泰州智慧技防小区建设项目

招标邀请书

**采 购 人：江苏省广电有线信息网络股份有限公司**

**泰州分公司**

**招标邀请书**

江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司决定采用自主招标的方式确定泰州智慧技防小区建设项目的承建商。现邀请有意向且满足基本资质要求的单位参加。

**一、项目名称**

泰州智慧技防小区建设项目。

采购人：江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司（以下简称江苏有线泰州分公司）

**二、项目简介**

（一）项目内容：

项目建设主要分为小区前端设备及机房和中心端设备（智慧小区平台）两个部分，运维服务期限为5年。

（二）最高限价

本项目投标设置最高限价，投标限价为14150000元。

（三）选择流程：

1. 采用自主招标的方式邀请潜在投标人参与本项目。
2. 投标人应按本邀请的自主招标，按照文件要求递交响应文件。
3. 采购人组织成立该项目评审委员会。

4） 评审委员会对投标人递交的响应文件从最终报价、业绩、资质、项目成员、设备参数、项目实施方案及售后服务方案等六个方面进行综合评判，并根据综合得分排序确定一家承建商。

**三、合格申请人的基本资质要求**

（一）投标人的资质要求：

1）投标人须为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人，遵守中国有关法律、法规，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

2）投标人具有较强的供货、安装和维护服务能力。

**四、招标文件的发布**

时间： 2022年4月2日

发布地点：江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司 泰州市梅兰东路99号

发布方式：江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司官网

网址：<http://www.jscnnet.com/tz/>

请各投标人在**2022年4月9日17时前，**将投标确认函发至1014855792@qq.com，投标确认函邮件主题为项目名称+投标人名称。

**五、响应文件**

**1、响应文件包含的内容**

1）企业法人营业执照复印件（加盖公章）；

2）法定代表人授权书；

3）开标一栏表；

4）分项报价表；

5）技术参数偏离表；

6）本项目核心产品，需取得原厂质保函。（核心产品：网络防火墙、防火墙、视频安全接入系统、集控探针）；

**以上文件需单独加盖公司公章，缺少任意一项将自动丧失竞争资格。**

7）评分表中需要的材料；

8）投标人认为需要的其他材料。

**2、响应文件的递交**

投标文件递交采用送达的方式，响应文件截止时间：**2022年4月11日15时**。逾期收到或不符合规定的竞价响应文件恕不接受。

投标文件一式三份（正本一份，副本两份），每份投标文件必须清楚地标明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本不符，以正本为准。

递交响应文件地点：响应文件密封盖公司启封章后送达江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司 泰州市梅兰东路99号。

采购人：江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司

地 址：泰州市梅兰东路99号

联系人：李晓峰

联系电话：15052813300

技术联系人：吴新中

联系电话：13092240987

**技术及服务要求**

**第一部分 项目相关说明**

包括：项目概况、项目背景、项目需求、项目建设原则、建设思路、建设规模和目标、建设依据及相关标准。

## （一）、项目概况

项目建设主要分为小区前端设备及机房和中心端设备（智慧小区平台）两个部分，运维服务期限为5年。

## （二）、项目背景

为深入推进新一代雪亮技防工程建设，努力构建立体化信息化社会治安防控体系升级版，泰州市在全市推进“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设。各地各部门要将“智慧技防小区”和“智慧技防校园”纳入为民办实事项目，统筹开展建设。要积极运用市场化、社会化手段，采取政府购买服务等形式，协调各方力量，整合社会资源，形成“政府主导、政法牵头、企业出资、部门共建、社会参与”的共建共治共享局面。党委政法委作为牵头部门，要建立跨部门协调机制，牵头推进建设，抓好检查考核。住建、教育作为行业主管部门，要发挥职能优势，切实做好“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设的整体推进和具体实施工作。公安机关要切实担负起技术指导的工作职责，协助住建和教育部门共同推进智慧技防小区和智慧技防校园的建设工作。

根据泰州市关于推进“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设的通知精神，结合医药高新区（高港区）政府常务会议、主任办公会议、政法委书记专题会议要求，医药高新区（高港区）区委政法委组织区公安、住建、教育、社会治理服务中心、相关镇街负责同志以及通信技术力量，同时邀请市新一代雪亮工程专班成员、市委政法委社会治理服务中心负责人等进行集中会商决定智慧技防小区建设内容的框架要求，主管部门负责组织指导协同相关部门做好小区技防建设推进工作，并对智慧技防小区改造主题进行核查。

