

月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 1810928.98

（大写）： 壹佰捌拾壹万零玖佰贰拾捌元玖角捌分

招 标 人： 扬州维投人才发展有限公司 造价咨询人：
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人： 或其授权人：
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： 复 核 人：
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2026年05月19日 复 核 时 间： 2026年05月19日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第1页 共41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
一 智能化								
1	030501001015	输入设备	1、名称：人社自助查询打印一体机 2、规格：①软件功能： 政策解读、办事指南、优岗推荐、求职登记、技能培训、简历优化、招聘会咨询、职业指导、智能问答、个人中心、新闻发布等 ②硬件参数： 主机：CPU，RK3399，Cortex-A72 双核+Cortex-A53 四核，最高主频 1.8GHz，缓存LPDDR4 4GB及以上，容量EMMC 32GB及以上，工业级 液晶显示屏 （上屏、宣传屏）：21.5寸液晶显示器及以上，自然分辨率1920x 1080； 液晶触摸屏 （下屏、操作屏）：21.5寸液晶显示器及以上，自然分辨率1920 x 1080；支持十点触控、电容屏，支持手势触控操作； 二代身份证识别模块：射频技术：符合ISO14443TypeB标准， 保密模块：身份证核验系统专用模块，感应区面积不小于：70*70mm；最大感应距离不小于：50mm （0~5CM），读卡时间：<1.5	台	4	60418.46	241673.84	
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第2页 共41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	
			s, 工作频率:13.56MHz 二维码识别模块: 材质: PC+ABS; 识读精度: ≥5mil; 扫码特性: 自动; 读取距离: 0-10cm; 读取速度: 70ms一次; 激光打印机: 接口: USB; 标准纸盒: 250页; 介质尺寸: A4; 打印速度>20页/分钟; 高速拍摄仪: 支持单面拍摄; 拍摄方式: 馈纸式感光元件: 35ppm/70ipm* (200/300dpi, 彩色\灰度\黑白) 分辨率: 600dpi; 最大拍摄幅面: A4 摄像头: 支持人脸识别, 自动对焦; 1080P高清视频采集: ≥90度广角拍摄; 光线抗干扰; 支持调整角度; 支持YUY2或MJPG的编码格式; 嵌入式键盘: PC通用有线键盘; 触控笔: 被动式电容触控; 材料托盘: 折叠式金属托盘;						
2	030501001005	输入设备	名称: 招聘智能展位终端 1. 产品内置1台15.6寸液晶显示屏, 屏幕采用前翻式设计, 方便工作或会议时人与人之间的视线交流; 2. 屏机联体, 超薄一体式设计, 外形精致美观。屏幕比例16:9, 分辨率1920*1080; 3. 传动结构采用精密同步轮式	台	102	5766.23	588155.46		
本页小计								241673.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第3页 共41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
			杠杆传动设计，开合无误差，结构运行稳定噪音小； 4. 俯仰角：0°~70°； 5. 信号源输入标配为1路HDMI接口、1路VGA接口，支持RS485协议串口统一控制； 6. 面板配备主机开关按键及USB接口；面板按键：采用军工业级设计，带灯按键，外观精细质感优越，使用寿命长； 7. 所有线路均采用双重绝缘和安全接地防漏电保护装置，使用安全 8. 材质：产品为高档铝合金，工艺：采用氧化拉丝或氧化喷砂，颜色：黑色/银色 9. 设备具有实用新型专利及外观专利。 10. 设备具有国家认证的第三方检测报告。 11. 材质：铝合金，工艺：氧化拉丝或氧化喷砂。 定制工业级系统主机主要硬件指标： 1. 整机尺寸：157*125*28mm 2. CPU：RK3399，六核，主频最高1.8GHz 3. GPU：Mali-T860高性能GPU 4. 内存：标配4GB 5. 存储：32GB，最高支持128GB 6. HDMI输出：1个，支持1080P					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第4页 共41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	
			@60fps, 4K输出 7. 视频格式支持：支持wmv、avi、rmvb、mpeg、mp4等 8. 图片格式支持：支持BMP、JPEG、PNG 9. 耳机输出：1路 10. USB接口：5个USB2.0, 1个USB3.0 11. 串口 2个RS232 （可选一个为RS485） 12. 以太网 1个, 10/100M/1000Mbps 13. WiFi、BT：内置WiFi, BT4.0 14. 3G/4G 内置PCI-E接口, 支持4G上网（选配） 15. TF卡 支持TF卡 16. SIM座 1路Nano-SIM 17. RTC实时时钟 18. 定时开关机 19. 系统升级 20. 相对湿度：0%~95% （无凝露） 21. 工作温度：-20℃~+70℃ 22. 存储温度：-40℃~+70℃ 23. 根据液晶翻转器进行一体化集成						
本页小计								588155.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第5页 共41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	
3	030501001014	人才市场软件定制开发	1、名称：人才市场软件定制开发 2、基础支撑平台：基础平台提供所有业务的基础功能，基础支撑平台搭建数据库模型，部署相关服务接口； 管理员后台：用户管理、招聘会管理、企业参会管理、职位管理、简历管理、统计分析、设备管理、软件升级管理。 微信小程序：个人和企业用户通过小程序对简历、职位等信息进行管理。个人和企业通过小程序进行求职和招聘的交互。	套	1	120092.36	120092.36		
4	030505011001	86寸会议移动一体机	1、名称：86寸会议移动一体机 2、功能：86英寸，高清4K分辨率，高精40点触控，AG钢化玻璃9H，Android13.0系统+windows10双系统，pc模块配置：i5CPU, 8G内存，256G固态硬盘，内置麦克风摄像头，白板书写、视频会议、无线传屏、文件上传等。标配：壁挂板，书写笔，电源线。质保：三年。	台	1	20735.67	20735.67		
5	030501001008	台式电脑	1、名称：台式电脑 2、类别：1. 处理器：i5处理器 2. 内存：16G3. 硬盘：1TB SSD4. 系统：Windows 11家庭中文版5. 包含21.45英寸显示器（分辨率：1080P）	台	6	5281.66	31689.96		
