

松山区公共资源交易中心新址
智能化系统建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

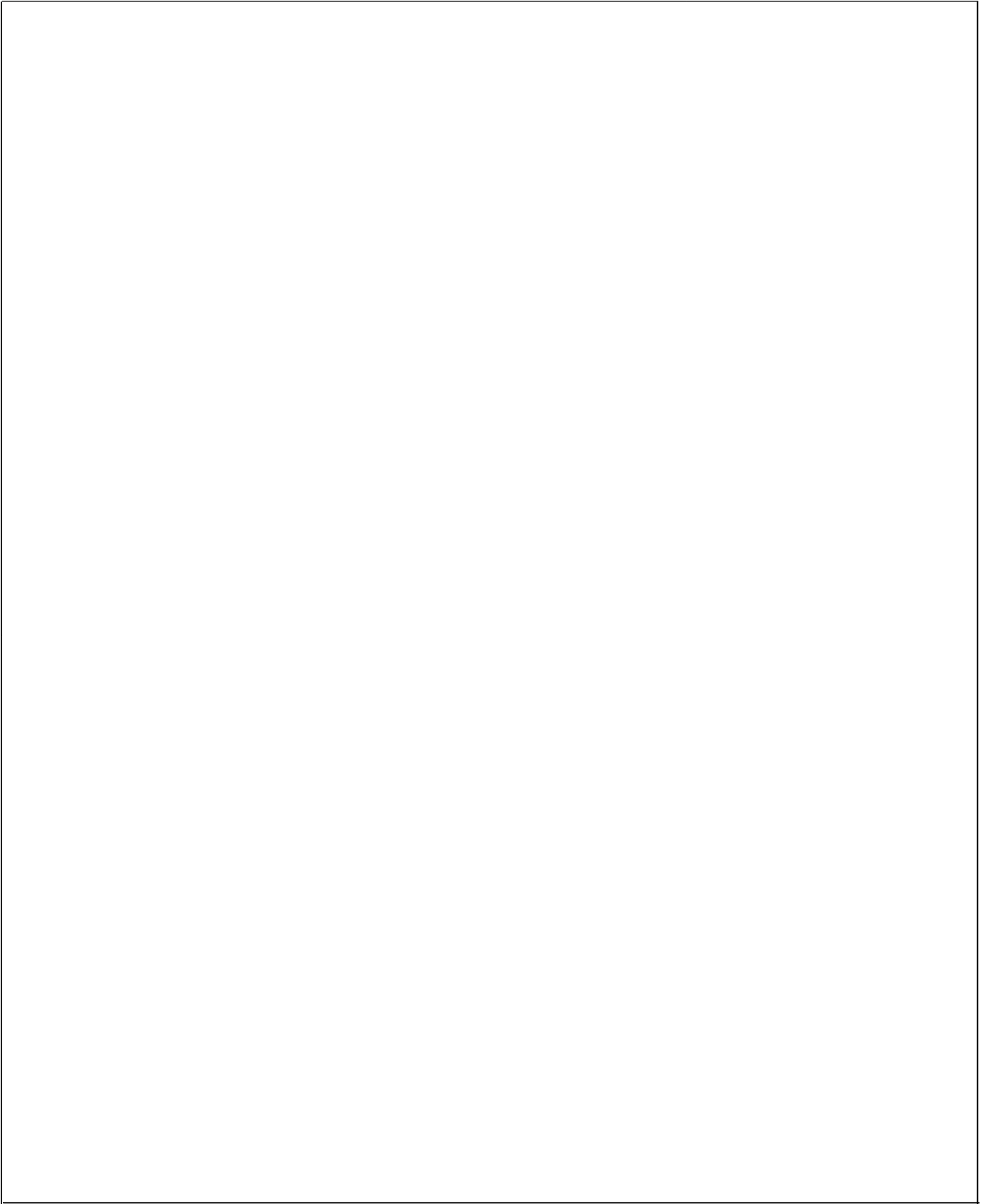
造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