在推进“智慧技防小区”建设应用工作中，要严格执行《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》（GB 35114-2017）、《安全防范视频监控系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB 28181-2016）、《住宅小区安全防范系统通用技术要求》（GB/T2171-2008）等标准的相关要求，并根据《关于推进“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设的通知》泰政法﹝2020﹞30号建设规范，结合医药高新区（高港区）2021年“智慧技防小区”建设项目设计要求以及近期对现场勘查情况，在视频图像、AI技防建设、物联建设、联网、应用、服务、管理等方面严格落实相关技术标准和管理规范，确保各类传感系统、安防技术系统互联互通，数据共享共用。

项目围绕泰州医药高新区（高港区）小区开展“智慧技防小区”建设，项目建设主要分为小区前端设备及机房和中心端设备（智慧小区平台）两个部分，运维服务期限为5年。其中：

高港区计划对口岸街道23个小区进行改造，涉及537个400\*400\*600室外手井开挖制作（含井盖）、17个600\*600\*900室外手井开挖制作（含井盖）、1502米绿化开挖及恢复、474.8米水泥路面开挖及恢复、以及2805米硬质铺装路面开挖及恢复。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 属地镇街 | 属地社区 | 小区名称 | 社区联系人 | 联系电话 |
| 1 | 口岸街道 | 新城社区 | 府后人家 | 薛余俊 | 13852604792 |
| 2 | 口岸街道 | 新城社区 | 鑫港花苑 | 薛余俊 | 13852604792 |
| 3 | 口岸街道 | 新城社区 | 锦江花园 | 薛余俊 | 13852604792 |
| 4 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 蔡滩花苑 | 张毅 | 15951165088 |
| 5 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 都市好佳园 | 张毅 | 15951165088 |
| 6 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 银杏苑 | 张毅 | 15951165088 |
| 7 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 向阳人家 | 张毅 | 15951165088 |
| 8 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 江平小区 | 张毅 | 15951165088 |
| 9 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 鸿翔御景 | 张毅 | 15951165088 |
| 10 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 港务新村 | 张毅 | 15951165088 |
| 11 | 口岸街道 | 蔡滩社区 | 港城花苑 | 张毅 | 15951165088 |
| 12 | 口岸街道 | 育才社区 | 丽都新寓 | 徐少华 | 15062998913 |
| 13 | 口岸街道 | 育才社区 | 金港嘉园 | 徐少华 | 15062998913 |
| 14 | 口岸街道 | 育才社区 | 都市佳园 | 徐少华 | 15062998913 |
| 15 | 口岸街道 | 王营社区 | 蓝波湾 | 孙永平 | 15850886387 |
| 16 | 口岸街道 | 王营社区 | 海裕山庄 | 孙永平 | 15850886387 |
| 17 | 口岸街道 | 王营社区 | 龙锦华庭 | 孙永平 | 15850886387 |
| 18 | 口岸街道 | 王营社区 | 宏达花苑 | 孙永平 | 15850886387 |
| 19 | 口岸街道 | 王营社区 | 东方明珠一期 | 孙永平 | 15850886387 |
| 20 | 口岸街道 | 口岸社区 | 滨河花园 | 赵庆晨 | 13641588822 |
| 21 | 口岸街道 | 田河社区 | 水岸景城 | 陈亚娟 | 13615174900 |
| 22 | 口岸街道 | 城东社区 | 春江花园 | 许兴忠 | 13775682833 |
| 23 | 口岸街道 | 城南社区 | 龙湖美景 | 李留华 | 13815958788 |

## （三）、项目需求

3.1主要针对医药高新区（高港区）小区建设，在数据采集接入、实有人口管理、重点人员管控、智能研判分析、重大疫情防控等业务方面进行提升。

3.1.1数据采集接入

系统统一汇集辖区内感知数据，实现社区立体防控网络下人脸信息、车辆信息、证件信息、移动终端信息、出入记录、测温信息等感知数据的准确采集、标准接入及融合共治。数据接入需求：