本页小计								172517.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第6页 共41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	
6	030501002001	A4打印机	1、名称：A4打印机 2、类别：A4黑白打印16页/分钟，USB接口打印，兼容win10、win11，纸张输入容量150页	台	2	913.89	1827.78		
7	030501002002	打印复印彩色一体机	名称：打印复印彩色一体机 1. 功能：双面彩色打印/双面彩色复印/网络彩色扫描 2. 屏幕尺寸≥7寸彩色触控液晶屏UI面板可调节方便轮椅用户查看 3. 速度≥30页/每分钟（打印，复印） 4. 首页输出时间少于4.6秒，预热时间：≤22秒 5. 标配2出纸口 6. 扫描速度：≥黑白55张/分钟，≥彩色55张/分钟，分辨率：00*600dpi 400*400dpi 300*300dpi 200*200dpi 7. 打印功能：≥分辨率1200*2400dpi 8. 内存容量：系统内存≥4GB，硬盘≥128G 9. 端口：USB3.0，网络Ethernet 1 000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 10. 双面同步输稿器：容量≥110张（最大尺寸A3，最小A5；介质：38-128g）；给纸速度：≥30ppm，进纸重量38-128克 11. 手送纸盘容量≥96张	台	1	28905.41	28905.41		
本页小计								1827.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第7页 共41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	
			12. 输出介质：60g-256g 13. 纸盒：标配2个纸盒(500*2)， 最大可支持选配至2096张。 14. 连续复印页数：1-999张 15. 可建立账户实现账户管理 16. 可以选配传真卡， 17. 可选配A1型装订器、B1型装订器及B1型小册子装订器 18. 单组份无载体 19. 易换鼓，四个颜色鼓通用，可互换，黑白不停机 20. 电子分页，身份证复印功能 21. 智能节电功能 （打印时扫描部分不工作，扫描时打印部分不工作） 22. 超级节能：待机休眠时耗材仅1W 23. 超级静音：节能和待机3.3B，运行时6.4B 24. 可扫描格式：TIFF, JPG, PDF, JPEG, DocuWorks 25. 可扫描至usb或usb打印（选购） 26. 厂家提供废旧墨粉，鼓，整机的回收服务。						
本页小计								28905.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第8页 共41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	
8	030501012003	交换机	1、名称：核心交换机 2、功能：三层网管交换机，交换容量396Gbps/3.96Tbps，包转发率108Mpps/144Mpps，24口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	台(套)	1	10495.77	10495.77		
9	030501011001	防火墙	1、名称：防火墙 2、规格：标准机架式中小企业云管防火墙，固化8个千兆电口，1个千兆光口，1个万兆光口，1U高度，标配单电源，可支持扩展1T企业级硬盘，支持MACC/睿易APP远程云管理、极速智能配置开局	台(套)	1	17883.48	17883.48		
本页小计							28379.25		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第9页 共41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	
10	030501009001	路由器	1、名称：路由器 2、类别：固化8个千兆电口，2个千兆光口，标准1U设备，2G带宽，推荐带机终500台，支持家宽场景的会话+流量综合负载均衡、内置状态检测防火墙，支持酒店投屏、支持Easy/IPsec/SSL VPN，酒店投屏数250、IPsec VPN服务端支持并发隧道数200、SSL VPN服务端支持并发隧道数200，支持Web认证、本地服务器认证，支持应用流控、支持整网管理应用会话抑制、应用流控、应用控制、URL阻断，支持应用路由、策略路由等多类型路由，支持睿易MACC云平台与睿易APP管理。不支持硬盘扩展，不支持威胁情报库授权。	台(套)	1	7584.89	7584.89		
11	030501012004	交换机	1、名称：24口千兆交换机 2、功能：二层网管交换机，交换容量336Gbps，包转发率78Mpps，24口10/100/1000Mbps自适应电口交换机，固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	台(套)	10	2115.07	21150.70		
本页小计								28735.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第10页 共41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	
12	030501012005	交换机	1、名称：24口监控poe千兆交换机 2、功能：24个10/100/1000Mbps电口（支持PoE/PoE+），2个SFP光口。整机POE最大输出功率370W，支持端口状态显示、端口流量统计、PoE端口输出功率状态、端口双工/协商速率配置、流控配置、PoE输出开关，支持广播风暴抑制、端口限速、端口隔离，支持端口镜像、环路保护、线缆检测支持EWEB/APP/MACC管理。	台(套)	4	2913.56	11654.24		
本页小计								11654.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第11页 共41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	
13	030507008008	监控摄像设备	1、名称：400万监控摄像头 2、类别：双光系列摄像机采用先进的智能算法，卓越的ISP图像处理技术，通过智能算法控制补光切换，既能红外又能暖光全彩监控，实现客户一机双用的完美体验。支持智能动检（人） 采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 最大可输出400万（2560×1440）@25fps 支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 内置高效多晶灯，最大红外监控距离50米，暖光监控距离30米 支持数字宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 内置1个MIC 支持DC12V/PoE供电方式，方便工程安装 支持IP67防护等级	台	33	907.32	29941.56		
14	030507013003	录像设备	1、名称：64路8盘位硬盘录像机 2、规格：网络硬盘录像机为一款具有高规格视频接入性能、强劲视频解码能力的轻智能网	台(套)	1	7387.96	7387.96		
