



## 常州市政府采购合同（服务）（合同编号）

项目名称：常州经开区城市运行“一网统管”信息化集成系统建设项目

项目编号：JSZC-320400-JZCG-G2024-0050

甲方：（买方）江苏常州经济开发区党政办公室（外事办）本级

乙方：（卖方）中电鸿信信息科技有限公司

甲、乙双方根据常州市政府采购中心常州经开区城市运行“一网统管”信息化集成系统建设项目项目公开招标的结果，签署本合同。

### 一、合同内容

- 1.1 标的名称：常州经开区城市运行“一网统管”信息化集成系统建设项目
- 1.2 标的质量：详见采购清单
- 1.3 标的数量（规模）：详见采购清单
- 1.4 履行时间（期限）：自合同签订之日起，建设周期拟定为3个月。
- 1.5 履行地点：江苏省常州市武进区潞城街道东方东路166号七区上东17幢东方控股大厦4楼
- 1.6 履行方式：设备平台的采购安装及相关对接工作

### 二、合同金额

- 2.1 本合同金额为（大写）：贰佰捌拾玖万柒仟贰佰伍拾圆（2897250元）人民币。

### 三、技术资料

- 3.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供服务（包含与服务相关的货物）的有关技术资料。
- 3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

### 四、知识产权

- 4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同服务（包含与服务相关的货物）或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

### 五、产权担保

- 5.1 乙方保证所交付的服务（包含与服务相关的货物）的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

### 六、履约保证金



6.1 本项目不要求缴纳履约保证金。

## 七、合同转包或分包

7.1 乙方不得将合同标的转包给他人履行。

7.2 乙方不得将合同标的分包给他人履行。

7.3 乙方如有转包或未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同。

## 八、合同款项支付

8.1 合同款项的支付方式及进度安排

8.1.1 预付款支付时间：合同签订后，预付款支付比例：合同金额的 33%。满足合同约定支付条件的，自收到发票后 15 个工作日内支付。

8.1.2 第二年服务验收合格后支付比例：合同金额的 33%，满足合同约定支付条件的，自收到发票后 15 个工作日内支付。

8.1.3 尾款支付时间：三年后尾款支付比例：合同金额的 34%，满足合同约定支付条件的，自收到发票后 15 个工作日内支付。

## 九、税费

9.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

## 十、项目验收

10.1 甲方依法组织履约验收工作。

10.2 甲方在组织履约验收前，将根据项目特点制定验收方案，明确履约验收的时间、方式、程序等内容，并可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，综合考核情况和服务效果进行验收。乙方应根据验收方案内容做好相应配合工作。

10.3 对于实际使用人和甲方分离的项目，甲方邀请实际使用人参与验收。

10.4 如有必要，甲方邀请参加本项目的其他供应商或第三方专业机构及专家参与验收，相关意见将作为验收书的参考资料。

10.5 甲方成立验收小组，按照采购合同的约定对乙方的履约情况进行验收。验收时，甲方按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，验收小组出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料存档备查。

10.6 验收合格的项目，甲方根据采购合同的约定及时向乙方支付合同款项、退还履约保证金。验收不合格的项目，甲方依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《民法典》。乙方在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，甲方将及时报告本级财政部门。

## 十一、违约责任

11.1 甲方无正当理由拒绝接受乙方提供服务的，甲方向乙方偿付拒绝接受服务合同价款总值 5% 的违约金。



- 11.2 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额 0.1% 每日向乙方支付违约金。
- 11.3 乙方逾期提供服务的,乙方应按逾期提供服务合同总额每日千分之六向甲方支付违约金,由甲方从待付合同款项中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能提供服务的,甲方可解除本合同。乙方因逾期提供服务或因其他违约行为导致甲方解除合同的,乙方应向甲方支付合同价款总额 5% 的违约金,如造成甲方损失超过违约金的,超出部分由乙方继续承担赔偿责任。
- 11.4 乙方所提供服务的标准不符合合同规定及招标文件规定标准的,甲方有权拒绝接受服务,并可单方面解除合同。