能够实现区域内小区物联设备采集数据的统一汇聚接入，主要包含视频监控数据、人脸抓拍数据、车辆抓拍数据、门禁数据、访客数据、停车场数据等；

能够实现区域内小区登记的业务数据的统一汇聚接入，主要包括登记的实住人口信息、车辆车位登记信息、房屋登记信息等；

能够与公安机关的业务系统进行对接，完成对公安的部分业务数据的接入，主要是公安“一标三实”系统的对接和数据接入。

3.1.2实有人口管理

目前社区民警实有人口采集工作仍主要依靠上门走访的传统方式，普遍存在准确信息采集难、采集效率低下，采集数据不鲜活的问题，对于辖区居住人员未登记、登记人员搬离的居住动态实时信息掌握难，动态信息更新滞后。结合小区物业采集社区数据，通过小区或单元楼出入口等核心出入区域人员、车辆通行记录分析，实现疑似居住未登记人员、疑似已登记搬离人员识别分析，根据研判信息核实、人工核查结果对人员进行入库处理，为公安“一标三实”平台名单库提供鲜活数据。

（1）能够结合物联数据和公安名单库业务数据进行分析，精准发现管辖小区内未登记流动人口、人户分离人口、已登记但搬离流动人口并进行提醒；

（2）能够依据民警管辖区域划分，将实有人口智能分析结果作为待处置任务，有针对性地分发推送至责任民警进行处置；

（3）通过对于小区入住未登记和搬离未注销的人员对于小区的实际居住人口信息进行更新。

3.1.3重大疫情防控

在有重大疫情发生时，能够迅速采取相应的管控措施，对小区的出入口能够快速进行严格的登记核验管理，满足重大疫情防控期间的应用。

（1）实现对小区所有进出人员身份信息的登记和核验，通过核查验证人员身份信息（包括从哪儿来、是否去过疫区、详细住址），完成对小区进出口人员信息的核对；

（2）通过对小区居民信息的筛查得出重点疫区的在住人员和流动租户等，并可以通过生活轨迹确定近期是否居住在小区，筛选出关注对象的密切接触人员；

（3）结合小区已经建设的各种前端设备和体温筛查记录情况以及身份核验情况，进行综合研判分析。

3.2小区管理需求

3.2.1智能安防升级改造

对于小区管理而言，需要通过智能化小区建设来提升小区管理及信息化服务水平，提高小区的安全性及宜居性。如全方位、全天候、高清化、智能化的视频监系统的建设，用于支持社区安全管理，同时需要具有较好的夜视效果及对危险人员、危险行为的智能分析报警应用；小区人员进出管理，包括便利小区居民进出，杜绝社会闲杂人员入内，以及对快递员、外卖员、访客等有正当理由需要进入小区的人员按权限管理；对小区内部的车位进行统一管理，避免车辆恶意占用，保障业主的合法权益，另一方面提升小区车辆的通行效率，尽量减少人为操作的介入，避免造成小区内部拥堵等。

3.2.2分散系统统一管理

针对小区内部分散使用的多个安防子系统进行统一管理，包括门禁、梯控、可视对讲、访客、巡查、停车场、视频监控等，各子系统之间可实现信息资源共享、业务联动、统一管理，充分发挥系统整体的应用价值。

系统接口和协议应符合相关的技术标准，系统中的软件平台、硬件设备具备系统数据对接能力。

3.2.3小区服务提质增效

针对小区综合服务能力，除了安防管理以外，对于小区秩序管理、保洁绿化、居民生活服务响应等综合服务水平进行提升，更好地满足居民舒适生活的诉求。提供畅通的居民沟通渠道，及时发布物业公告通知，积极响应居民报事报修、应急救助和投诉建议。提升小区进出便利性，提供便捷的一键开门、访客邀约、停车缴费出行服务。通过线上线下巡防相结合等手段，提升小区管理人员工作效率，降低人工投入成本。

3.3便民惠民需求

3.3.1小区安全需求

居住小区能够对外来人员、车辆进行严格、规范的管理，降低案件发生率，人身及财产安全得到有效的保障，安全隐患及时发现化解，提升社区安全防范水平。

3.3.2品质生活需求

居住小区人员、车辆出行便利，社区秩序管理规范，社区居住环境舒适，并能享受到现代技术提供的舒适、便捷的生活体验。从小区管理服务、政府服务、生活服务等多方面提升社区居民生活满意度。

3.4全面保障需求

以人为本，社区居民的各类需求，包括安全需求、生活需求、服务需求等，能够得以全面的保障，享受多元信息沟通渠道，对社区生活增强归属感，对社区治理服务增加参与感、获得感。

## （四）、项目建设原则

4.1因地制宜合理部署，全面覆盖小区类型

围绕居民小区、重点区城以及农村地区等不同建设单元的安防现状及需求，能够因地制宜、合理部署，依照分阶梯智能安防建设标准指导建设。针对部分成熟小区或新建小区内存有各类系统，前端利旧的情况下，通过平台接口对接形式实现联网。