总 说 明

工程名称：松山区公共资源交易中心
新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 1 页



门禁、手机信号屏蔽及其它系 工程
统

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 12 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030507005001 | 人脸门禁一体机 | 1. 名称:人脸门禁一体机 2. 技术参数:设备应采用嵌入式 linux 系统。前面板防破坏能力应满足 IK07 的要求; 结构后壳防破坏能力应满足 IK10 的要求; 防水等级应满足 IP66防护等级; 支持壁挂安装 接口应不低于如下配置: 1. LAN×1, 支持 10M/100M/1000M 网络自适应配置; 2. RS-485 串口×1 个; 3. 输入、输出韦根接口×1 个(平台可配置); 4. USB 接口×2 个, 包括 type C 接口、micro USB 接口和普通 USB 连接接口(需扩展线); 5. 内置扬声器×1 个; 6. 门锁 I/O 输出×1 个; 7. 门磁 I/O 输入×1 个; 8. 开门按钮 I/O 输入×1 个; 9. 报警 I/O 输出×1 个; 10. 报警事件 I/O 输入×2 个; 11. micro SIM 卡槽×1 个; 12. 机械防拆开关×1 个; 13. 支持 3.5mm 音频输出接口×1 个; 14. 支持 micro SD 卡槽扩展; 15. 支持 MIC 音频输入采集。 不低于7寸触摸屏 应在低照度无补光环境下正常实现人脸识别, 可在强光、逆光、暗光环境条件的人脸识别; 在无可见光补光及低照度环境下实现全彩图输出预览图像; 应支持防假体攻击功能, 对视频、电子照片、打印照片、头模、3D 模型攻击应能防伪; | 台 | 11 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 12 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 | | | | | | | | |
| | | | 支持 IC 卡识读；支持识读模块的扩展功能，模块支持热插拔连接，形成一体化识别终端； 采用不低于 200W 像素双目摄像头，帧率应≥25 帧/s；应支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像；支持在管理中心远程视频预览功能； 设备离线支持不低于 10000 个用户（用户权限应能配置为管理员）、10000 张人脸库、50000 张卡片容量、150000 笔记录存储、10000 个密码支持通过文字转换为提示语音的 TTS 功能；应支持本地广告信息播放；应支持广告节目编排播放，播放时间可自定义；应支持图片、文字、视频广告节目播放；应支持在设备端查看人员信息、设备状态、显示模式（认证模式、广告模式和简洁模式）。 支持佩戴口罩情况下的人脸识别功能，提示模式应分为提醒模式或强制模式；提醒模式下，未佩戴口罩时，应能做身份验证及考勤签到，身份验证通过后提醒佩戴口罩；强制模式下未佩戴口罩时，应无法做身份验证，并提醒佩戴口罩。 支持信息查询、用户信息管理、设备时间管理、系统维护、安全操作管理、人脸或指纹等技术参数配置、设备图像参数配置、图像美颜参数配置、梯控项目配置、待机广告 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 3 页 共 12 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 | | | | | | | | |
| | | | 界面图片下发及播放时间配置、比对结果提示语音自定义配置，支持按时段配置自定义语音，每天最大支持8个时段自定义。应支持设备本地人脸注册；应支持远程下发人脸、APP采集人脸并注册下发；应支持本地U盘导入人员信息；支持中心下发黑名单信息，具有本地黑名单事件报警功能，报警信息应能上传至平台；设备支持本地U盘升级、在线远程升级功能。应支持在没有用户使用时自动切换到屏保或息屏待机状态，人员靠近自动唤醒待机设备，唤醒距离应能调节；应采用软硬件低功耗管理模式，设备待机运行功耗应不超过6W。应支持在管理中心远程视频预览功能；应支持与管理平台或客户端中心、室内机、管理机、手机APP可视对讲功能；应支持配置一键呼叫管理机或室内机的可视对讲功能；应支持与广播主机呼叫对讲功能，实现与广播系统可视对讲功能；应支持中心广播主机向设备广播喊话； 设备接入系统平台后应能支持视频联动报警功能；未授权人员刷人脸时，设备应能支持抓拍图片并实时上报平台预警；系统应具有应急开启的方法，如设备支持接入消防应急信号联动开门；根据设定事件的联动关系，当检测到该事件发生时，应能触发对应的动作。 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 4 页 共 12 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 |
| | | | 产品生产厂商应具有符合ISO/IEC 27701：2019要求的隐私信息管理体系认证。 | | | | | |
| 2 | 030507006001 | 门禁开关电源 | 1. 名称:门禁开关电源 2. 技术参数:输入电压: 100-240VAC; 输出电压: 12VDC; 输出电流: 4.17A; 输出功率: 50W; 工作温度: -10℃~+70℃; ;工作湿度: <95%; 尺寸: 99*82*30mm; | 台 | 11 | | | |
| 3 | 030507007001 | 电插锁 | 1. 名称:电插锁 2. 技术参数:断电开锁 锁体205x35x40mm 短板90x25x2mm 锁芯16mm长×16mm直径 支持延时0, 3, 6, 9秒可调 锁状态信号输出:NO/NC/COM 门状态信号输出:NO/COM 使用环境: 室内 工作电压 12VDC 启动电流 900mA(启动瞬间) 工作电流 110mA(完全上锁) 电插锁不区分左右门、不区分单双门。双门使用两个。 | 台 | 11 | | | |
| 4 | 030507007002 | 电插锁U型上下支架 | 1. 名称:电插锁U型上下支架 2. 技术参数: 适用上下无框玻璃门 180度双向开门 玻璃厚度10-15mm 玻璃门和门框的缝隙要大于5mm | 套 | 4 | | | |
| 5 | 030507005002 | 生物信息采集仪 | 1. 名称:生物信息采集仪 2. 参数:设备采用3.97英寸LCD触摸显示屏, 屏幕支持多点触控操作, 屏幕流明度350cd/m ² , 分辨率不小于480*800, 屏幕防 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 5 页 共 12 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 |
| | | | 暴等级IK04。 设备采用嵌入式Linux系统，具有用户卡号、人脸等用户信息采集登记。 设备采用高清双目宽动态相机（可见光摄像头*1，红外摄像头*1），最大分辨率：1920×1080。 设备本地用户库存储容量2000张，支持每个用户10张卡信息登记。 设备具有丰富的硬件接口，应不少于以下硬件接口及能力：LAN*1；WiFi*1；USB*1；TypeCUSB*1；扬声器；PSAM卡槽（小）*3；PSAM卡槽（大）*1；电源接口*1。 1. 支持红外及白光灯补光；支持设置红外及可见光补光灯亮度；2. 人脸采集距离：0.3~2m；3. 人像采集时间：≤200ms。 设备支持以下采集方式：卡号、人脸；支持普通CPU卡、国密CPU卡发卡授权；支持人脸防假体攻击功能检查，对电子照片、视频人脸不能进行人脸认证登录； | | | | | |
| 6 | 030411004001 | 配线 | 1. 名称:门禁电源线 2. 规格:BV1.5m²国标纯铜 | m | 300 | | | |
| 7 | 030507005003 | 人脸识别物品柜（主） | 1. 名称:人脸识别物品柜（主） 2. 参数 :开柜方式：支持人脸识别功能、支持刷卡、远程控制、机械应急等方式开柜 主副分体式设计、主副自由灵活组合、主柜扩展副柜最大可以1拖8 主副之间是通过RS485连接的、主柜和服务器是通过网络连接的 8寸触控显示屏，支持人脸识别、刷卡等多种认证 | 套 | 2 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 6 页 共 12 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 | | | | | | | | |
| | | | 方式，支持屏下刷卡 200万宽动态双目人脸识别摄像头、面部识别距离0.3m-2m、支持手机照片、视频、打印照片防伪，支持动态二维码识别。星光级传感器、无需白光补光，在暗光或无光环境下人脸识别不受影响 采用深度学习算法，支持本地10000人脸库、支持离线比对，人脸比对时间<0.2s/人，人脸比对准准确率≥99%，识别速度快，准确率高。10000张人脸容量、100000张卡容量。 采用屏下刷卡设计，设备屏幕占比更高、更美观，刷卡区域为屏幕下方，支持识别Mifare卡、CPU卡、二代身份证序列号。支持M1卡片防复制机制、支持CPU卡加密功能，可选择开启CPU卡内容读取 支持断网告警，支持断网续传功能，设备离线状态下产生事件在与平台连接后会重新上传 支持语音提示，支持可视对讲功能、远程视频预览功能，可通过视频对讲呼叫中心平台 支持一键锁箱功能，支持平台远程锁箱 支持断电保持原有状态，支持断电数据自动保存，支持断电情况下，可用机械钥匙开柜 支持一键全开、单机使用时可通过web远程开柜、联网时可通过平台远程开柜 既可以单机使用、又可以 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 7 页 共 12 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 |
| | | | 平台使用，单机使用时可以通过web配置权限、人员信息，联网使用时可以通过平台管理人员信息、权限，设备和平台同步可通过web添加主柜副柜组成一组智能柜、并可以在web上展示智能柜各个格子状态、使用情况支持设置计划模板进行时段管控，可以单独设置存取和取的时段管控，不在许可时段不可开柜 可以通过web下发人脸、刷卡等信息给智能柜，给相关人员分配权限、一人可分配一格或多格、或者多人一格 支持系统自动分配格口和自助选择格口模式，可设置模式 支持员工人员信息下发到智能柜存储空间内，但不分配格口，员工刷脸或刷卡后，分配或选择某个格口，绑定人员信息和格口信息 支持人员权限时段限制，支持访客过期锁定格口 支持存取记录按人、按时间、按柜等方式检索，并在平台可以表格形式输出 支持自存自取、自存他取 支持远程升级 支持中心控制的每个智能柜界面广告轮播 通信接口：网口、RS485 抗强磁强电干扰，干扰下不会乱开门，防静电 棘爪式结构电磁锁，360度防撬防插 箱门背部加强筋、提高防撞击能力 箱柜底部有可旋转地脚保证放置平稳 | | | | | |
| 8 | 030507005004 | 人脸识别物品柜（副） | 1. 名称：人脸识别物品柜（副） 2. 参数：副柜尺寸： | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 8 页 共 12 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 |
| | | | 880*477*2090mm（宽*厚*高） 整柜重量：126kg 柜格数量：24 柜格尺寸：410*149*477mm 柜格最大承重：25kg 材质：优质冷轧钢 板材厚度：1.0mm 表面工艺：表面除锈、打磨、磷化后喷塑 防撬方式：棘爪式结构，360度防撬防插 防撞击：箱门背部加强筋、提高防撞击能力 通信方式：RS485 柜门状态监测方式：微动开关检测 使用环境：室内、不防水 | | | | | |
| 9 | 030507015001 | 违禁物品安检门 | 1. 名称:违禁物品安检门 2. 参数:计数功能: 具有计数功能,能记录有效受检人数(双向通行)和发生过报警的人次,并能复位清零 报警声音: a) 应与非报警声有区别。b) 应能调节音调,以便能明确区分两台相邻探测门的报警。c) 应从静音到最大声强分档调节,距离金属门0.8m处最大声强不应低于90dB。 报警显示: a) 应与非报警显示有区别,且颜色宜用红色。b) 如有分区探测功能,分区定位应能一目了然,位置准确。c) 在6000lx的明亮环境和25lx的昏暗环境下,距离报警显示器3m时,应能清晰地观看到 飞物报警功能: 将1元硬币以不大于1m/s 速度抛过探测区域时,安检门应给出报警指示,漏报率不大于2%; | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 9 页 共 12 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 | | | | | | | | |
| | | | <p>远程控制：设备应具备远程参数调整、远程诊断及报警相关数据存储功能；可在自带显示屏显示通过人员体温及温度异常报警次数。 支持中文、英文界面显示。</p> <p>温度异常报警功能：当检测到人员体温超过预设值时，可发出语音及提示及声光报警信息、联动抓图并将图片上传，图片包括可见光图片及热成像图片，可在图片上叠加温度信息；</p> <p>安检门探测模式：可设置探测模式为“违禁品探测”，“电子产品和违禁品探测”，“电子产品探测”和“金属探测”四种</p> <p>违禁品检测功能：人员携带日常金属和电子产品通过安检门，安检门不产生报警信息，携带刀具及金属罐体以1m/s速度通过时，报警检出率大于95%；</p> <p>屏蔽功能：可设置测温屏蔽区域，设置区域屏蔽测温功能</p> <p>人脸检测功能：可同时检测并框选出30张人脸，并叠加测温结果</p> <p>漏电流：可触及零部件与地之间以及两个可触及件间的漏电流：正弦波不应超过0.5mA有效值，非正弦波不应超过0.7mA峰值或2mA直流值</p> <p>探测区内磁感应强度：在探测区左右边界各方内150mm形成的区域中，任意一点的磁感应强度都不应超过20 μ T</p> | | | | | |
| 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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 10 页 共 12 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 |
| | | | 探测灵敏度范围：应能从低到高方便地调节，最大支持3000级调节，且具有快速设置灵敏度功能，可一键设置灵敏度 探测灵敏度：对能够满足的每一个探测类别，均应对应有一组推荐的工作参数或快捷程序。 对一个应报警测试物在同一位置的探测率大于等于90%； 对一个不应报警测试物在同一位置的误报警率小于等于30%，且全部位置总的误报警率小于等于15% 探测均匀性：对产品技术规范声明能够满足的每一个检测等级，相应地都应由一组推荐的工作参数或快捷程序。推荐的设置参数对各检测等级进行测试，应满足GB 15210-2003中表1的探测要求，不出现漏报警或误报警 通行速度：金属门应能对通行速度为0.2m/s~2m/s报警物进行报警，总探测率应大于等于90% 持续工作时间：探测器的规定工作时间应大于等于20h，待机期间不应出现误报 最低探测高度：可探测距离地面3cm处金属物品并给出报警指示 工作环境：-20℃—45℃，93%，无冷凝 外形尺寸：≥(mm) 2200(高)x870(宽)x660(深) 通道尺寸：≥(mm) 1980(高)x710(宽)x600(深) | | | | | |
| 10 | 030501003001 | 手机信号屏蔽器 | 1.名称:手机信号屏蔽器 2.参数:有效屏蔽所有 | 台 | 3 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 11 页 共 12 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 | | | | | | | | |
| | | | 2G/3G/4G/5G手机、2.4G（WIFI/WLAN蓝牙）等通信信号1、设备内置高增益定向天线，背对或侧对基站安装使用可实现对基站无干扰； 2、采用高密度散热片和低噪音风扇及机箱组成高效冷却散热系统，性能稳定、安全、可靠； 3、设备可根据用户需要配备内置网络控制板及数据接口RJ45，支持TCP/IP协议，具备联网能力，通过软件和网络在终端操作界面上管理开关每台设备，监控每台设备连接情况和工作状态，实时报告故障，实现网络集中控制管理功能； 4、整机一体化设计，直接取电开机就工作，安装使用管理简便； 5、缓启动电路设计，避免产生机械开关打火现象； 6、设备辐射强度远低于国家标准，对人体无任何影响； 7、有效屏蔽范围150-300平方米（使用场所距离通信基站>200米） 8. 设备开启后应能屏蔽以设备为中心，半径8m内的频段为CDMA 频段(861~887MHz)、GSM 频段(925~956MHz)、DCS/PHS 频段(1805 1927MHz)、TD-SCDMA频段(2005~2040MHz)、WCDMA/CDMA频段(2110~2170MHz)、WIFI频段(2410~2508MHz, 5725~ ~5881MHz)、4G频段 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：门禁、手机信号屏蔽及其它系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 12 页 共 12 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 |
| | | | (2542~2676MHz, 2300~2375MHz) 的通讯设备的通信。 9. 样品在正常工作条件下, 其外壳温度不应超过65℃, 机内发热部件连续工作4h后, 其温升不应超过该部件的规定值。 10. 温度+40±2℃, 相对湿度RH(93%), 持续时间48h; 试验后设备应工作正常。 | | | | | |
| 11 | 030404036001 | 四位电子GPS授时时钟 | 1. 名称:四位电子GPS授时时钟 2. 参数:ARM处理器, LED专用恒流驱动, 恒流驱片, 同步精度1, 用户终端同步授时精度: 1-50ms, 支持所有NTP协议的服务器、PC\嵌入式设备, WIFI版 | 套 | 1 | | | |
| 12 | 030404035001 | 插座 | 1. 名称:插排 2. 规格:五孔4位 | 套 | 6 | | | |
| 13 | 010802001001 | 金属(塑钢)门 | 1. 名称:肯德基门 2. 门框或扇外围尺寸:对开, 磨砂, 高度357*252, 肯德基门, 钢化玻璃厚度不低于10MM | m2 | 9 | | | |
| 14 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1. 名称:网线 2. 规格:超五类无氧铜, 线径不低于0.5MM | m | 600 | | | |
| 15 | 03B001 | 水晶头 | 1. 名称:水晶头 2. 参数:五类纯铜 | 盒 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| 16 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：门禁、手机信号屏蔽及其它系统 标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目 第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 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 | 养老失业保险+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）：