## 十二、不可抗力事件处理

- 12.1 在合同有效期内,任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。
- 12.2 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。
- 12.3 不可抗力事件延续 120 天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

## 十三、解决争议的方法

- 13.1 双方在签订、履行合同中所发生的一切争议,应通过友好协商解决。如协商不成,由甲方住所地人民法院管辖。

## 十四、合同生效及其它

- 14.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。
- 14.2 本合同未尽事宜,遵照《民法典》、《政府采购法》有关条文执行。
- 14.3 本合同正本一式两份,具有同等法律效力,甲方、乙方各执一份。

甲方:   
 地址:   
 法定代表人或授权代表:   
 联系电话: 

乙方: 中电鸿信信息科技有限公司  
 地址: 南京市玄武大道 699-1 号  
 法定代表人或授权代表: 沈宇  
 联系电话: 18961120128



2020年3月27日

签订日期: 2020 年 3 月 27 日

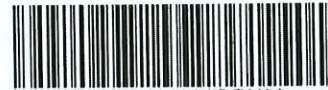


## 附件：采购清单

序号	1	2	3	4	5	6
	分项服务名称	交付期	分项单位	数量	分项单价	分项总价
<b>数字政府统一登录门户平台</b>						
1	统一身份认证： 依托市级统一身份认证能力支撑，认证方式支持“我的常州”APP扫码和手机验证码，实现全区各级领导及机关工作人员用户认证的统一管理，支持通过统一身份认证的方式实现单点登录。	2024年5月	项	1	26000	26000
2	区级门户首页： 区级门户首页可实现统一门户的集成提供全区统一信息化应用的访问入口和常用应用收藏功能。	2024年5月	项	1	17000	17000
3	研判指挥中心： 整合接入城市治理、经济治理、社会治理、安全治理、公共服务等领域统计分析、可视化大屏等研判成果，进行集中展现，支持对区域、领域进行查询。	2024年5月	项	1	40000	40000
4	业务应用中心： 全区所有已接入的信息化应用可以按照所属领域、业务条线、地区进行分类查询，对于个人常用应用可以进行收藏，即可显示在门户首页上，实现快速直达。支持各部门在线提交信息化应用的备案，经审核后，进行密钥分配、应用上架。上架后的应用即可显示在业务应用中心中。	2024年5月	项	1	100000	100000
5	协同办公中心： 汇聚全区各级部门使用到的各类协同办公应用系统，并按地区分类展示。	2024年5月	项	1	39000	39000



6	数据资源中心： 需与区级数据资源中心对接，用于集中展现各类专题库、主题库及部门数据资源情况。	2024 年 5 月	项	1	11000	11000
7	通讯交流中心： 依托市级功能，需支持在线传递文字消息、文件、语音与视频。	2024 年 5 月	项	1	11000	11000
8	用户管理中心： 依托市级功能，需实现对全区领导及机关工作人员的部门管理、用户管理、调动管理，涵盖人员新增、调动、注销/封存等全流程。	2024 年 5 月	项	1	50000	50000
<b>经开区城市运行指挥平台</b>						
1	城运地图/视频汇聚一张图/视频应用： 提供分类呈现、重点区域标注、多镜头播放、视频分屏、视频轮巡、历史回查、地图圈选等视频应用功能。	2024 年 5 月	项	1	10000	10000
2	城运地图/视频汇聚一张图/统计分析： 运用可视化图表形式，对视频监控运用情况进行统计分析，方便管理人员快速了解监管区域的趋势和状况。	2024 年 5 月	项	1	10000	10000
3	城运地图/视频汇聚一张图/监控管理： 对监控设备信息进行管理，同时支持场所机构化创建，监控点分组管理，以及视频快速检索、设备在二维、三维地图上的落图展示等功能。	2024 年 5 月	项	1	30000	30000
4	城运地图/地图管理/地图资源： 支持图层选择，可切换矢量、卫星、网格及已汇聚的智慧社区三维实景地图。	2024 年 5 月	项	1	10000	10000
5	城运地图/地图管理/地图应用： 支持地图操作，支持图层显示、空间数据展示、资源信息与地理坐标关联等地图应用。	2024 年 5 月	项	1	20000	20000