本页小计								29941.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第12页 共41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
			络硬盘录像机，产品具备本地多画面实时预览显示、录像存储、录像回放等常规功能之外，还支持高分辨率及各类形态的前端摄像机接入，同时还支持人脸识别、周界防范、智能动检等多种前后智能应用。设备稳定可靠、应用丰富、操作便捷、性能强劲可广泛应用于各类场景。支持WEB、本地GUI界面操作 支持最大64路网络视频接入，网络性能384Mbps接入、384Mbps储存、384Mbps转发 支持1路32MP@25fps；1路24MP@25fps；2路16MP@30fps；4路12MP@30fps；6路8MP@30fps；8路6MP@30fps；8路5MP@30fps；12路4MP@30fps；24路1080p@30fps解码。最大支持16路视频回放 支持32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；960p；720p；D1；CIF；QCIF IPC分辨率接入 支持前智能：高空抛物检测、人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、智能动检、物品监控、电瓶车入梯 支持2路后智能人脸检测比对；					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第13页 共41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
			或4路后智能周界防范；或8路后智能智能动检 支持最大20个人脸库，共2万张人脸图片 支持8个内置SATA接口，单盘最大容量支持20T，可配置成单盘，支持Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD等各种数据保护模式 支持N+M集群管理功能，当主机发生故障时，备机可替换故障主机继续录像，故障恢复后，备机可将存储的录像回传至故障主机 支持iSCSI扩展存储功能，支持iSCSI方式对接IP SAN设备，实现扩容存储 支持电子云台，将全景画面中多个感兴趣区域提取成单独细节画面，当区域内有人、车目标经过时对应细节画面随目标跟踪展示 支持提供主动注册服务，前端相机支持以主动注册方式添加到设备上 支持主动注册客户端功能，设备可以以主动注册方式添加到平台 支持16路报警输入、6路报警输出，其中1路12V1A ctrl输出 支持4个USB接口 （2个前置USB2.0接口、2个后置USB3.0接口）					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第14页 共41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	
			支持2个千兆以太网口，支持2个不同段IP地址的IPC设备接入，支持将多网口设置同一个IP地址，实现数据链路冗余 支持2路VGA输出，2路HDMI输出，其中VGA1/HDMI1同源输出、VGA2/HDMI2同源输出，VGA1/HDMI1和VGA2/HDMI2两组之间支持异源输出。HDMI1最大支持8K显示输出，HDMI2最大支持4K显示输出，VGA1/VGA2最大支持1080p显示输出 可接驳支持ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机 支持Smart H.265/H.265/Smart H.264/H.264，支持一键添加IPC并自动切换到H.265 支持IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、RTSP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF 24.12网络协议 支持大华云联功能，支持云联APP远程监控、预览、回放 支持硬盘、外接USB存储设备、DVD刻录等存储方式，支持U盘，eSATA方式。具体详见技术要求						
15	030501001009	输入设备	1、名称：监控硬盘8T	块	8	3080.43	24643.44		
本页小计								32031.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第15页 共41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	
16	030507014004	显示设备	1、名称：55寸监视器 2、规格：本产品采用宽视角面板，采用领先算法技术，画面色彩靓丽、逼真，画质清晰，无拖尾，自动消除残影功能；同时具有丰富的扩展接口，广泛应用于安防监控、智能显示、商务办公等场景。 •工业级宽视角面板，适合7*24小时连续工作 •4K超高清显示， •1.07B显示色彩，真实呈现画面的每一个细节 •窄边框设计，外观简约美观 •极速响应，画质流畅无拖尾 •遥控、按键双重控制，支持远程开关机 •自动消除残影功能，保护液晶屏的长期使用 •专业散热设计，延长设备使用寿命 •内置高性能电源设计，能耗低，静音	台	1	5151.63	5151.63		
17	030507016008	停车场管理设备	1、名称：2联控控制台	台(套)	1	1491.91	1491.91		
18	030502001001	机柜、机架	1、名称：1.8米机柜	台	2	2307.01	4614.02		
本页小计								11257.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第16页 共41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	
19	030501009002	路由器	1、名称：吸顶无线ap 2、类别：1775M双频千兆吸顶AP，1个千兆LAN口上联，内置天线，支持2.4GHz/5GHz双频通信，支持802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2/ax协议。支持AP与路由两种工作模式，支持AI智能漫游，支持802.11K/V协议，支持睿易一体化组网，支持“睿易”APP管理。支持802.3at PoE供电和本地供电	台(套)	8	1227.74	9821.92		
20	030502010001	配线架	1、名称：理线架48口	个(块)	10	89.25	892.50		
21	030501012006	交换机	1、名称：24口网络POE交换机 2、功能：二层网管交换机，交换容量336Gbps，包转发率78Mpps，24个10/100/1000Mbps自适应电口交换机（支持POE/POE+，POE功率370W），固化4个SFP千兆光口，支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能，支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	台(套)	1	5397.75	5397.75		
22	030501001011	插座	1、名称：网络插座 2、类别：双网口 3、规格：含模块	台	10	85.84	858.40		
23	030404035001	插座	1、名称：网络地插 2、规格：含模块	个	102	138.85	14162.70		
24	030411006001	接线盒	1、名称：接线盒	个	154	8.50	1309.00		