网络综合布线系统 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：网络综合布线系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 3 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1. 名称:六类网线 2. 规格:Cat6非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级23AWG 工作温度为-20~60℃ 标准:符合ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5要求 所用材料符合RoHS要求并通过符合IEC60332-1标准的LSZH防火等级认证 性能指标优于现行6类线缆250MHz标准; | m | 2100 | | | |
| 2 | 030411004001 | 配线 | 1. 名称:电话线 2. 规格:2芯双股纯铜,PVC外被 | m | 100 | | | |
| 3 | 080609003001 | IP语音网关 | 1. 名称:IP语音网关 2. 参数:模块化铁壳结构,机架式可上机柜,共20个槽位,包含1个CPU槽位,3个外线槽位,15个分机槽位和1个外线/分机复用槽位,每块外线板为8路,每块分机板为16路,最大配置32外线240分机或24外线256分机 | 台 | 1 | | | |
| 4 | 030501004002 | 录音仪 | 1. 名称:录音仪 2. 参数:24路,3.5寸机械硬盘 x 1块(1T) 220v电源线(2米) | 台 | 1 | | | |
| 5 | 030501012001 | 交换机 | 1. 名称:交换机 2. 参数:8口千兆 | 台 | 10 | | | |
| 6 | 080603009001 | 电话机 | 1. 名称:电话机 2. 规格:单机带LCD显示,有并机防盗功能,内置天线,智能降噪,采用专业免提芯片 | 部 | 20 | | | |
| 7 | 030904008001 | 无线AP | 1. 名称:无线AP 2. 参数: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 | 台 | 8 | | | |
| 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：网络综合布线系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 3 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 |
| | | | Wave1/Wave2/ax协议。支持AP与路由两种工作模式，支持二层漫游，支持一体化组网，支持APP管理。支持802.3at PoE供电和本地供电 | | | | | |
| 8 | 030404022001 | AC控制器 | 1. 参数:终端带机量200台，最大支持1000Mbps带宽。整机带10个千兆以太网口，其中固化1个WAN口，3个LAN/WAN可切换口，6个固化LAN口，最大支持4个WAN口。整机最大PoE输出110W，单端口最大输出30W。集成统一网络控制器功能，最大可管理150台支持智能组网特性的EAP、RAP或网管交换机，以及128台以内的ES2xx系列智能交换机。支持应用识别、流量控制、VPN、PPPoE、认证、行为管理等丰富功能 | 台 | 1 | | | |
| 9 | 030502010001 | 网络配线架 | 1. 名称:网络配线架 2. 参数:六类24口工程级镀金版 | 个 | 4 | | | |
| 10 | 030502010002 | 110配线架 | 1. 名称:110配线架 2. 规格:语音电话配线架模块式高端工程级镀金 | 个 | 1 | | | |
| 11 | 030502010003 | 配线架 | 1. 名称:理线架 2. 规格:24口工程级 | 个 | 15 | | | |
| 12 | 030404017001 | 配电箱 | 1. 名称:配电箱 2. 型号:250*300*160mm (含5孔4位插排1个) | 台 | 1 | | | |
| 13 | 030501012002 | 交换机 | 1. 名称:交换机 2. 参数:五口千兆 | 台 | 1 | | | |
| 14 | 030411004002 | 配线 | 1. 名称:电缆 2. 型号:BV6m²国标纯铜 | m | 580 | | | |
| 15 | 030411004003 | 配线 | 1. 名称:电缆 2. 型号:BV1.5m²国标纯铜 | m | 1150 | | | |
| 16 | 03B001 | 电话水晶头 | 1. 名称:电话水晶头 2. 参数:镀金芯片，工程PC | 盒 | 1 | | | |
| 17 | 03B002 | 水晶头 | 1. 名称:水晶头 2. 参数:六类纯铜 | 盒 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

