式选择文件及控制播放 6、支持安卓平板/手机触控方式选择文件及控制播放 7、支持中控主机，IPAD 的集成控制选择播放 8、节目文件支持 U 盘自动更新和网络更新 9、配套提供安卓平板/手机自定义按键中控软件	1	项	14400.00	14400.00
49	信息发布系统	定制	1、支持通过软件设置主屏、副屏、触摸屏、相机的旋转角度，支持忽略应用横竖屏配置 2、支持通过软件配置强制隐藏状态栏与导航栏 3、支持定时开关屏功能，定时开关屏支持多个时间段组合设置 4、支持定时开关机功能，定时开关机支持每天、每星期两种模式，上述模式都支持多组定时时间设置 5、支持定时重启功能，确保系统稳定性 6、支持通过软件设置系统 NTP 校时服务器地址，能轻松应对各种网络环境 7、支持单机模式，能直接循环播放 U 盘中的图片、视频 8、支持通过手机 APP 直连方式更新节目内容 9、可通过手机 APP 发送图片、文本、电	1	项	128000.00	128000.00

50	综合软件管理平台	定制	子表、天气、二维码、HDMI IN、互动按钮、视频、时钟、HTML、计时、流媒体、混播等多种内容格式 10、支持网络诊断功能，能通过诊断信息快速定位网络问题 11、支持软拼接功能，最大支持 20*20 个屏拼接，同时支持 NTP 同步，设备间自组网同步，软拼接支持拼接播放、同步播放、独立播放多种模式，多种模式之间能穿插播放 12、支持图片、视频、电子表、文本、混播、HTML、时间、天气、流媒体、计时、二维码、按钮等多种内容格式 13、支持创建互动节目，能自主设计交互跳转逻辑 1、综合平台支持鸿蒙系统、兼容安卓、iOS 等触控移动端操作系统，APP 安装包可下载和安装； 2、支持对不同操作系统设备统一管理，支持兼容安卓等系统在同一平台控制开机和关机操作。 3、可以通过平板、触摸一体机、电脑，对多处理器、矩阵、音频处理器等设备，进行可视化集中管控； 4、支持对音频控制、信号源控制、场景切换、场景轮巡等操作； 5、支持对矩阵类设备的台标、亮度/色度调节、信号源控制、场景切换等操作； 6、支持对液晶广告机视频播放、暂停、停止，节目切换，音量，亮度等进行控制； 7、支持对数字音频处理器控制和音频矩阵切换； 8、支持对配电柜、电源、灯光、空调、窗	1	项	72000.00	72000.00
----	----------	----	--	---	---	----------	----------

				帘、音响、自动门等环境设备进行控制、自动开关机设置、延迟开机设置； 9、支持通用视频监控摄像机、云台摄像机信号接入，可实现对监控云台上下左右、拉近、拉远等功能控制； 10、支持场景模式自定义，可根据用户需求，定义开馆、闭馆、讲解等场景模式； 11、支持用户界面自定义，可根据用户需求，通过编程设计平台进行自定义设计（布局、颜色、风格、字体、功能按键），快速适配不同项目和场景； 1、支持查询机画面与LED显示屏联动，支持小屏内容一键滑动推送到LED大屏 2、支持控制视频暂停、播放、停止、上一曲、下一曲等控制 3、支持多级目录结构，用户可以根据需要自行添加图片和视频到每个目录模块中，方便管理展示内容				
51	双屏同屏软件	定制		1	项	56000.00	56000.00	
52	展厅信息系统版面 广告机	浩视达		6	项	8200.00	49200.00	

[illegible]

			备用电源达到超低功耗待机 28、支持 RTC 实时时间功能					
53	内嵌支架	定制	1、适用尺寸：19 英寸-55 英寸 2、安装孔位：M8 3、调整方式：螺母 4、伸缩空间：10MM-260MM 5、颜色：黑色 6、承重：30-100K	15	套	650.00	9750.00	
54	机柜 42U	大予开工	DYJG103660 1、标准 42U 2、600*600*2000MM					
55	时序电源	定制	控制电源延迟开/关，支持中控对接					
56	智能配电柜 120KW	天畅	TC-120 1、满足负荷 120KW，支持中控远程控制 2、智能配电柜采用三相五线制放射式和树干式结合的配电方式，满足 LED 屏用电负荷，配电系统具有过流、过载、短路等保护功能。 3、具备控制设备的供电开启和关闭；单组回路输出，手动按钮一键开关；具有电源状态指示、工作状态指示。 4、内部线材均采用国标纯铜导线；无明显导电灰尘及对金属、绝缘物有害的腐蚀性、易燃、易爆的危险物品。	1	项	34800.00	34800.00	

57	功放+音响	功放：坤元 音响：惠威 功放：BK-2000 音响：C06 吸顶音箱 声道：2.0 声道 功率：10W-100W 频率范围：45Hz-20KHz 灵敏度：86dB 额定阻抗：8Ω 功放参数： 输出功率（单通道）：200W 输出功率（峰值）PMPO：800W MIC 输入灵敏度：10mV 各输入灵敏度：350mV 信噪比：95dB 谐波互调失真（1KHz, 200mV）：1.0% 频率响应：20Hz~20KHz 麦克风音调：100Hz+12dB 12KHz+12dB 音 乐音调：80Hz+12dB 1 2KHz+12dB	1	项	12864.00	12864.00
58	工控机	PDS1 处理器：国产 CPU4 核 8 线程，主频 3.3GHz 显卡：独立显卡，显存 4G 内存：16G 硬盘：256G 屏幕 24 英寸，低蓝光、16:9 电源：额定功率 400W，支持壁挂、支持 HDMI 接口	1	项	7850.00	7850.00
合计（元）：壹佰捌拾贰万叁仟元整						1823000.00

