

一、采购内容

采购内容	最高限价（元）
采购部分	155281.30
工程施工部分	238084.29（其中包含暂列金 10000.00 元）
注：供应商报价时需注意不得超过各项的最高限价。	

1、货物部分

序号	产品名称	型号	参数及规格	数量	单位	备注
1	椅子		厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 方管钢架脚；纳米丝透气弹力尼龙网布	20	把	
2	桌子		1. 成品定制 50cm*120cm 2. 可折叠；E1 等级以上环保实木颗粒板，厚度 $\geq 25\text{mm}$ ；厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 钢制支架；高强承重静音可固定万向轮；含挡板；	12	张	
多媒体采购						
一、显示屏幕部分						
1	LED 显示屏		1. 像素间距 (mm): ≤ 1.25 ; 2. 模组分辨率 (W×H): $\geq 256 \times 128$; 3. 模组尺寸 (mm): 320×160 ; 4. 单元尺 (mm): $640 (W) \times 480 (H) \times 78 (D)$; 5. 单元模组组成 (W×D): 2×2 ; 6. 单元分辨 (WH): $\geq 512 \times 256$; 7. 单元面积 (m ²) 0.2025; 8. 像素密度 (点/m): 640000; 9. 箱体材料: 压铸铝; 10. 亮度: 450-1200; 11. 视角 (H/V): $160^\circ / 140^\circ$; 12. 对比度: 8000:1; 13. 灰度等级: 14bit; 14. 刷新频率 (Hz): ≥ 3840 ; 15. 供电要求: AC110~220V; 16. 防护等级: IP4X; ★17. 提供节能认证产品认证证书	6.19	m ²	显示尺寸: 3.52m*1.76m= 6.19 m ² 包边尺寸: 3.62m*1.86m= 6.73 m ² 箱体前维护安装
2	全彩显示屏专用电源		1. 交流输入范围：可承受 300VAC 浪涌输入 5 秒 2. 自然风冷 3. 保护种类：短路/过负载/过电压/过温度	26	台	

			4. 漏电流: $\leq 1.0\text{mA}$			
二、控制系统部分						
3	视频处理器		1. 4U 机箱 2. 输入信号: 4 路 4K (60Hz) 4 路 HDMI 3. 输出: 8 路网口	1	台	
4	LED 显示屏控制软件		1. 支持多种视频格式、图片、动画、Office 文件、文字、时钟、走马灯、天气、计时、温湿度、流媒体、网页、采集卡、摄像头、Rss 简讯; 2. 媒体属性: 包括透明、背景颜色、背景图片、透明度、音量、显示比例、出入场特效、特效速度、文字颜色、炫彩效果、字体、风格等; 3. 页面支持一个或多个窗口; 4. 支持多个窗口个数不同的页面按次数或播放时长切换播放, 且切换过程平滑无黑帧; 5. 可设置不同的日期和时间播放不同的节目页; 6. 可实现多台异地显示屏同步播放; 7. 可通过一台计算机的播放软件远程控制 and 发布播放方案到其它显示屏的播放软件;	1	套	
三、大屏幕结构及工程布线						
5	显示屏框架结构及包边	钢架	根据用户方提供的图纸及现场勘测, 按设计图进行施工; 按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2001 进行制作; 设计标准:《钢结构设计规范》GB50017-2003; 施工标准:《钢结构施工规范》GB50755-2012; 验收规范:《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205;	6.73	m ²	镀锌方通主梁采用 80*80, 副架采用 40*40, 焊接工艺
6	包边	黑碳拉丝	根据用户方提供的图纸及现场勘测, 按设计图进行施工; 按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2001 进行制作; 设计标准:《钢结构设计规范》GB50017-2003; 施工标准:《钢结构施工规范》GB50755-2012;	6.73	m ²	

			验收规范:《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205;			
7	工程布线	国标五芯 YJV 电缆 (4 芯 10mm ² +1 芯 6mm ²)	主电缆: 1. 铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆; 2. 护套材质: PVC			另配置一组 6mm ² 电缆线到屏体位置, 预留 5 米
8			网络传输线: 屏幕处理器到屏幕的网线采用超 6 类网线, 预留 10m			8 组网线备用 2 组, 超六类网线
9			音频线: 音响到显示屏的音频线, 牵引至显示屏位置预留 3 米			
四、屏幕辅助设备及其他						
10	电脑	定制	CPU: Intel 酷睿 I7 显卡: Quadro RTX4000 内存: ≥16GB 硬盘: ≥256G 固态硬盘 机箱电源: ≥460W 含正版系统, Windows 10 专业版 64 位简体中文 ★提供节能认证产品认证证书	1	台	
11	键鼠套装		颜色: 黑色 传输方式: 线缆 工作方式: 光电 接口: usb	1	套	
12	机柜		标准机柜: 42U 颜色: 黑色 配件: 风扇, 层板, PDU 电源 类型: 服务器机柜	1	套	
13	配电柜		30KW 多功能卡配电箱, 10KW 6 路输出, 电脑端具有高温断电, 烟雾报警, 温湿度显示, 远程监控, 定时, 开关, 第三方控制等	1	台	智能强电空开, 远程操控电源
14	LED 显示屏线材		线材	1	套	
15	机柜排插		4a6 插	4	套	
16	辅料		黑色尼龙线管, 扎带, 电胶布, 线皮子, 安全帽, 工衣、电动吸盘	1	项	
17	备品备件		模组, 线材, 电源线, 电源, 排线, 接收卡, ic 芯片等	1	套	2 张模组, 线材 2 套, 电源线 2 套, 电源 2 个, 接收卡 2 张,

						排线等，ic 芯片，灯珠
18	75 英寸一体机		1. 分辨率：3840（H）×2160（V）； 显示屏类型：DLED 液晶显示屏；显示色彩：≥10bit，1.07B 平衡； 2. 音频：自动音量控制，环绕声，均衡器； 3. 红外触摸：红外感应定位识别触摸技术； 4. 输入输出端口：Ypbpr 端口、AV 端口、VGA 端口、Audio 端口、HDMI 端口、USB 端口、TV 端口、Earphone、PC-Audio、YPbPr 端口、CVBS 端口、Touch USB 端口； 5. 环境参数：工作温度 0℃～45℃使用寿命≥60000 小时； 6. OPS 配置：CPU i5, 内存≥8G, 硬盘≥256, WiFi 内置； 7. 接口：VGA，HDMI，WIFI，LAN, MIC-IN，LINE-OUT，USB，PWR-SW, RST, 前置 USB； ★提供节能认证产品认证证书	1	台	带壁挂支架，带运输、安装
五、屏幕运输安装及售后						
19	屏幕运输、安装及售后	人工	LED 显示屏材料的运输、安装、维护拆卸结构，运输，安装，进场，工牌等	1	项	
2、工程施工部分（详见附件“工程量清单”）						