4.2统一社区数据接入，实现资源互通共享

统一建设标准、统一数据标准、统一服务标准，支持将社区价值线索统一汇聚、共享，达到住户和车辆信息全采集，进出人员和车辆轨迹全掌握，群众求助全应答，数据结构一致全共享的目标。充分利用移动互联网、物联网、大数据、智能分析等新技术，丰富“最后一公里”社区场景下接入数据类型，使海量的社区信息资源真正成为实现预防预警、精确防控的源头活水。

4.3全面系统安全策略，保障系统安全可控

方案设计详细考虑安全策略，提供全方位的信息安全管理。结合国家信息安全等级保护及涉密信息系统分级保护制度的要求，构建全程覆盖的安全管理机制、全网防控的分层安全技术体系，从而保证互联网、智慧社区专网、视频专网和公安信息网之间的信息高效、安全的流转，采用平台数据灾备设计，用户精细权限规范控制。

## （五）、建设思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以高质量发展走在全国前列为总要求，在全省“智慧警务”建设总框架下，以升级版技防城建设为载体，认真贯彻落实“智慧城市”、网格化社会治理、“雪亮工程”有关部署，积极运用物联网周界报警、视频传感系统、生物特征识别、异常行为分析等安防新技术，有计划分阶段科学推进智慧技防小区建设，实现对社会治安要素和公共安全风险隐患的智慧动态感知、数据智能采集，推进小区风险防控和社会治理从事后应急处置向事前主动预知预警转变，切实形成防范各类安全风险的“智慧控制力”、打击犯罪的“智慧威慑力”、服务群众的“智慧保障力”，全面提升人民群众的获得感、安全感和满意度。

依据住宅小区智慧安全技术防范系统的总体要求、系统技术要求、网络要求、网络信息安全、以及系统检验、验收要求等技术要求进行智能化建设，提供给业主一个安全、便民、宜居的智慧安防环境。建设各小区的进出通道人车管控、访客管控，建设小区周界防护，建设小区单元人脸抓拍，加强版建设电梯电动车报警，建设小区停车场管控，以及对电瓶车上楼、高空抛物、消防通道占用等安全隐患做预警管控，在加强版小区安防管理中心建设隐蔽式一键报警联动110报警平台，并根据现场情况是否设置电脑显示监控，视频进行30天存储，可选择前端小区NVR存储，也可选用中心集中云存储。区级智能综合应用管理平台是通过综合运用现代科学技术，整合区域人、车、物、事和房屋等信息，统筹公共管理、公共服务等资源，依托适度领先的基础设施建设，运用物联网、互联网、大数据等技术为住宅小区提供安全和物业管理服务，构建全区智能安全的智慧技防小区。

## （六）、建设规模和目标

项目围绕泰州医药高新区（高港区）小区开展“智慧技防小区”建设，项目建设主要分为小区前端设备及机房和中心端设备（智慧小区平台）两个部分，运维服务期限为5年。

一是安全防范全覆盖。标准要求围绕小区周界防护、小区进出通道、小区单元门和楼道、小区停车场等设防，分类部署物联网报警、视频监控、人脸识别、车辆识别、AI检测等技防系统，实现技防系统全覆盖无盲区。即实现智能化安全防范全覆盖，对小区进行五层防护：周界、出入口、主次干道和公共区域设防、单元门楼道和停车场等关键场景。

二是风险隐患全感知。通过部署各类先进的感知系统、技防系统、人工智能系统等技术手段，实现对小区里可能影响社会治安、公共安全、社会稳定的各类矛盾纠纷、进出嫌疑人员、安全风险隐患在第一时间感知，做到早发现早预警早处理。

三是社会治理全对接。将智慧技防小区建设与网格化社会治理紧密融合，主动将安防系统数据与社会治理数据进行全对接，将安防力量与网格化管理力量相互衔接，互相支撑各自的智能化应用，结构化数据及图片抓拍数据送入公安视频网。

四是社会服务全提升。在确保安全的前提下，运用区级智能综合应用系统，主动为社区居民以及社会有关部门提供快捷进出、丢失查找、证据固化、小区管理等服务，真正让居民群众的获得感、安全感、幸福感得到有效增强。小区服务也进一步全面提升。主动为业主和访客提供快捷进出、通行、访客、缴费报修管理等服务，真正地让业主和访客体验安全、宜居的环境。