同步录音录像系统 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：同步录音录像系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 4 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030507008001 | 监控摄像设备 | 1. 名称: 高清网络拾音半球 2. 参数 : 具有400万像素 CMOS传感器 主码流可达到2688x1520@25fps 红外（激光）摄像机在30米距离下应能探测到目标 信噪比不小于55dB 不低于IP66防尘防水等级 音频: 1个内置麦克风 支持POE 射频电磁场辐射抗扰度限值应符合GB/T 17626.3-2006中试验等级3的规定。 | 台 | 37 | | | |
| 2 | 030507008002 | 监控摄像设备 | 1. 名称: 高清网络球机 2. 参数: <ul style="list-style-type: none"> • 支持区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测 • 采用高效补光阵列, 低功耗, 红外补光150m • 内置加热玻璃, 有效除雾 • 支持超低照度, 0.005 Lux@F1.6(彩色), 0.001 Lux@F1.6(黑白), 0 Lux with IR • 支持23倍光学变倍, 16倍数字变倍 • 支持三码流技术, 每路码流可独立配置分辨率及帧率 • 支持3D数字降噪, 支持120dB宽动态 • 支持定时抓图与事件抓拍功能 • 支持定时任务, 一键守望, 一键巡航功能 • 支持SDK, 开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181, ISUP • 最大支持256GB microSD卡存储 | 台 | 2 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：同步录音录像系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 4 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 |
| | | | <ul style="list-style-type: none"> • IP66, 抗干扰能力强, 适用于严酷的电磁环境, 符合GB/T17626. 2/3/4/5/6四级标准 | | | | | |
| 3 | 030507008003 | 壁装支架 | 1. 名称:球机壁装支架 2. 参数:铝合金材质, 带安装调试口 | 套 | 2 | | | |
| 4 | 030507008004 | 监控摄像设备 | 1. 名称:高清网络电梯专用摄像机 2. 参数:400万 1/3" CMOS 红外迷你半球型网络摄像机 支持场景变更侦测, 虚焦侦测, 区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测, 离开区域侦测, 物品遗留侦测, 物品拿取侦测, 徘徊侦测, 停车侦测, 人员聚集侦测, 快速移动侦测, 音频异常侦测, 音频抖升侦测, 音频抖降侦测 最低照度 彩色: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 调节角度: 水平: -15°~15°, 垂直: 0°~75° 焦距&视场角: 2 mm, 水平视场角: 122.6°, 垂直视场角: 71.7°, 对角视场角: 140° 2.8 mm, 水平视场角: 98.2°, 垂直视场角: 54.2°, 对角视场角: 114.6° 4 mm, 水平视场角: 78.3°, 垂直视场角: 42.9°, 对角视场角: 91.2° 补光灯类型: 红外灯 补光距离: 最远可达10 m 防补光过曝: 支持 红外波长范围: 850 nm 最大图像尺寸: 2688 × 1520 (默认2560 × 1440) 视频压缩标准: 主码流: H.265/H.264 网络存储: | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：同步录音录像系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 3 页 共 4 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NAS（NFS，SMB/CIFS均支持），支持MicroSD（即TF卡）/MicroSDHC/MicroSDXC卡（最大256GB），断网本地录像存储及断网续传 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 音频：1路输入（Line in）；1路输出（Line out）；1个内置麦克风，1个内置扬声器 报警：1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC12 V，30 mA） 复位：支持启动和工作温湿度：-10℃~40℃，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗：DC：12 V，0.54 A，最大功耗：6.5 W；PoE：802.3af，36 V~57 V，0.20 A~0.13 A，最大功耗：7.5 W 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：802.3af，Class 3 电源接口类型：05.5 mm圆口 防护：IK08 | | | | | |
| 5 | 030507008005 | 电源适配器 | 1.名称:电源适配器 2.参数:12V2A | 台 | 2 | | | |
| 6 | 030507009001 | 磁盘阵列 | 1.名称:磁盘阵列 2.类别:机架式,3U 16盘位,服务器架构,64位多核处理器,16GB缓存(可扩展至32GB),单电源,2个千兆网口,1个千兆管理口,120TB企业级存储容量 支持视音频直存,300Mbps接入带宽 网络协议: RTSP/ONVIF/PSIA/SIP、GB/T28181 可支持视频质量诊断功能,对图像的亮度、偏色、对比度、清晰度、视 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：同步录音录像系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 4 页 共 4 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 |
| | | | 频丢失、条纹干扰、视频噪声、视频虚焦等特征进行实时分析，并以日志、报表和图形化方式显示结果 可对指定的录像段或指定事件的1个或多个前端的不同时间段的录像段添加标签，并自动备份到存档卷中，使之不会被覆盖删除。 | | | | | |
| 7 | 030501012001 | 交换机 | 1. 名称:设备接入交换机 2. 功能:48个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个千兆SFP, PoE+, 交流供电);背板带宽(Gbps) 1000GB;交换容量: 432Gbps/4.32Tbps;可管理, 可堆叠 | 台 | 1 | | | |
| 8 | 030411004001 | 配线 | 1. 名称:三芯线缆 2. 型号:RVV3*0.5 | m | 100 | | | |
| 9 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1. 名称:六类网线 2. 规格:Cat6非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级LSZH 23AWG 工作温度为-20~60℃ 标准:符合ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5要求 所用材料符合RoHS要求并通过符合IEC60332-1标准的LSZH防火等级认证 性能指标优于现行6类线缆250MHz标准; | m | 2000 | | | |
| 10 | 03B002 | 水晶头 | 1. 名称:水晶头 2. 参数:六类纯铜 | 盒 | 2 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| 11 | 031301017001 | 脚手架搭拆 | | 项 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：同步录音录像系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 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 | 养老失业保险+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）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信息公示发布系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 4 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 080605005001 | 音柱 | 1. 名称:有源音柱-阵列声柱 2. 参数:阵列声柱扬声器采用流线型设计,外形美观实用,适合各种建筑空间扩声,音质优美动听。声柱扬声器采用ABS塑料混合玻璃纤维强化箱体,坚固耐用。前方的圆形波导孔与箱体后方的阻尼口形成一个独特的低频心型扩散,高音清脆悦耳,音色表现自然厚实,低音饱满。 4*3寸高性能铁氧体驱动单元。 铝制网罩,防锈箱体。可选配智能安装配件,具有水平仪装置、快拆把手装置、防震橡胶垫。 技术参数: 驱动单元: 4x3"铁氧体 锥盆材料: 纸浆涂层 阻抗: 8Ω 额定功率: 100W (400W, PEAK) SPL (1W/1m): 95dB 最大SPL (1W/1m): 123dB 频率响应: 150Hz~14kHz, -6dB80Hz~20kHz, -10dB 外壳材料: ABS塑料+玻璃纤维 网罩材料: 铝 扩散角度 (-6dB): 垂直>20°, 水平>120° 安装孔: 10个M6 安装系统: 智能安装支架/嵌入式安装支架 | 只 | 2 | | | |
| 2 | 031002002001 | 设备支架 | 1. 名称:音柱挂架 2. 参数:定制 | 套 | 2 | | | |
| 3 | 030505005001 | 音响线 | 1. 名称:音响线 2. 参数:300芯金银线缆 | m | 120 | | | |
| 4 | 031102024001 | 高清直播编码器 | 1. 名称:高清直播编码器 2. 参数:接口视频输入; | 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”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：信息公示发布系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 4 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 |
| | | | 1路HDMI和1路VGA环通输出； 支持H.265、H.264视频编码，主、子码流可独立配置； VGA画面支持位置调整和画面区域裁剪功能； 支持1080P、720P等高清分辨率编码； 视频输入源自适应识别，也可固定输入源； 音频输入源可选HDMI或Audio in，音频编码格式支持：AAC_LC、G711a、G711u； 支持RTMP、ONVIF、NTP、RTSP等网络协议； GB28181协议接入平台； 支持PoE供电； 支持一键reset恢复默认配置； 1个microSD卡槽，支持最大128G； | | | | | |
| 5 | 040205023001 | 信息发布盒 | 1. 名称:信息发布盒 2. 参数:支持4路1080P监控画面直播 支持4K画面播放 支持素材列表视图（可视化窗口）显示和列表显示，支持素材模糊搜索，或者按照查询条件精确搜索 CPU：四核Cortex-A17 存储参数：内存2G，存储空间：8 GB（EMMC），内置TF卡32 GB 网络：有线、无线WIFI 接口：HDMI OUT×1，AUDIO IN×1，AUDIO OUT×1，RJ45 IN×1，USB2.0×2，TF卡接口×1 支持新建日程，修改日程（名称、播放方式、属性、描述），删除日程，发布日程。支持多种日程的播放方式：按日播放，按周播 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：信息公示发布系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 3 页 共 4 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 |
| | | | 放,轮播,自定义播放(一年366天自定义播放),垫片日程。支持多种日程发布方式:支持按终端组和按终端方式发布,支持定时发布和立即发布,支持定时生效和立即生效;支持日程可视化编辑,编辑过程中可实时预览节目。支持Android/iOS移动端;支持节目日程查看、发布;发布记录查看;支持终端远程开关机、重启、插播、删除、播放控制;支持手机客户端扫码激活终端;支持终端列表视图(可视化窗口)显示和列表显示,视图显示模式下缩略图为终端截屏,实时显示终端播放的最新画面,支持动态更新。支持无线投屏功能,终端支持安装软件进行无线投屏 | | | | | |
| 6 | 031103030001 | 电子门牌 | 1. 名称:电子门牌 2. 参数:显示参数: 21.5 inch, 1920×1080@60Hz, ≥250cd/m2 操作系统: Android 6.0.1 CPU: Cortex-A17, 4核, 主频1.8 GHz 存储参数: 内存2G, 内置存储8G 网络: 有线、无线WIFI、3G/4G可选 接口: LAN × 1, USB 2.0 × 2, TF Card × 1, AUDIO OUT× 1 电源: 100~240VAC 50/60 ± 3H 制作终端的播放内容时,需要经过三层审核(素材审核、节目审核、日程审核),可通过设置专人进行终端播放内容审核权 | 套 | 5 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：信息公示发布系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 4 页 共 4 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 |
| | | | 限，未审核通过的内容不能发布到终端进行播放，保障节目内容的安全。客户端登录，传输敏感信息加密，使用RSA方式交换密钥，使用密钥进行AES加密，对报文体进行全加密 支持窗口大小/坐标自定义设置，支持窗口对齐，窗口自动吸附，支持节目窗口按实际尺寸显示和窗口尺寸显示；支持在线文本编辑；支持窗口锁定/解锁、窗口隐藏/显示、窗口置顶/置底；支持实时预览节目制作效果，可视化显示。 | | | | | |
| 7 | 031002002002 | 电子门牌支架 | 1.名称:电子门牌支架 2.参数:国产定制壁挂支架 | 套 | 5 | | | |
| 8 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1.名称:六类网线 2.规格:Cat6非屏蔽双绞线 LSZH(低烟无卤)防火等级23AWG 工作温度为-20~60℃ 标准:符合ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5要求 所用材料符合RoHS要求并通过符合IEC60332-1标准的LSZH防火等级认证 性能指标优于现行6类线缆250MHz标准; | m | 270 | | | |
| 9 | 030411004001 | 配线 | 1.名称:电源线 2.规格:BV1.5m ² 国标纯铜 | m | 80 | | | |
| 10 | 03B001 | 水晶头 | 1.名称:水晶头 2.参数:六类纯铜 | 盒 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：信息公示发布系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 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 | 养老失业保险+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）：