6	城运地图/融合调度： 依托监控一张图，展示工作人员、 执法仪、单兵设备、无人机等点位。	2024 年 5 月	项	1	10000	10000
7	经开区城市运行指挥平台移动端： 建设城运地图移动应用，可以在安 卓移动端（包括手机及平板）快速 调取各类视频监控设备的图像，掌 握城市运行实况。	2024 年 5 月	项	1	30000	30000
融合通讯调度平台						
一、软件功能						
1	融合通信调度平台： 1. 支持最高 60fps 实时预监输入信 号源，支持音视频同步预监； 2. 支持多画面合成广播，最多支持 25 路画面合成广播； 3. 支持本地监看功能，最多支持 8 个画面；4. 支持多类型多媒体音视 频传输，音频编解码支持 G.711a (PCMA)、G.711u (PCMU)、ADPCM、 G.722、G.728、G.722.1C、AACLC、 MP3、opus 等格式，视频编解码支持 H.264、H.265、MJPEG、SVAC 等格式。 5. 支持 GB/T28181 前端设备接入， 支持 H.323、RTSP 设备接入； 6. 支持 1、2、4、9、16、20、25 等 多种灵活的画面组合模式； 7. 支持通过音视频融合调度系统， 实时显示设备在线、离线状态； 8. 支持显示出会场状态、预案状态， 具有调度中、空闲等 2 种状态； 9. 支持一机三屏的操作模式，系统 登陆后自动生成三个窗口并且全屏 显示在三个显示器上，分别是地图 屏、操作屏、播放屏； 10. 资源列表中显示所有的设备资 源，包含全局列表、调度列表、人 员组织列表、视信通群组列表、网 络摄像机列表、视频会议终端列表、 执法记录仪列表、单兵列表、对讲	2024 年 5 月	套	1	382000	382000