## （七）、建设依据及相关标准

**7.1建设依据**

《关于推进“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设的通知》泰政法〔2020〕30号

《关于加强和完善城乡社区治理的意见》

《全国公安机关加快社会治安防控体系建设行动计划》

《全国公安机关社会治安防控体系建设指南》

《关于加强社会治安防控体系建设的意见》（中办发〔2014〕69号）

《关于加强公共安全视频监控建设联网应用工作的若干意见》（发改高技〔2015〕996号）

《加强公共安全视频监控建设联网应用工作方案（2015-2020年）》（发改办高技〔2015〕2056号）

《公共安全视频监控建设联网应用 “十三五”规划方案》

《全国公安机关图像信息联网总体技术方案》

《全国公安机关视频图像信息整合与共享工作任务书》

**7.2建设标准**

《关于进一步加强公安机关视频图像信息应用工作的意见》（公通字〔2015〕4号）

《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T28181-2016

《安全防范监控数字视音频编解码技术要求》GB/T25724-2017

《公共安全视频图像信息应用系统 第1部分通用技术要求》

《公共安全视频图像信息应用系统 第2部分应用平台技术要求》

《公共安全视频图像信息应用系统 第3部分数据库技术要求》

《公共安全视频图像信息应用系统 第4部分接口协议要求》

《公安视频图像分析系统 第1部分：通用技术要求》

《公安视频图像分析系统 第2部分：图像内容分析及描述技术要求》

《公安视频图像分析系统 第3部分：图像增强技术要求》

《公安视频图像分析系统 第4部分：图像检索技术要求》

《城市报警与监控系统建设指导性文件》

《城市报警与监控系统建设“3111”试点工程实施方案》

《公安信息中心技术建设总体框架》

《警用地理信息系统技术规范》

《公安信息通信网边界接入平台安全规范(试行)—视频接入部分

《公路车辆智能监测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2009

《机动车号牌图像自动识别技术规范》GA/T833-2009

《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014

《公安信息通信网络运行管理暂行规定》公安部信息通信局

《千兆以太网标准IEEE 802.3z》

《公安信息系统应用支撑平台总体设计方案》

《共享数据项集项目标准》

《公安信息化标准汇编》

《采用PKI/PMI技术的公安应用系统安全建设技术指导书》

《信息安全技术信息系统安全等级保护基本要求》（GB/T 22239）

《视频监控设备基础信息采集规范》

《公安视频图像信息应用系统》（待发布）

《省委办公厅、省政府办公厅印发〈关于加强社会治安防控体系建设的实施意见〉的通知》（苏办发〔2015〕8号）

《关于转发国家发展改革委、中央综治办<公共安全视频监控建设联网应用“十三五”规划方案>的通知》（苏综治办〔2016〕117号）

《关于印发《升级版技防城建设标准》的通知苏综治办〔2017〕41号》

《关于传发<实有人口视频门禁管理系统建设应用指导意见>的通知》（苏公传发〔2017〕196号）

《江苏公安机关进一步深化视频图像信息应用工作实施意见》（苏公厅〔2015〕329号）

《全省警务云计算机平台总体技术方案》

《全省警务云数据资源服务管理体系建设方案》

《江苏公安价值视频图像资源库数据结构设计规范》

《视频监控设备基础信息标准化采集规范（试行)》

《关于进一步深化视频监控系统实战应用工作的通知》

《全省视频监控实战应用平台建设指导意见》

《全省视频监控实战应用平台功能性检测方案》

《全省范在感知网建设指导意见》

《全省公安机关推进社会治安防控体系升级工程建设实施方案》

省公安厅《关于全面推进“智慧技防”建设应用工作的指导意见》

《全省“智慧技防小区”和“智慧技防校园”建设规划》

省市关于智慧城市、技防建设相关文件和会议要求

《关于加强公共安全视频监控建设联网应用工作的若干意见》（发改高技〔2015〕996号）；

《关于推进公安信息化发展若干问题的意见》（公通字〔2017〕7号）；

《公安部关于印发<关于大力推进基础信息化建设的意见>的通知》（公通字〔2015〕18号）；