核心机房系统 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030904001001 | 门磁探测器 | 1. 名称:门磁探测器 2. 参数:金属电镀外壳,明装,铁门专用门磁,防铁门磁性干扰设计;适合木门、铁门、铝合金门,报警动作距离≥35mm | 对 | 1 | | | |
| 2 | 080609003001 | 通用物联网网关 | 1. 名称:通用物联网网关 2. 参数 :具备 4 路 PoE 网络接口,支持 IPC 即插即用功能。 支持 H.265、 H.264 编码前端自适应接入。 支持即时回放、同步回放等功能。 支持 4~20 mA/0~5 V 模拟量信号设备接入,四级超限报警、逐级报警联动输出,满量程精度 0.5% 以内。 支持开关量信号设备接入,常开、常闭可配置。 支持 RS485 信号设备接入,每个通道可扩展 4 路虚拟槽位。 支持开关量信号输出控制。 支持传感器报警联动 IPC 通道抓图、录像。 支持传感器数据 OSD 叠加到视频画面。 支持传感器数据本地存储和搜索。 支持透明通道模式传输 RS485 数据。 支持智能设备协议库在线升级。 支持标准 Modbus 协议(以配置文件形式)导入导出。 支持国家电网 B 接口 Q/GDW517.1-2010 标准。 支持国际电工委 IEC6087 5-5-104 规约。 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