机列表、电话列表、移动终端列表等；

11. 预案模式可设置为多点模式、点名模式。

12. 支持组会功能，可将需要开会的设备进组会，完成组会后会在调度列表中显示。

13. 支持多会场集成管理模块，融合通信调度平台支持管理多个会场的多块大屏及多个会场的音视频设备，实现在一套平台上管理多个会场。

14. 支持将网络摄像机、视频会议终端、手机、固话、执法记录仪、即时通信 APP 等设备进行组会。

15. 在会议开启的情况下，可将资源列表中未参会设备添加至该会议中。

16. 在会议开启的情况下，可将调度列表中参会设备移除。

17. 支持在调度列表中添加分组、修改分组、删除分组，支持把设备移动到指定的分组。

18. 支持开启级联会议，可在同级间或不同级间进行

19. 支持对会场进行全场静音/哑音、临时添加、多路监看、挂断控制，一键挂断、一键呼叫，支持对单个设备麦克风调节、扬声器调节、静音、哑音、双流。

20. 支持以预案方式组建跨制式音视频设备多方通话；

21. 支持双流广播，在组会过程中可以将第三方业务系统页面和音视频画面同时发送到参会终端。

22. 支持手动设置画面分割方式，具有自动分割及 1~25 画面的分割方式。

23. 支持对参会设备进行点名，具有被点名、点名、点名人与被点名等 3 种模式。

24. 支持在点名表中显示会议中的点名结果，并可将点名结果标记为正常应答、无人应答等 2 种模式，



<p>并支持对参会设备进行二次点名。</p> <p>25. 支持多个不同用户对同一个会场或预案进行操作。</p> <p>26. 支持临时呼叫会议终端、固话、手机入会</p> <p>27. 支持通过融合通信组建调度视频会议，可通过 IP 直接呼叫终端；</p> <p>28. 支持单独呼叫内线电话、IP 电话；支持同时向多个手机、固话设备发起呼叫。</p> <p>29. 支持对第三方数字集群平台的整合接入；支持点呼、组呼、动态重组功能；</p> <p>30. 支持对指定设备进行静音、哑音设置。</p> <p>31. 支持设置全局静音、全局哑音。</p> <p>32. 支持调节设备的麦克风、扬声器音量大小。</p> <p>33. 支持不少于 4 个岗位协作，平台支持划分基层操作岗、中心调度岗、中心导播岗、中心大屏岗等多个岗位，中心调度岗可向基层操作岗下达任务指令，基层操作岗基于指令迅速组织与任务指令相关的音视频资源，中心导播岗可对基层操作岗上报的音视频资源进行快速筛选，中心大屏岗则在导播岗音视频资源筛选的基础上，将筛选后的音视频资源送到大屏的合适位置。</p> <p>34. 支持固话、手机、移动执法仪、350M 设备、移动终端等设备的多方混合通话。</p> <p>35. 支持多网级联调度，通过多网多平台应用架构，将分布在多个物理网络中的音视频资源多网整合，通过安全边界，级联汇聚到中心网络中统一调度。</p> <p>36. 支持设备资源级联功能，下级平台将设备信息推送至上级平台，上级部门将设备信息推送至下级平台</p> <p>37. 支持平台互联功能，依托融合通信平台，实现多套融合通信平台间音视频资源的相互推送。</p> <p>38. 需与常州市城运中心融合通信</p>					
---	--	--	--	--	--





	平台数字级联，实现两级平台数据共享。					
2	<p>数字集群调度模块：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持对集群通信系统（对讲机）的整合接入；</li> <li>2. 支持添加集群手台设备入会，参与音视频多方融合调度；</li> <li>3. 支持对第三方数字集群平台的整合接入；支持点呼、组呼、动态重组功能；</li> <li>4. 支持图上调度，在地图上展示手台、车载台实时位置；支持通过地图拉框的方式，将多个固定组的手台动态重组；</li> <li>5. 支持地图上通过单个手台呼叫手台所在的固定组。</li> </ol>	2024年5月	套	1	150000	150000
3	<p>融合通信 APP（小容量）：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持手机 APP 端与 PC 端、手机 APP 端与手机 APP 端之间的即时通信。</li> <li>2. 支持文字通信、语音对讲、语音通话、视频通话、文件传输。</li> <li>3. 支持文字、短语音、短视频、图片、拍照、文件、终端之间双向音视频通话、终端接受指挥中心双向音视频调度的功能。</li> <li>4. 支持群组功能，可支持多人在同一个群组中进行即时通讯。</li> <li>5. 支持历史语音、文字、图片、短语音、短视频记录的翻查和回放，支持对收到的支持对收到的信息进行分享和收藏。</li> <li>6. 支持创建群组功能。</li> <li>7. 支持终端设备定位服务，支持定位信息分享到移动终端功能。</li> <li>8. 支持与 PCWeb 客户端一键告警功能。</li> <li>9. 支持通讯录功能：常用联系人、同步组织架构、人员及部门的搜索和添加。</li> <li>10. 支持移动看视频功能，可通过移动终端实时调阅视频监控图像。</li> <li>11. 支持移动终端地图点调功能，通过地图便捷点调各种通信设备，包</li> </ol>	2024年5月	套	1	170000	170000