25	031101007001	不间断电源设备	1. UPS主机基本要求为：塔式单进单出UPS，功率为6kVA。应采用数字化控制技术、三电平	套	1	7832.17	7832.17		
本页小计								32442.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第17页 共41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
			技术和高频电源变换技术，具有体积小、性能高、可靠性高等特点，使得节能效益显著，大幅减少运营成本。 （项目进场前需提供原厂盖章所投产品的彩页资料。） 2. 输入电压范围：满足80~275Vac，输入电压宽，适应恶劣电网环境。 3. 输入功率因数：100% 非线性负载：≥0.99，50% 非线性负载：≥0.97，30% 非线性负载：≥0.98。 4. 整机UPS效率：100% 阻性负载：≥95%、50% 阻性负载：≥95%、30% 阻性负载：≥95% （项目进场前需提供泰尔检验报告证明。） 5. 整机输入频率要求适应50Hz/60Hz的电源频率输入，无需增加任何技术升级收费及选配件，即可满足现场应用要求。 6. UPS产品应具有LCD蓝色背光宽屏液晶显示屏，可流程化显示UPS主机的工作模式、工作参数与用户的负载量、电池剩余容量等状态，方便用户对设备进行管理。 7. UPS产品应采用接线排，便于安装，输入配备有市电输入和旁路输入微型断路器；保护设备运行安全可靠。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第18页 共41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	
			（项目进场前需提供原厂盖章所投产品的图片证明。） 8. UPS输入保护：UPS产品应配备具有快速可恢复的过流保护装置； 9. 所投产品标配RS232通信，能够实现通信互联；还可以选配USB通信、SNMP卡、干接点等多类型接口，以实现ups主机监控需求。 10. 主机具有EPO接口，可在紧急情况实现远程控制，切断ups交流输出，确保安全。 （项目进场前需提供原厂盖章所投产品的彩页或样本证明。） 11. 主机输出电压有四个档位，分别为208V、220V、230V、240V输出可调，适应不同负载应用。 （项目进场前需提供原厂盖章所投产品的彩页或样本证明。） 12. 电池节数调节范围不小于16~20节，且显示面板单节可调，防止单节电池出现故障，能快速去除该电池并最大程度保证系统后备时间。 （项目进场前需提供原厂盖章所投产品的彩页或样本证明。）						
26	030405001001	蓄电池	1、名称：免维护电池12V/24AH	个(组件)	16	361.81	5788.96		
本页小计								13621.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第19页 共41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	
27	030404012001	蓄电池屏（柜）	1、名称：电池箱 2、型号：定制+含电池连接线	台	1	2443.24	2443.24		
28	030404035002	插座	1、材质：3位10A国标，带独立开关，带防雷功能，1.8米线10A头	套	2	87.79	175.58		
29	030507007001	智能门禁一体机	1、名称：智能门禁一体机 2、类别：7寸人脸识别、280KG磁力锁7英寸智能门禁一体机，采用200W双目摄像头，融合智能识别算法，准确率高达99.9% ，可实现0.2s快速无感识别。同时支持多种验证方式可选，满足不同场景需求。采用2.5D曲面IPS屏，时尚大方 采用7英寸液晶屏，屏幕显示分辨率达到1024x600 采用 200万双目摄像头 采用高性能图像传感器，无需白光补光，在暗光或无光环境下也能识别 支持IP65防护等级 支持自动补光，可有效降低环境光污染 支持1万个用户（最大支持不超过50个管理员）、1万张人脸、1万个密码、5万张卡片、30万条记录 支持人脸、IC卡、CPU卡（需另购PSAM卡）、CPU卡序列号、身份证序列号、密码、二维码（支持2.2cm*2.2cm~5cm*5cm大小且内容小于128字节的二维码）等多种识别方式	台	1	1402.71	1402.71		
本页小计								2618.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第20页 共41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
			，并支持多种组合识别鉴权方式 支持显示人脸框，并实时检测最大人脸，支持识别区域及人脸目标大小设置 支持面部识别距离0.3m-3.0m；适应0.9m~2.4m身高范围（镜头安装高度1.4米） 人脸识别速度0.1秒，可实现无感通行 支持多种比对结果呈现模式及多种语音提示信息，适应多种场景，有效保障用户隐私 支持未佩戴口罩检测模式，实现未佩戴口罩异常事件告警 支持活体检测功能，支持手机照片、打印照片和视频防假 支持口罩检测、安全帽检测 支持逆光、顺光等强光场景的稳定识别，场景适应性更广 支持门控安全模块扩展，防止暴力开门，提升通行安全 支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、 门超时报警、非法卡超次报警、非法密码超次报警 支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP用户下发、普通用户下发、其它用户下发 支持与室内机、管理机、手机APP可视对讲 支持TCP/IP和4G接入网络，支					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第21页 共41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
			持主动注册、P2P注册、DHCP 支持在线升级，USB升级 支持3.5mm音频接口，可扩展外接音箱 支持下模块扩展功能 （指纹、二维码、人证、人证+二维码、指纹+二维码） 支持自定义语音，验证成功后可叠加播报姓名 支持本机WEB人员管理，支持人员新增、删除和修改 支持本地考勤管理和考勤报表导出功能 支持门铃功能 支持多人识别，最多可6人同时人脸识别 支持人脸美颜功能 支持语音识别，开启后可通过“小华小华”、“你好小华”唤醒并语音控制设备 支持视频和图片广告播放 （支持5段主流MP4、AVI、DAV格式视频（单位视频大小不超出20MB）和10张主流JPG、PNG、BMP格式图片（单位图片大小不超出2MB）播放 支持戴口罩人证比对 （需配置含身份证下模块）、人脸识别 支持消防报警联动（需接入报警输入接口，并配置对应联动） 适配平台：SmartPSS plus、云睿、ICC、大华云联 支持手机NFC刷卡，且可配置使能开关 支持电源输出，给锁供电					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第22页 共41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	
			(输出DC12V/1A) 注意事项： 1. 本机不标配电源适配器，请额外选配； 2. 户外使用时，建议增加防雨遮阳罩。 3. 反潜回需要配套外接读卡器使用。适用于写字楼、学校、园区、社区、工厂、公共场馆、商务中心、政府大楼等多种应用场景						