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 |
| | | | 支持 32768 条本地日志存储。 高标准的硬件防护技术，EMC 四级防护。 | | | | | |
| 3 | 030901004001 | 报警装置 | 1. 名称:警灯警号 2. 参数:警号（红白色） ; 报警音量: 105dB at 30 cm 防护等级: IP54, 室外防水 内置水平仪, 便于辅助安装 支持关闭报警声音输出, 实现声光报警模式和光闪模式切换 工作湿度: 10%~90% 工作温度: -20℃~+60℃ 功耗: 静态功耗: 0.96W 报警功耗: 2.7W 电源: DC 8~16V 0.22A Max 外壳材质: PC+ABS 重量: 185g 尺寸(宽x高x深): 140*134*33mm | 个 | 1 | | | |
| 4 | 030507008001 | 监控摄像设备 | 1. 名称:星光网络摄像机 2. 参数 :200万1/2.7” CMOS日夜型迷你半球型网络摄像机 支持Smart侦测: 10项事件检测, 4项异常检测 最低照度: 彩色: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR 宽动态: 120 dB 调节角度: 水平: -30° ~ 30°, 垂直: 0° ~75°, 旋转: 0° ~360° 补光灯类型: 红外灯 补光距离: 最远可达10 m 最大图像尺寸: 1920 × 1080 视频压缩标准: 主码流: H.265/H.264 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

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 |
| | | | 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口，在丢包率设置为10%的网络环境下，可正常显示监视画面。 音频：1路输入（Line in），1路输出（Line out），1个内置麦克风 报警：1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC12V，30 mA） 防护：IP66，IK08 需具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于48个IP地址。 | | | | | |
| 5 | 030501004001 | 存储硬盘 | 1. 名称：存储硬盘 2. 参数：2TB容量 单硬盘支持多达32个摄像头的高清流 高达128MiB缓冲区，流畅存储视频有效防止丢帧 24×7全天候高效稳定运行 年度工作负载等级为180 TB/年 MTBF可达1,000,000小时 3. 5英寸外形尺寸 和SATA接口 高级格式（AF）512e扇区技术，保障硬盘扇区4K对齐 | 块 | 1 | | | |
| 6 | 030503006001 | 温湿度传感器 | 1. 名称：温湿度传感器 2. 参数：测量范围-20-70℃，额定电压12VDC | 台 | 1 | | | |
| 7 | 030503006002 | 烟雾传感器 | 1. 名称：烟雾传感器 2. 参数：工作电压DC12V/24V，火灾报警<30MA@DC12V | 台 | 1 | | | |
| 8 | 030503006003 | 红外微波双鉴传感器 | 1. 名称：红外微波双鉴传感器 2. 参数：二元被动热释电传感器，DC12V（10-16V） | 台 | 1 | | | |
| 9 | 030503006004 | 区域漏水检测传感器 | 1. 名称：区域漏水检测传感器 2. 参数：区域漏水检测传感器（10米），采用2芯线设计 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

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 |
| 10 | 030404022001 | 空调控制器 | 1. 名称:空调控制器 | 台 | 1 | | | |
| 11 | 030503006005 | 传感器 | 1. 名称:传感器 | 台 | 1 | | | |
| 12 | 030904012001 | UPS主机 | 1. 名称:UPS主机 2. 参数:额定容量20KVA, 18KW;输入电压380/220V, 输出电压220V; 容量VA/W 20000VA/16000W 输入电压范围210-475VAC 频率范围46-54Hz/56-64Hz 50/60Hz自适应 相位三进单出 失真率<5% 功率因素≥0.99 输出电压208VAC//230VAC/240VAC 电压范围220VAC±1% 频率(同频模式)46-54Hz/56-64Hz 频率(电池模式)50±0.5Hz/60Hz±0.5Hz 波峰比03:01 谐波失真≤2%THD(线性负载)≤5%THD(非线性负载) 输出波形 正弦波 | 台 | 1 | | | |
| 13 | 030405001001 | 蓄电池 | 1. 名称:UPS电池 2. 参数:阀控密封式铅酸蓄电池, 电压12V, 容量100AH | 个 | 32 | | | |
| 14 | 030904016001 | 电池柜 | 1. 名称:UPS电池柜 2. 参数:钢架结构, 稳定性好提高安全系数; 拆装结构, 技术规格: 470*780*1200, 可容纳电池规格及数量: 安装≤16节120AH; | 套 | 2 | | | |
| 15 | 03B00 | 电池连接线 | 1. 名称:电池连接线 2. 参数:电池与电池之间连接线材 | 套 | 32 | | | |
| 16 | 030408001001 | 电力电缆 | 1. 名称:UPS主机连接线 2. 参数:YJV4*16+10国标纯铜, 带有检测报告 | m | 20 | | | |
| 17 | 030408001002 | 电力电缆 | 1. 名称:电源线 2. 参数:YJV4*25+1*16国标纯铜, 带有检测报告 | m | 5 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

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 |
| 18 | 030501011001 | 防火墙 | 1. 名称:防火墙 2. 参数:推荐用户数80,吞吐量1Gbps,最大并发连接30万,每秒新建连接2万,10个千兆电,2个千兆光,含SSL VPN 100用户,含应用识别、IPSec VPN、数据防泄漏、带宽管理、Anti-DDoS、虚拟防火墙功能,默认支持虚拟机防火墙10个 | 台 | 1 | | | |
| 19 | 030501012001 | 交换机 | 1. 名称:核心交换机 2. 参数:千兆三层全管理增强型交换机,包转发率120Mpps/138Mpps,交换容量432Gbps/4.32Tbps,24个千兆光口,8个千兆电口,4个万兆光口,VLAN: 4K, MAC: 16K, 19英寸1U标准机架,金属外壳 | 台 | 1 | | | |
| 20 | 030501012002 | 交换机 | 1. 名称:汇聚交换机 2. 参数:千兆web管理交换机,包转发率78Mpps,交换容量432Gbps,48个千兆电口,4个千兆光口,VLAN: 4K, MAC: 16K, 19英寸1U标准机架,金属外壳 | 台 | 2 | | | |
| 21 | 030904008001 | 光模块 | 1. 名称:光模块 2. 参数:千兆单模双纤(1550nm, 40km, LC) | 支 | 6 | | | |
| 22 | 030901013001 | 灭火器 | 1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:3KG二氧化碳 | 套 | 2 | | | |
| 23 | 030404035001 | 设备机柜PDU | 1. 名称:设备机柜PDU 2. 参数:8位10A防雷带3米线 | 套 | 6 | | | |
| 24 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1. 名称:设备连接跳线—六类网线 2. 参数:Cat6非屏蔽双绞线LSZH(低烟无卤)防火等级23AWG 工作温度为-20~60℃ 标准:符合ISO/IEC | m | 150 | | | |
| 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”

规费、税金项目计价表

工程名称：核心机房系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础 | 计算基数 | 计算费率(%) | 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 | 养老失业保险+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）：

