

可视化与交互体验提升项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

可视化与交互体验提升
项目工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		可视化广告墙及线缆						
1	080703004001	可视化广告墙	1、P4电子显示设备、尺寸：16.32米*8.64米 2、960*960箱体合计共:153套,其中每个箱体内包含18张模组,合计共计2754张模组 3、内置4G模块可实现远程发布(内置播放软件,4G卡需甲方自采) 4、像素间距:≤4mm,像素密度:≥62500点/m² 5、单面电子显示设备尺寸:长≥16.32M,宽≥8.64M,显示屏面积≥141m²,共三套 6、色坐标X\Y坐标符合SJ/T 11141-2017 5. 10. 5 规定,基色主波长误差符合 SJ/T11141-2017 标准 C 级;≤5nm 7、在工业用电频率时实心电绝缘材料的介电击穿电压与介电强度的试验方法,印刷板在经过湿热箱处理120h后进行测试,绝缘部分未被击穿 8、一体化驱动主板控制设计,拥有自带驱动控制的电子显示单元及其生产方法 9、支持色域调节功能,所投产品具有色域调节证书 10、电子显示设备具有坏点检测,自动警告,方便维护人员准确定位故障迅速修复,具有多点温度测量系统,均衡散热,防止局部温度过高造成色彩漂移 11、电子显示设备厂家具有集群化管理控制系统 12、配电系统:功率≥	套	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			180KW，提供智能配电管理系统或同等功能软件著作权 13、故障检测报警系统：基于AI判障模型，对图像数据进行分析及检测 14、故障检测报警系统：故障监控：可通过软件管理界面查看、实时监控所有新增故障、累计故障等指标，并可查看维修故障类型、频次和历史故障的趋势走向 15、故障检测报警系统：报警功能：大屏发生故障后，≤3分钟内通过短信及微信通知运维人员 16、故障检测报警系统：故障派单：可设置自动将故障单派发给运维人员，或手动派单给指定的维保人员 17、故障检测报警系统：故障回单：维保人员维修后，可通过微信公众号将故障解决情况上报到云端平台 18、故障检测报警系统：故障撤单：可将故障单进行撤销派单操作 19、故障检测报警系统：停检功能：可自由设置不监测故障的时间段，如午休、夜间或大屏非工作时间段，通过设置开启停检功能 20、故障检测报警系统：故障恢复监测：当大屏故障恢复后，≤2分钟内通过短信方式，≤1分钟内通过微信方式，通知运维人员 21、信息安全系统：HDMI接口3个，HDMI1为视频输入接口，HDMI2为视频过					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			滤后的输出接口，HDMI3为设备配置接口，配置软件页面需账号密码才能进入，软件可以设置过滤画面延迟播放时间，可设置监测3秒问题视频后永久锁屏，需人为干涉后可重新播放，可设置：RJ45接口：≥2个；USB接口：≥5个；RS232接口：≥1个；RS485接口：≥1个；CAN接口≥1个；耳机接口：≥1个；WIFI接口：≥1个；TF卡槽：≥1个；SIM卡槽：≥1个； 22、信息安全系统：当现场播放设备发生故障时，设备的播放窗可直接添加视频图片进行播放，无需HDMI 输入播放，这一功能可以在设备故障时保证一定的播放功能，减少对正常播放业务的影响； 23、信息安全系统：当系统持续检测到不良内容达0-10 秒时，可强制关闭时序器或配电箱的通电，这种强制保护措施可以有效防止不良内容的进一步传播，同时也保护了设备和相关系统的安全； 24、信息安全系统：产品接口配置：HDMI 输入≥1个；HDMI 输出≥2个；BOOT和复位的按钮各一个；RJ45接口：≥2个；USB接口：≥5个；RS232接口：≥1个；RS485接口：≥1个；CAN接口≥1个；耳机接口：≥1个；TF卡槽：≥1个；SIM卡槽：≥1个 25、信息安全系统：支持在后台管理页面进行设置多种类别的过滤开关操					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			作，分别为过滤总开关、OCR文本检测开关、旗帜检测开关、人脸检测开关、色情识别开关 26、信息安全系统：支持画面锁定设置，连续屏蔽时间范围为0-10秒 27、信息安全系统：设备支持查看系统资源使用情况，包括但不限于：CPU使用率、内存使用率、磁盘使用率 28、信息安全系统：设备后台登录主页支持查看设备运行状态，包括但不限于：IP地址、色情识别模型运行状态、旗帜识别模型运行状态、人脸识别模型运行状态、文本（ORC）审核运行状态、HDMI-IN接入状态、HDMI-1和HDMI-2的运行状态 29、信息安全系统：设备可根据用户使用需求，支持对文本（OCR）中黑名单词库进行不同类库进行启用；能够显示版本、类型、状态等信息，并能够添加白名单内容、自定义黑名单内容 显示屏包含完成本工作所需的全部实体费用（如屏体、屏体框架、屏幕包边等内容），包含垂直运输及登高措施费 屏体框架采用镀锌钢管，壁厚2.75mm 未尽事宜详图纸					
2	030408001001	电力电缆	1. RVV3*2. 5mm²	m	1320			
3	030502005001	双绞线缆	1. 名称:六类网线	m	360			
		分部小计						
		监控及相关						
4	031101077001	球形摄像机	400万7寸23倍全彩轻智能警戒球机1/2. 8英寸CMOS镜头焦距5. 9-135. 7mm, 23	台	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			倍光学变 倍30米白光150米红外支持声光警戒，支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和 离开区域侦等智能侦测并联动跟随支持深度学习算法，提供的人车分类侦测、报警、联动 球机镜头进行快速查看支持声光警戒：报警联动白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选 支持切换为人脸抓拍模式，最大同时抓拍5张人脸内置扬声器：功率5W;30 m不低于60dB包含电源适配器、支架及安装施工调测等全部费用。					
5	080606005001	录像、记录、存储设备	16路两盘位支持萤石、ISUP以及GB28181协议，轻松实现平台接入；支持萤石云服务，通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置；针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和 检索效率；支持本地同步回放及多路同步倒放支持IP设备集中管理，包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出 等；自带2个SATA接口，最大支持满配10T硬盘；支持HDMI与VGA输出，HDMI最大支持4K超高清显示输出，VGA支持1080P高清显 示输出；支持800万像素高清网络视频的预览、存储与回放；解码性能强劲，最大支持12路1080P解码(开启SVC增强模式后，可提升至16	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.85				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

工程名称：可视化广告墙

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金额

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金额

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.5				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金额

标段：可视化与交互体验提升项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

规费、税金项目计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

复核人（造价工程师）：