30	011104004001	防静电活动地板	1、面层材料品种、规格、颜色：静电地板	m2	12.5	181.70	2271.25		
31	030507014005	显示设备	1、名称：电子大屏 1、像素点间距：≤1.8mm 2、刷新率：≥3840Hz，支持通过配套控制软件调节刷新率设置选项 3、像素构成：1R、1G、1B 4、封装方式：SMD表贴三合一，灯芯键合线材质为铜线，五面黑灯，表面不反光 5、驱动方式：恒流驱动；控制方式：同步控制系统；维护方式：前后双向维护 6、整屏平整度≤0.04mm；模组平整度≤0.03mm 7、白平衡亮度：0-700cd/m ² 可调；亮度调节：0-100% 亮度可调，256级手动/自动调节，屏幕亮度具有随环境照度的变化任意调整功能；亮度均匀性：≥99%	m2	18.72	7772.22	145495.96		
本页小计								3673.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第23页 共41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
			8、色温800K-18000K可调；白平衡状态下色温在6500K±5% ；色温为6500K时，100%75%50%25% 档电平白场调节色温误差≤100K 9、水平视角≥170° ；垂直视角≥170° 10、对比度≥9000:1 11、具有H2S宽动态处理技术，解决主控机二次重复播放时的衰减等现象 12、灰度等级≥14bit，红绿蓝各256级，可达16384级；采用EPWM 灰阶控制技术提升低灰视觉效果，100% 亮度时，14bit灰度；70% 亮度，14bit灰度；50% 亮度，14bit灰度；20% 亮度，12bit灰度，显示画面无单列或单行像素失控现象；支持0-100%亮度时，8-14bits灰度自定义设置 13、供电电源：在4.2*(1±10%)VDC~4.5*(1±10%) VDC范围内能正常工作；峰值功耗≤300W/m ² ；平均功耗≤120W/m ² 14、在器具输入插座端与屏正面之间施加试验电压3kv/50Hz					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第24页 共41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
			，保持1min，不应出现飞弧和击穿现象，产品能正常工作； 在5000米海拔环境下，产品可正常工作；输入电压：支持宽压输入在96-264VAC，支持窄压输入在200-240VAC，在该范围内能正常工作 15、防护性能：具有防静电、防电磁干扰、防腐蚀、防霉菌、防虫、防潮、抗震动、抗雷击等功能；具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到IP60 16、具有列下消隐功能、倍频刷新率提升2/4/8倍、低灰偏色改善 17、色坐标X、Y坐标符合SJ/T 11141-2017 5.10.5规定；色度均匀性±0.001Cx、Cy内；色域空间≥120% NTSC，LED显示屏ColorSpace覆盖率≥170%YUV (PAL) 18、数据记忆储存于LED显示模块箱体中，更换箱体设备时，无需重新设定参数；支持采用电源双备份，两个电源互为备份方式，任一电源故障不影响屏体正常工作；支持采用双电力备份，可以同时接入2路电力供电互为备份方式，任一电力故障不影响屏体显示；支持采					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第25页 共41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
			用双系统备份，两套发送卡和两套接收卡互为备份方式，任一套发送卡和接收卡故障不影响屏体正常显示 19、为了所投LED显示屏产品的安全性和适应性，屏体内部所用排线需符合耐高温实验、耐压测试、折弯参数测试要求，耐燃等级符合VW-1/UL94V-0 20、具有SELV电路，在SELV电路中任何两个导体之间或任何一个这样的导体和地之间的电压的限值为：正常工作条件下，不超过42.4V交流峰值或60V直流值，单一故障条件下，在200ms后不超过42.4V（30V有效值）交流峰值或60V直流值，并且在200ms内其极限值不超过71V（50V有效值）交流峰值或120V直流值 21、防电击等级依据GB4943.1标准，使用基本绝缘作为基本安全防护，同时使用保护连接和保护接地作为附加安全防护，达到防电击保护I类设备 22、支持软件自定义修改分辨率，自定义分辨率，更加适合LED屏幕的使用；支持分屏操作。支持任意比例拼接素材和多图层叠加；支持无线遥控、手机遥控，一键切换视频；支持与智能播控软件一键IP连接 23、产品采用高端芯片，可智					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第26页 共41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	
			能调节正常工作与睡眠状态下的节能效果 (动态节能, 智能息屏), 开启智能节电功能比没有开启节能50%以上						
32	030507014006	显示设备	1、名称：电源 显示屏开关电源 工作温度 -25℃~+70℃ 低温启动特性 @-40℃ -25℃, 220Vac 输入, 热机 5分钟, 带载 40A, 储存温度 -40℃-85℃ 工作湿度 20%RH-90%RH 储存湿度 10%RH-95%RH 散热方式 自然对流散热, 需紧贴客户金属机箱外壳散热 大气压 70-106KPa 可用最高海拔高度 3000m 物理尺寸 长192.5±1mm*宽82±1mm*高 30±1mm 重量 0.36kg 输入端子 9.5mm-5P pitch terminal, L N FG 输出端子 9.5mm-6P pitch terminal, V+ V+ V+ V- V- V 短路保护 可长期短路, 消除短路后自动恢复工作 过流保护 48~76A 故障消除后自动恢复 工作额定输出电压 V1:+4.5Vdc	m2	18.72	941.90	17632.37		
本页小计								145495.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第27页 共41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	
			额定输出电流范围 0~40.0A 稳压精度 ±2% 负载调整率 ±2% 电压过冲 <5.0% 启动时间 3Sec. 纹波噪声 <200mV 容性负载至少 5000uF						
33	030505011002	播控设备安装、调试	1、名称：处理器 1.最大带载780万像素，12路千兆网口输出 2.最宽8192像素点或最高4096像素点 3.支持4路信号输入：3xHDMI1.4，1xDVI 4.支持单机或双机冗余备份 5.支持1路独立音频输入，1路独立音频输出 6.支持3画面显示，位置、大小可自由调节 7.支持视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放 8.支持低亮高灰，能有效地保持低亮下灰阶的完整显示	台	1	6199.90	6199.90		
34	030507014007	显示设备	1、名称：钢架 2、类别：含包边(7.78*2.5)+耗材	m2	19.45	603.30	11734.19		