中心平台系统 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 8 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030504004001 | 系统软件 | 1. 名称:系统管理 2. 参数:支持对用户、角色、组织、区域、人员、车辆、卡片、设备等基础资源进行管理;支持用户通过人证比对方式实现人脸照片自助采集;支持软授权方式,可以部署在服务器或虚拟机上;支持BS、CS客户端以及IOS、Android移动端应用; 支持校时服务开启,对设备和平台服务校时,保证时间一致 支持导航视图管理,对系统内各节点进行查看、增加、删除、修改,展示、查找;支持对系统内所有服务器进行监控,包括名称、IP地址、状态、未处理告警数、CPU使用率、内存使用率、磁盘容量、主机代理版等;支持对系统内所有组件信息进行监控,组件信息包含:组件名称、未处理告警数、所属服务器、最近操作时间、授权状态、维保期限、使用期限等 | 套 | 1 | | | |
| 2 | 030507009001 | 视频控制 | 1. 名称:视频监控 2. 参数:支持监控点的批量迁移;支持BS客户端、CS客户端、移动客户端(Android、iOS)视频预览,支持多浏览器实时预览;支持查看监控点的在线状态;客户端预览画面支持亮度、对比度、色调、饱和度参数调节 | 路 | 64 | | | |
| 3 | 080609003001 | 视频联网网关 | 1. 名称:视频联网网关 2. 参数:支持GB28181-2011/2016协议平台级联 | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 8 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 | 030507005001 | 门禁管理 | 1. 名称:门禁管理 2. 参数:支持门禁点管理,包括门和人员通道门禁点; 支持门禁权限自动下发,可配置固定时间、固定次数自动下发异动的门禁权限,包含卡、人脸; 支持在按组织、人员分组维度配置权限时,属于该组织或分组的人员自动生成按租住、按人员分组维度配置的权限; 支持特殊卡(残疾人卡、黑名单卡、胁迫卡、超级卡)、多重认证、首卡常开、反潜回、多门互锁等应用; 支持门禁事件查询和联动; 支持门禁设备图上监控; 支持人员出入事件和设备事件查询 | 套 | 11 | | | |
| 5 | 031101042001 | 交易项目电子档案管理 | 1. 名称:交易项目电子档案管理 2. 参数:支持档案存储类型配置:云存储、磁带库;支持查看磁带的状态、可用容量、总容量;支持平台创建、导入、向电子交易平台同步开评标项目,项目信息包含:项目名称、编号、房间、活动类型、起止时间、代理单位及联系人、业主单位、监管单位、工程类别 支持开启自动归档功能,归档间隔时间、归档执行时间可设置; 支持查询归档项目的视频、电子文件,归档的进度和状态,归档完成的支持在线点播; | 套 | 1 | | | |
| 6 | 031101042002 | 开评标场地智能管控 | 1. 名称:开评标场地智能管控 2. 参数:支持专家签到管理,查看专家评委进出评标区、评标室记录,支持以交易项目维度展示专家 | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 3 页 共 8 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 |
| | | | 签到集合情况； 支持招标代理签到管理，查看招标代理进出评标区、评标室记录，支持以交易项目维度展示招标代理签到情况； 支持评标区临时授权管理，对进入评标区的人员进行临时授权，例如业主评委、监督人员、设备维护人员； | | | | | |
| 7 | 030501017001 | 视频见证监督 | 1. 名称:视频见证监督 2. 参数:支持数字见证管理，支持对开评标室及项目类型进行授权配置，支持数字见证人员对有权限的交易项目进行视频见证； 支持行业主管单位见证管理，支持行业主管单位及纪委对有权限的交易项目类型进行视频见证； 支持业主单位见证管理，对业主项目进行视频见证； | 套 | 1 | | | |
| 8 | 030504005001 | 信息发布管理应用 | 1. 名称:信息发布管理应用 2. 参数:提供信息发布屏和诱导LED屏管理，终端监控、素材管理、节目管理、日程管理、发布管理和审核管理等。同时提供能力开放，为上层行业业务组件实现节目查询、节目发布、诱导屏内容回读等功能。 | 套 | 1 | | | |
| 9 | 030507015001 | 智慧安检应用 | 1. 名称:智慧安检应用 2. 参数 :支持在安检站菜单栏查看设备，包括在线率、离线率和故障；支持实时告警弹框分级提示，（高级、中级、低级），当安检站点和安检通道有未处理的告警信息时，地图上的图标应闪烁提示，高级告警为红色图标闪烁，中级告警为橙色 | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 4 页 共 8 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 |
| | | | 图标闪烁，低级告警为黄色图标闪烁；支持以时间、所属位置温度阈值 支持以时间、所属位置温度阈值 查询过检客流事件记录与图像信息； | | | | | |
| 10 | 030504001001 | 与电子交易系统对接 | 1. 名称:与电子交易系统对接 2. 参数:获取开评标项目信息以及抽取的评标专家信息（定制开发） | 套 | 1 | | | |
| 11 | 030504003001 | 与专家库对接 | 1. 名称:与专家库对接 2. 类别:获取抽取的评标专家信息，包括发改委综合专家库和财政政府采购专家库（定制开发） | 个 | 1 | | | |
| 12 | 030501013001 | intel双路通用服务器 | 1. 名称:intel双路通用服务器 2. 参数:4210R×1/64G DDR4/600G 10K SAS×4(RAID 10)/RAID 2G/1GbE ×2/550W (1+1)/2U/3Y 2U双路标准机架式服务器 CPU: 1颗intel至强系列处理器，核数≥10核，主频≥2.4GHz 内存: 64G DDR4, 16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存 硬盘: 4块600G 10K 2.5寸 SAS硬盘 阵列卡: SAS_HBA卡，支持RAID 0/1/10 PCIe扩展: 最大可支持6个PCIe扩展插槽 网口: 2个千兆电口 其他接口: 1个RJ45管理接口，后置2个USB 3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口 电源: 标配550W (1+1) 高效铂金CRPS冗余电源 | 台 | 1 | | | |
| 13 | 030504001002 | NTP校时服务器 | 1. 名称:NTP校时服务器 2. 参数:(高稳晶振+北斗+GPS+NTP+1*1路 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 5 页 共 8 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 | | | | | | | | |
| | | | IPPS+RS422/485×5+光口×4+1GbE×8)/1U 产品特点： 精密的校时精度 超高守时能力 支持GPS、北斗、上级NTP、CDMA校时（默认北斗） 支持多网域校时 高稳定性、可靠性设计 支持双机热备、级联方案 1U标准机架式产品 处理器：ARM处理器 同步精度：卫星同步精度 纳秒级；NTP同步精度毫秒级； 存储：256M 守时精度：≤28us 跟踪通道数：32 捕获通道数：128 授时容量：10000次/每秒（单端口） 授时精度：≤5us 授时频段：GPS：1575.42±1.023MHz，北斗：1561.098±2.046MHz 接口： 机箱前部： 网络管理端口（RJ45）：管理口； NTP输入端口（RJ45）：NTP INP； PPS授时端口（SMA）：1 PPS 10M授时端口（SMA）：10 MHZ 串行管理端口（RS232）：串口 机箱后部： 1路GPS/BD天线接口（支持选配2路） 4槽位输出位： NTP输出卡（RJ45）：NTP 1~NTP4，支持端口、双卡绑定； | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 6 页 共 8 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 | | | | | | | | |
| | | | 光输出卡（ST）：1-4路 RS422输出卡（凤凰端子）：1-5路，支持子钟管理 指示灯： 电源指示灯，标识PWR， 绿：有外部电源输入，灭： 无外部电源输入； 卫星指示灯，标识GNSS， 绿：卫星搜星正常，灭： 卫星搜星异常； NTP输入状态指示灯，标识NTPINP， 绿色常亮：NTP输入正常， 绿色闪烁：锁定NTP输入源， 灭：未同步； 授时状态指示灯，标识SYNC， 绿色常亮：设备正常输出， 绿色闪烁：设备守时输出， 灭：未同步。 电源电压：90-240V/55Hz ±8Hz 65w（1+1冗余电源） 机箱：1U机架式 工作温度：晶振：-10° C- +60° C；铷钟：-10° C- +45° C 工作湿度：10%--90% 无凝结 机箱尺寸：483*300*44mm （1U设备） 支持机架式 安装 重量： 4 KG 软件功能： 设备上电或重启后，系统 自启校时服务 可通过NTP模式或BD/GPS 模式对待授时设备进行授时 可通过固定时间间隔方式 对待授时设备进行授时 支持对监控设备（DVR、 NVR、网络摄像机）、终端 设备进行授时 | | | | | |
| 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：中心平台系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 7 页 共 8 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 |
| | | | 支持对服务器进行授时 支持同时对多个网段的待授时设备进行授时，单端口授时容量≥10000次/秒 可通过WEB管理对NTP时钟进行配置管理 | | | | | |
| 14 | 030504003002 | NTP校时服务器天线 | 1. 名称:NTP校时服务器天线 2. 参数:NTP 60米天馈包是一套用于NTP时钟接收GPS/BD信号的天馈包。天馈包包括1套GPS/BD授时天线接收器（蘑菇头）、60米RG58成品馈线、1套安装套件、1套防雷包组成。 天线材质：介质陶瓷 天线罩材质：ABS 工作温度：-40℃~+80℃ 相对湿度：Up to 90% 防护等级：IP67 接口方式：入室侧BNC公头 配套材料： 30米转BNC公射频电缆； 安装套件1副； 射频同轴天馈防雷器1个，尺寸51.5*24.8mm； 3米BNC公转BNC公跳线； 黄绿接地线1根； | 套 | 1 | | | |
| 15 | 080606005001 | 光盘打印刻录机 | 1. 名称:光盘打印刻录机 2. 参数:全自动100片BD/DVD/CD蓝光光盘批量打印刻录,支持不同类型光盘自动混装 自助式前置50片光盘外置输出 集成2个最新的BD-R/DVD±R/CD-R企业级蓝光光盘刻录机 采用最新Primera AccuDisc™ 专利全自动智能机械手取盘技术 高达4800 dpi彩色打印分辨率, 照片级打印质量, 1670万色 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