合同编号：

JSHXS2401988CGN00

	括：移动终端、固话、手机、4G 执法仪、会议终端、集群手台。					
4	<p>融合通信开放平台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供融合通信调度平台 API 接口，供第三方业务系统调用；</li> <li>2. 支持以 web 组件的形式提供音视频资源组会接口；</li> <li>3. 支持平台第三方应用的注册、授权；支持记录第三方应用调用日志查询。</li> </ol>	2024 年 5 月	套	1	280000	280000
5	<p>第三方地图引擎对接模块：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持通过鼠标对电子地图进行放大、缩小、左右移动操作。</li> <li>2. 支持在地图上实时展示设备位置。</li> <li>3. 支持在电子地图上框选设备，并可对这些设备进行组会、监看、聊天、移除操作。</li> <li>4. 在缩放电子地图的过程中，会自动把附近的点位聚合在一起，以数量的形式展现出来。</li> <li>5. 支持对电子地图上的设备进行实时视频监控看。</li> <li>6. 支持在搜索框中搜索出某一设备，点击该设备后，会自动在地图上跳转定位至该设备。</li> <li>7. 支持地图基本功能，包含截图、清除、面积测量、距离测量、鹰眼、复位等操作。</li> <li>8. 支持设备的框线、圈选、自定义图形选择，支持图上选择不同的终端设备直接进行组会，最多支持 16 路终端入会</li> <li>9. 支持对移动 APP、对讲机、车载、执法仪的实时轨迹和历史轨迹展示</li> <li>10. 图上组会过程中，支持对单个入会终端静音、哑音操作，支持一键静音、哑音、挂断，支持不影响其他参会终端开会情况下，添加、挂断其中一路终端。</li> <li>11. 支持图上调度组会功能，可以基于指挥中心应急事件进行快速定位，在地图上直接对事件周边的多</li> </ol>	2024 年 5 月	套	1	70000	70000



	<p>个物理网络中的音视频资源进行融合组会。</p> <p>12. 支持调度资源在地图上的点聚合，将分布在多个物理网络中的音视频资源汇聚到中心网络中地图屏上，支持以数字的形式展示周边可调度资源数。</p>					
<p>6</p>	<p>视频联网共享平台/视频云基础应用：</p> <p>1、业务功能：支持视频、云台、录像、上墙、设备报警、智能报警、视频分享等功能；</p> <p>2、管理功能：设备管理、组织管理、角色管理、部门管理、用户管理、录像计划、报警预案、级联管理等基础功能；</p> <p>3、平台运维功能：支持物理设备运维管理，服务运维管理，业务运维管理</p> <p>4、统一门户：统一鉴权、统一门户登录功能；</p> <p>5、产品配套：人像大数据，车辆大数据，AR，实战，情指勤，多维大数据，多维仪表盘，智能云存储，云数据库，视图库，智能运维</p> <p>▲支持 H264、H265、SVAC 等编码格式播放，支持播放叠加设备信息，包括日期、时间、星期，码流编码标准、码流分辨率和码流实时速率等，支持窗口预览下 30 秒、1 分钟、2 分钟、5 分钟和 10 分钟等 5 种可选时间范围的录像即时回放，时间进度条自由调整（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）</p> <p>▲支持最多 4 个预览业务视窗并行活动，支持 1、4、6、8、9、13、16、20、25、36、64 或自定义等多种视窗分割选择，预览画面可展示智能规则线，支持窗口预览无分割、1+3 模式、1+5 模式 3 种分割模式选择，支持在分割子画面拖移，实现视频局部放大的功能（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印</p>	<p>2024 年 5 月</p>	<p>套</p>	<p>1</p>	<p>25000</p>	<p>25000</p>