35	030501010001	收发器	1、名称：HDMI视频信号发射器+接收器	对	2	2852.70	5705.40		
36	030502016001	布放尾纤	1、名称：5米高清线	根	5	59.93	299.65		
本页小计								41571.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第28页 共41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	
37	030506005002	背景音乐系统调试	1、名称：控制主机 1. 工控机箱设计，采用≥17.3英寸电容触摸屏。 2. 采用的国产处理器配置≥8核，≥8线程，≥2.7GHz主频；≥1×256G M.2固态硬盘；≥1×8G DDR4内存。 3. 抽拉式键盘鼠标设计。 4. 具有≥1×VGA接口、≥1×DVI接口、≥6×COM RS232接口（COM3/4支持RS232/RS485）、≥4×USB2.0接口、≥4xUSB 3.0接口、≥1×PS/2接口、≥1×MIC IN接口、≥1×LINE OUT接口、≥1×LINE IN接口、≥1×TRIGGER INPUT接口。	台(系统)	1	10976.65	10976.65		
38	030501001012	输入设备	1、名称：数字化网络广播系统服务平台VN.WS36571 1. 系统有多种登录方式，包括账户密码、PIN码、图案密码，可设置登录错误次数限制，可自定义锁定时间。 2. 平台支持新建用户，并对其权限进行管理，包括终端和分组权限；支持高级任务优先级和角色权限分配；同时支持禁用或启用用户。支持对用户进行账号代管操作，支持一键控制代管操作。 3. 系统可对终端进行≥10段均衡器调节，保存为模板，并可	台	1	8077.26	8077.26		
本页小计								10976.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第29页 共41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
			应用到其他终端设备。 4. 具备电子地图、在线地图功能，可在地图上进行终端部署，在地图上可实时查看终端状态，实时显示设备状态；支持GIS地图功能，支持一键广播。 5. 支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯/蓝灯亮、绿灯/蓝灯灭时间0-10S。 6. 支持遥控配置功能，可查阅遥控器列表、遥控任务、遥控话筒任务，支持配置≥20个按键任务，可配置任务音量、优先级、混音配置、播放音源信息，播放音源支持选择话筒、快捷音源、音乐播放。 7. 具有多语言功能，支持多语言一键切换，支持中文简体、中文繁体、英文、韩语、葡萄牙语、西班牙语、俄语、法语、阿拉伯语的语言切换。 8. 系统功能模块自定义：首页入口自由配置。可自定义界面模式，包括经典模式、简约模式。 9. 具有资源共享功能，用户可以自定义共享权限，可共享分组管理、定时打铃、定时任务、一键报警任务、云播音室、媒体库。 10. 具有节假日图文推送的功能，并为用户提供了自定义设备					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第30页 共41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
			图文展示的选项。 11. 具有4×100级自定义配置任务优先级，满足各种优先级任务自动调度。 12. 具有系统状态、终端状态的系统检测功能，支持一键导出报告。 13. 具有系统小助手，实现操作手册、模块说明、任务提醒、意见反馈的快捷查看。 14. 具有用户自定义大数据面板科技仓模式下方的展示标语，展示标语可设置为静态或动态形式。 15. 系统具有抗丢包功能，采用了数据冗余编解码算法，实现在网络丢包严重的网络环境下音频播放无卡顿，可支持≥37.5%丢包率。 16. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。 17. 定时打铃支持任意条数的定时任务在本方案或跨方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。支持一键方案调配功能等。 18. 支持设置节假日或特殊日期，实现指定时间停用所有定时任务。 19. 用户可选择特定的终端设备，并设定具体的时间点，系统					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第31页 共41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
			将在该时间点自动对选定的终端执行音量均衡调整，可以对音量进行等比例的设置。 20. 具有定时插播模式，可设置执行时间点范围、间隔时间，批量自动生成打铃任务。 21. 具有启用考试模式功能，支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务。 22. 具有一键巡检功能，支持拾取现场音箱声音状态并回传给系统，可逐个自动比对回传的终端数据与任务播放的数据，将音频相似度比对结果输出报告。 23. 具有终端列表的导入/导出功能，定时打铃的导入/导出功能，终端自动上线、终端手动添加使用、音量批量编辑。 24. 支持设置打铃任务和定时任务时选择听书模式。在此模式下，用户可以选择循环播放或随机播放。听书模式具有记忆功能，能够记住上次播放的进度，继续从上次中断处播放。允许用户定义上次的播放进度、定时设置和播放次数、任务结束时间管理功能。 25. 具有任务回收站，支持将删除的定时打铃或定时任务放置在此模块中，可实现一键恢复/删除操作。					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第32页 共41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	
			26. 系统支持监控配置，支持客户端接入≥6路视频监控信号，用户实时查看与设备绑定的监控点现场画面。此外，客户端还具备对特定监控设备关联的广播设备进行广播的功能。系统提供了包括移动侦测、越界侦测、区域入侵侦测、目标进入区域、目标离开区域、遮挡报警、徘徊行为检测监控的配置，并能自动触发预设的音频报警，实现实时告警。 27. 具有数字混音功能，支持任务自定义混音配置，支持对各端的广播/对讲/终端点播任务设置混音配置。支持麦克风前景音与背景音的配置选项，并允许用户调节背景音的音量强度。 28. 平台是整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括语音播控台、对讲终端等状态。 29. 支撑各音频终端的运行，负责音频流						
39	030501001013	输入设备	1、名称：银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）V10 1. 要求操作系统为国产操作系统。 2. 要求操作系统为服务器版。 3. 要求操作系统适配兆芯处理器。	台	1	4491.54	4491.54		
本页小计								12568.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第33页 共41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	