影像档案存储系统 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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：影像档案存储系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 1 页 共 4 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 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030503001001 | 统一存储管理平台 | 1. 名称:统一存储管理平台 2. 参数: (1) 存储系统接入管理: 支持设备存储和中心存储的接入和管理, 支持获取设备信息和设备状态; (2) 资源池化的管理: 支持对域和资源池的管理, 包括视频池, 图片池, 通用池和对象池的管理操作, 支持对资源池的ACL管理; 资源池的负载均衡策略管理; (3) 录像业务管理: 支持对存储业务的实时流和历史流的录像计划管理, 包括下发录像计划, 录像查询和事件查询等; (4) 多云访问入口统一管理: 支持多版本多套云存储系统的统一接入管理, 多朵云对外仅提一个IP和统一的Web访问界面, 提供视频图片业务的唯一入口。 | 套 | 1 | | | |
| 2 | 030504004001 | 统一存储管理平台 | 1. 名称:统一存储管理平台 2. 参数: (1) 多类型归档设备统一管理: 支持云存储与磁带库和归档一体机与磁带库的归档管理。 (2) 数据归档策略管理: 支持以手动和自动的方式进行数据归档任务的管理; (3) 数据解冻策略管理: 支持以手动和自动的方式进行数据解冻任务的管理; | 套 | 1 | | | |
| 3 | 030504001001 | 管理服务器 | 1. 名称:管理服务器 2. 参数: 技术规格: 64位CPU, 核数≥12/16GB ECC内存/1颗SSD硬盘/热插拔/以太网口1Gx2/冗余电源/2U | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：影像档案存储系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 2 页 共 4 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 |
| | | | 为服务器系统的大规模部署和远程分布式应用提供便捷管理能力；允许从任何地点通过网络访问、安装、配置和控制远端服务器；硬件级别的访问及控制，与操作系统无关，提供完全兼容性；高安全性，所有传输的数据均经过数据加密。 | | | | | |
| 4 | 030501004002 | 网络存储设备 | 1. 名称:网络存储设备 2. 参数:硬件配置 双CPU，32G内存以上，150G以上intel SSD；配置双口8Gb FC卡；支持流直存，支持前端同时向上下级域的存储设备进行直接存储，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机不影响存储业务；支持归档功能，备份一体机支持把录像等数据归档到磁带库，不增加软件费用。可设定归档计划，在指定时间内进行归档；数据归档和还归过程使用数据原有格式；存储归档索引保护和恢复的功能，存储为了防止归档索引因系统崩溃而丢失，存储在写归档设备过程中会发现归档设备即将写满时会将归档索引备份至归档设备；存储归档数据检索功能，存储上归档完成的文件可直接通过文件名、编码器名称或时间段检索查询，可得到编码器名称、录像时间段、文件名称、磁带名称等信息含24块6T存储硬盘， | 台 | 1 | | | |
| 5 | 030501004003 | 冷存储 | 1. 名称:冷存储 2. 参数:LT07格式磁带，可以擦读写6T/15T, 6T是非压缩容量，15T是可压缩数据能存储容量 | 盘 | 30 | | | |
| 6 | 030501004004 | 冷存储 | 1. 名称:冷存储 | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，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：影像档案存储系统

标段：松山区公共资源交易中心新址智能化系统建设项目

第 3 页 共 4 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 |
| | | | <p>2. 参数:3U32槽磁带库,默认配置2个LT07的FC磁带机,冗余电源,可以接扩展柜,最大接6级扩展柜,共272槽 最多可以容纳32个磁带和3个磁带机,使用LT07最大容量是192T,使用LT06最大容量是80T。每台磁带机每小时备份的数据量达到惊人的 576 GB。</p> <p>最多可以接6级扩展柜,每级扩展柜最多可以容纳40个磁带和3个磁带机,使用LT07最大容量是240T,使用LT06最大容量是100T。每台磁带机每小时备份的数据量达到惊人的 576 GB。</p> <p>LT06, LT06规格磁带,每盘2.5TB空间。 LT07, LT07规格磁带,每盘6TB空间。 每一代LT0可向后读取两代,每一代LT0可向后写入一代。</p> <p>有两个用户界面: 操作控制面板:磁带库前方,用户可以使用液晶面板来检查系统状态、运行诊断程序、查看系统日志、检查和设置配置、验证驱动器操作、运行清点和管理系统。 远程Web管理:用户可以借助任何标准Web浏览器,通过10/100 BaseT连接使用基于Web的管理功能。用户可以检查系统状态、运行诊断程序、查看系统日志、检查和设置配置、验证驱动器操作、运行清单和管理系统。此外,用户还可以通过RMU升级驱动器和磁带库固件。</p> | | | | | |
| 7 | 030610001001 | 磁带智能保存柜 | 1. 名称:磁带智能保存柜 | 台 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