	<p>件加盖投标人公章)</p> <p>▲支持即定分割，在当前选定通道下保存视图，启动恢复上次视图，支持窗口预览通道或所有通道等自定义收藏，预览过的通道可自动加入历史记录，支持通道自定义轮巡、收藏夹轮巡、视图轮巡，支持以 30 秒、1 分钟、2 分钟、5 分钟或 10 分钟等 5 种可选轮巡间隔（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）</p> <p>▲支持录像播放、暂停或停止，回放时间精度可定位到秒，支持同步播放控制多通道录像，支持最高 64 倍、最小 1/64 倍、单帧的正倒放，正倒放切换画面流畅不跳帧（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）</p> <p>▲支持配置下级平台的通道视频存储在本级计划，支持配置录像生命周期，支持配置通道计划的断网补录功能（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）</p>					
7	<p>视频联网共享平台/视频通道授权（1 路）：</p> <p>支持平台设备管理功能，含设备管理、通道管理、组织管理、设备权限管理等设备相关联的应用</p>	2024 年 5 月	套	30000	8	240000
二、硬件模块						
1	<p>模拟环路 IP 语音网关（16 路）：</p> <p>1. 应支持 1E1/T1，双千兆网口；</p> <p>2. 支持 30 路并发；</p> <p>3. 支持 SIP、RTP、TFTP、FTP、HTTP、STUN 协议，ISDN PRI 信令。</p>	2024 年 5 月	台	1	60000	60000
2	<p>声码器：</p> <p>1. 支持 12 路 AMBE 音频转换为 PCMA 音频的并发编解码能力；</p> <p>2. 提供 USB 2.0 接口</p>	2024 年 5 月	台	1	60000	60000
3	<p>显控平台 N3 机箱：</p> <p>1. 双总线结构，模块化、无线缆、无源背板设计；</p>	2024 年 5 月	台	1	60000	60000



	<p>2. 支持电源模块冗余备份，支持电源模块热插拔；支持冗余电源协同供电，满足所配置板卡功耗负载的前提下，任意多个电源故障不影响系统正常运行</p> <p>3. 支持机箱、电源模块、风扇、交换板、主控板相互独立；</p> <p>4. 支持混插不同功能的输入、输出、画面分割、扩展等功能板，支持任意组合不同的功能模块；</p> <p>5. 可无缝扩容，增加功能时，不需要更换机箱原机箱、交换板等；</p> <p>6. 支持视频矩阵、音频矩阵、拼控、解码器、编码器、流媒体、KVM 坐席管理、画面分割等功能，在一台设备上实现，在一个界面上调度管理；</p> <p>7. 支持 B/S 架构及 C/S 架构，支持 windows 操作系统；</p>					
4	<p>通用解码板：</p> <p>1. 视频解码支持 H. 264、H. 265、MPEG4、SVAC 等协议；</p> <p>2. 支持同一信号源解码一次后在不同屏幕上同时开窗显示；</p> <p>3. 支持解码输出风格在单画面、左右两画面、田字格四画面、九宫格等不同风格间动态调整；</p> <p>4. 支持纯视频解码，支持纯音频解码，支持音视频同时解码；</p>	2024年5月	台	1	30000	30000
5	<p>8 路 HDMI 输入板：</p> <p>1. 支持 8 路 HDMI 视频信号输入，支持 8 路 HDMI 内嵌音频输入；</p> <p>2. 支持 8 通道视频编码或音视频同步复合编码；</p>	2024年5月	台	2	40000	80000
6	<p>8 路 HDMI 拼接输出板：</p> <p>1. 支持 HDBaseT 传输，支持 8 路光纤输出；</p> <p>2. 单路光纤接口支持双路双向音频信号传输；</p> <p>3. 支持拼接输出；</p>	2024年5月	台	2	40000	80000
7	<p>8 路 HDMI 全媒体拼接输出板：</p> <p>1. 支持实时画面分割（8 路 4K 信号或者 16 路 1080P 信号）；支持任意调整画面分割布局（风格）；支持</p>	2024年5月	台	1	30000	30000