40	030904002001	线型探测器	1、名称：消防采集器 1. 具有≥16路(开关量)短路输入接口，支持服务器端配置相应预设功能；具有≥8路(开关量)短路输出接口，支持服务器端任意配置相应预设输出。每≥1路(开关量)短路输入和输出采用独立的LED状态指示。面板上的≥24个LED指示灯，其中≥16个对应显示短路信号的输入，≥8个对应显示短路信号的输出。 2. 具有市电电压插座接口和直流电源接口，两种电源模式备份选择。 3. 具有≥1组线路（AUX IN）输入接口，独立音量电位器调节音量大小。支持本地音源输入采集功能。支持音频信号自动触发执行采集任务功能。音频输入带状态灯指示。当输入音频信号过大时，削峰状态指示灯点亮	个	1	2032.27	2032.27		
41	030506001001	扩声系统设备	1、名称：网络寻呼话筒 1. 具有自定义按钮，支持自定义音乐播放、对讲、广播功能；具有紧急报警按钮，支持一键报警广播功能。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件，需提供面板按钮产品图和	台	2	2448.84	4897.68		
本页小计								2032.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第34页 共41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
			功能界面截图佐证) 2. 内置网络音频解码，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。 3. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。 4. 设备支持全双工双向对讲功能，支持≥12路会议通话功能，支持多方通话可视化展示。设备自带回声消除抑制功能。 5. 内置语音识别唤醒功能，支持语音控制任务执行、结束、上一曲、下一曲。 6. 支持节假日祝福图片显示，可自定义祝福图片显示，支持歌曲歌词同步显示。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件，提供功能界面截图佐证） 7. 桌面式设计，自带≥10.1英寸IPS屏幕，分辨率等同或优于1024x600，支持触摸操控。支持进入休眠、低功耗省电模式，支持账号密码管理。 8. 具有≥1路USB接口，支持本地音频文件自由点播播放；具有≥1路3.5mm耳机输出接口和≥1路3.5mm MIC输入接口；具有≥1路音频					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第35页 共41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	
			线路输出接口，具有≥1路音频线路输入接口。 9. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5% 时，音频播放无卡顿。 (项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件)						
42	030501013001	网络服务器	1、名称：校时服务器 1. 设备采用机柜式设计，自动实现卫星自动校时，使用地球同步卫星作为校时基准，与格林威治时间误差≤0.1秒。 2. LCD显示屏显示当前时间、信号和卫星信息。 3. 支持与公共广播系统对接作为校时系统。 4. 产品标配BDS（北斗卫星）校时系统。	台(套)	1	5536.43	5536.43		
本页小计								10434.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第36页 共41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	
43	030506004001	背景音乐系统设备	1、名称：前置放大器 1. 具有≥5路话筒（MIC）输入接口，≥3路标准信号线路（AUX）输入接口，≥2路紧急线路（EMC）输入接口。 2. MIC5具有最高优先、强行切入优先功能；MIC5和EMC最高优先权限功能可通过拨动开关交替选择。 3. 紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能。 4. MIC1、2、3、4、5和≥2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能。 5. 具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮。 6. MIC2、3、4、5通道灵敏度可通过拨码开关选择	台	1	1446.37	1446.37		
44	030506001002	扩声系统设备	1、名称：模拟话筒 1. 换能方式：驻极体 2. 钟声提示：带钟声提示功能 3. 线材配备：10米（卡农母头转6.35音频线） 4. 咪杆长度：420mm 5. 具备有灯环提示功能	台	1	937.65	937.65		
本页小计								2384.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第37页 共41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	
45	030506004002	背景音乐系统设备	1、名称：电源管理器 1. 机柜式设计，黑色氧化铝拉丝面板。 2. 支持≥16路电源输出，具有≥14个AC220V(10A)，≥2个AC220V(16A)接口，电源插口总容量达≥6KVA。 3. 设有船型开关，可手动控制≥16个电源上断电；也可与定时器、智能控制器相连接，实现自动控制；支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 4. 有≥1路24V消防信号输入接口；≥1路消防短路报警触发信号输出。	台	1	1368.15	1368.15		
46	030506001003	扩声系统设备	1、名称：AI广播话筒 1. 具有自定义按钮，支持自定义音乐播放、对讲、广播功能；具有紧急报警按钮，支持一键报警广播功能。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件，需提供面板按钮产品图和功能界面截图佐证） 2. 内置网络音频解码，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。 3. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。	台	1	3439.58	3439.58		
本页小计								1368.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第38页 共41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
			4. 设备支持全双工双向对讲功能，支持≥12路会议通话功能，支持多方通话可视化展示。设备自带回声消除抑制功能。 5. 内置语音识别唤醒功能，支持语音控制任务执行、结束、上一曲、下一曲。 6. 支持节假日祝福图片显示，可自定义祝福图片显示，支持歌曲歌词同步显示。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件，提供功能界面截图佐证） 7. 桌面式设计，自带≥10.1英寸IPS屏幕，分辨率等同或优于1024x600，支持触摸操控。支持进入休眠、低功耗省电模式，支持账号密码管理。 8. 具有≥1路USB接口，支持本地音频文件自由点播播放；具有≥1路3.5mm 耳机输出接口和≥1路3.5mm MIC输入接口；具有≥1路音频线路输出接口，具有≥1路音频线路输入接口。 9. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5% 时，音频播放无卡顿。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第39页 共41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	
47	030506004003	背景音乐系统设备	1、名称：ZD-T LinkIP网络功放终端 1. 面板具有≥3个自定义功能按键，可定义播放曲目、执行区域、任务音量、优先级、持续时间、播放模式。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件，需提供面板按键产品图和功能界面截图佐证） 2. 具有≥1路100V定压信号备份输入接口，在机器无网络的状态下切换到备份通道。支持网络与模拟100V主备切换功能。 3. 内置网络音频解码模块，支持MP3、WAV、FLAC、OGG、AAC、OPUS主流音频格式，兼容等同或优于8kHz-48kHz全采样率。 4. 设备采用ARM架构等同或优于四核CPU芯片和音频算法处理技术，内置DSP音频处理，支持数字混音，≥10段EQ均衡配置。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件） 5. 面板自带≥3.9英寸TFT彩屏，可以显示动态图像和机器工作状态；具有自旋式飞梭旋钮	台	2	3307.27	6614.54		
本页小计								3439.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第40页 共41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	
			，可控制终端输出音量大小。 6. 具有≥1路USB接口；具有≥1路LINE OUT线路输出接口；具有≥1路短路输入接口；具有≥1路短路输出接口；具有≥1路RS-485控制接口。 7. 功放输出功率≥120W。 8. 系统采用数据冗余编解码算法，支持抗丢包恢复功能，网络丢包≥37.5%时，音频播放无卡顿。 （项目进场前需提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标志的检测报告扫描件或复印件）						
48	030506001004	扩声系统设备	1、名称：天花喇叭 1. 额定功率（100V）：3W,6W 2. 额定功率（70V）：1.5W,3W 3. 灵敏度≥89dB 4. 频率响应（-10dB）：100Hz-16KHz 5. 喇叭单元：5"×1	台	16	213.07	3409.12		
49	030502016002	布放尾纤	1、名称：音频连接线 2、规格：1.8米音频连接线：莲花（RCA）-莲花（RCA）	根	10	53.60	536.00		
50	030502005001	双绞线缆	1、名称：6类网线 2、规格：管内穿线	m	3800	3.97	15086.00		
51	030501006001	互联电缆	1、名称：6类网线 2、类别：桥架配线	m	4200	4.14	17388.00		
52	030411004001	配线	1、名称：RVV 2*1.5 2、配线形式：管内穿线	m	300	3.63	1089.00		
本页小计								44122.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第41页 共41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
53	030411004012	配线	1、名称：RVV 2*1.5 2、配线形式：管内穿线	m	300	6.42	1926.00	
54	030411004013	配线	1、名称：RVV 2*1.5 2、配线形式：管内穿线	m	300	5.00	1500.00	
55	030411001001	配管	1、名称：刚性阻燃管 2、规格：PC20 3、配置形式：暗配 4、含开槽及补槽	m	1750	12.19	21332.50	
56	030411001003	配管	1、名称：刚性阻燃管 2、规格：PC20 3、配置形式：吊顶内敷设	m	650	12.65	8222.50	
57	030411001004	配管	1、名称：刚性阻燃管 2、规格：PC25 3、配置形式：暗配 4、含开槽及补槽	m	100	14.11	1411.00	
58	030411001005	配管	1、名称：刚性阻燃管 2、规格：PC25 3、配置形式：吊顶内敷设	m	100	13.56	1356.00	
59	030411003001	桥架	1、名称：200*100桥架	m	130	92.62	12040.60	
60	030413001001	铁构件	1、名称：桥架支架制作及安装 2、含支架刷漆	kg	127.44	23.48	2992.29	
			分部小计				1552610.86	
			分部分项合计				1552610.86	
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	1800.49	1800.49	
			单价措施合计				1800.49	
			本页小计				52581.38	
			合 计				1554411.35	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第1页 共2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	031302001001	安全文明施工费		100.000	3251.47			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	2852.17			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	399.30			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.050	95.07			
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.075	142.61			
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.025	47.54			
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.100	2091.59			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：月城科技广场3#楼改造工程-智能化工程

标段：

第2页 共2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
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	57.04			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计						5685.32		

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