	自定义分辨率输出； 2. 支持 HDBaseT 输出，支持视音频信号、USB 信号同步传输； 3. 支持与将区域运中心大屏图像合成后接入市城运中心融合通信平台，实现市、区两级城运中心大屏联动。					
8	视频联网共享平台/通用设备： CPU: Kunpeng 920 × 2 内存: 128 GB 硬盘: 2T 3.5 吋/SATA 硬盘×2, 组 Raid1 网口: 8 个千兆网口 SSD: 480G × 2	2024 年 5 月	台	1	48300	48300
9	视频平台流媒体转发/视频云流媒体节点： 支持流媒体接入转发存储能力扩容，提供视频、图片、MAC 等物联数据的接入、转发和存储回放功能，提供 RTMP 和 HLS 码流转换的功能等。 ▲支持流媒体视频流的转发、存储、回放及下载，支持以 RTSP、HLS 协议、FLV 协议、RTMP 协议获取码流（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）。 ▲支持实时视频转发并发数可达 1 万（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章） ▲流媒体集群具有负载均衡、集群容灾、横向扩展的功能（提供国家认可的检测机构出具的有效检测报告复印件加盖投标人公章）	2024 年 5 月	套	1	28400	28400
10	视频平台流媒体转发/通用设备： CPU: Kunpeng 916 × 2 内存: 64 GB 硬盘: 2T 3.5 吋/SATA 硬盘×2, 组 Raid1 网口: 8 个千兆网口 SSD: 480G × 2, 组 Raid1	2024 年 5 月	台	1	38700	38700



11	<p>视频国标网关/视频国标对接网关 Base 模块:</p> <p>基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能,支持多平台多层次级联,实现平台之间的跨域互联互通与资源共享,具备高度的开放性与灵活性,为各行业视频监控业务提供高效易用、可靠灵活的解决方案。</p> <p>支持协议版本:</p> <p>1、GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>2、GB/T 28181 修改补充文件。</p> <p>3、GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p>	2024 年 5 月	套	1	650	650
12	<p>视频国标网关/视频国标对接网关 100 路扩容模块:</p> <p>基于 GB/T 28181 等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能,支持多平台多层次级联,实现平台之间的跨域互联互通与资源共享,具备高度的开放性与灵活性,为各行业视频监控业务提供高效易用、可靠灵活的解决方案。</p> <p>支持协议版本:</p> <p>1、GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p> <p>2、GB/T 28181 修改补充文件。</p> <p>3、GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。</p>	2024 年 5 月	套	300	130	39000
13	<p>视频国标网关/通用设备:</p> <p>CPU: Kunpeng 916 × 2</p> <p>内存: 64 GB</p> <p>硬盘: 2T 3.5 吋/SATA 硬盘×2, 组 Raid1</p> <p>网口: 8 个千兆网口</p> <p>SSD: 480G × 2, 组 Raid1</p>	2024 年 5 月	台	1	38700	38700
14	<p>出口设备/防火墙:</p> <p>1U 机箱, 配置为 8 个 10/100/1000BASE-T 接口、4 个 SFP</p>	2024 年 5 月	台	3	21000	63000



	插槽, 1 个可插拨的扩展槽, 单电源, 防火墙吞吐率:5Gbps, 并发连接数:200 万, 应用层吞吐量:1.6Gbps, HTTP 新建连接速率: 2.2 万, IPSEC VPN 吞吐: 450Mbps; IPSEC VPN 隧道数: 200, SSL VPN 并发用户数: 300; 默认含 IPSECVPN 功能、SDWAN 功能; 含 3 年 IPS 入侵防御、URL 分类过滤库、AV 防病毒、应用识别特征库升级服务许可;					
15	数据交换设备/箱式交换机: H3C S7003X, 以太网交换机, 包含 48 个千兆以太网电口, 8 个万兆光口, 2 个 300W 电源, 三年硬件质保	2024 年 5 月	台	1	36500	36500
16	辅材: 光模块, 光纤收发器等	2024 年 5 月	项	1	3000	3000
17	等保: 安全等级 (三级) 保护测评	2024 年 5 月	项	3	80000	240000
18	风评: 网络安全风险评估	2024 年 5 月	项	1	50000	50000
19	集成费: 包含项目安装所需辅材, 施工及维护	2024 年 5 月	项	1	180000	180000
投标总报价 (人民币: 元)						2897250