《公安部关于印发<关于进一步加强公安机关视频图像信息应用工作的意见>的通知》（公通字〔2015〕4号）；

《全国公安机关图像信息联网总体技术方案》（公科信〔2012〕73号）；

《公安信息通信网边界接入平台安全规范（试行）——视频接入部分》（公信通〔2011〕5号）；

《关于印发<公安信息通信网边界接入平台安全规范-公网信息采集部分>的通知》（公科信〔2013〕130号）

《公安视频传输网建设指南》

《公共安全视频监控资源接入、共享及管理技术要求》

《关于印发<公安信息通信网边界接入平台安全规范（试行）>的通知》（公信通〔2007〕191号）

**第二部分、项目招标内容及招标清单技术要求**

## （一）招标内容

1、投标人需要提供与之相配套的智慧前端和后台能力两部分，项目围绕泰州医药高新区（高港区）小区开展建设，运维服务期限为5年。

2、智慧前端包括智慧小区建设、周边道路建设等，建设内容包含监控摄像机、人车道闸、周界防护、显示设备等15类其他安防设备，以及配套的杆件、设备箱、线路等辅材。

3、后台能力建设包括应用平台、解析算法、大数据服务器、安全防护、设备托管服务等内容。后台能力建设服务要求：本次项目建设的视频监控集中存储、服务器、网络设备须由投标人负责提供机房以及网络环境。

4、服务要求：提供适量标准42U机柜的托管空间，用于安装交换机、集中存储服务器等采购人组网需要的设备，并提供光纤接入，机房用电、空调等。

★注：投标人未承诺提供符合要求的机房以及网络的，将被认定为非实质性响应投标文件。

5.1、机房环境要求

（1）机房供配电系统具备冗余设计，包括：二路高压供电，自备独立高压变电站；双路UPS电源，在线式UPS采用 (N＋1) 模式工作，可以提供不少于8个小时的在线电力保障。机房内的空调及照明系统均采用双路冗余电源供电，机房可确保99.99%以上的电力持续供应率。

（2）机房配置冗余精密空调，可以满足IDC机房对温湿度的要求。

（3）机房配置自动气体灭火系统。

（4）机房配置动力环境监控系统。

（5）机房配置视频监控和门禁系统。

5.2、机房运维服务要求

（1）提供7X24小时的热线服务电话。

（2）每天对机房环境进行巡查，包括：

①机房温、湿度检测及记录。

②检测市电电压、电流并记录。

③设备外观检查，检测UPS电压、电流、负载；有无报警、日志有无报错并记录。

④检测设备制冷是否正常，有无漏水，查看日志有无报警，指示灯是否正常并记录。

⑤查看机房视频监控、门禁等安防设备是否正常并记录；

⑥查看运维软件、机房环境监控系统软件等运行情况并记录；

⑦查看机房消防系统运行情况并记录；

⑧查看机房强弱电接地及防雷情况并记录；

⑨查看机房设备连接是否正常，线路是否有掉线或损坏。

（3）每天服务器进行巡查，巡查工作内容包括：

①服务器指示灯及外观检查。

②查看服务器各部件是否正常。

（4）负责协助甲方运维主管人员完成运维相关的组织建设与制度建设，协助甲方运维主管人员建立IT基础架构日常管理体系、编制日常工作规范。

**第三部分、项目招标清单技术要求及预算**

详见采购清单及预算（前向单位招标时已明确产品品牌和型号）。

项目免费质保期5年。

**商务内容**

1. 在确定中标候选人并通过采购方内部审批后，江苏有线泰州分公司将与中标方签订采购合同；
2. 工期：按业主要求。

3、本合同项下确定的合同总价由甲方向乙方按如下方式支付：

采用背靠背商务模式，按照前向收款进度及比例先收后付。

4、履约保证金：

履约保证金形式：银行电汇（或网上银行支付）或银行保函或保证保险

履约保证金的金额：合同金额10%，以银行保函或银行转账的形式缴纳。

1、如通过银行转账缴纳，乙方应在收到中选通知书后 10 个工作日内，向甲方缴纳履约保证金，如通过银行保函缴纳，乙方应在收到合同后10个工作日内，向甲方缴纳履约保证金。履约保证金用于向甲方补偿因乙方不能完成其合同义务而给甲方带来的损失。

2、履约保证金由乙方基本户开户银行按甲方规定的格式以银行保函或银行转账形式向甲方提交。

银行转账账户信息：甲方指定

3、在所有协议期间内签订的采购合同规定的保证期期满前，只要甲方确定乙方未能忠实地履行所有采购合同、甲方所发订单规定的义务和双方此后一致同意的修改、补充和变动，甲方将可以：无条件地、按甲方提出的累计总额在上述履约保证金中进行扣除，获得补偿。乙方对此无追索权。

4、发现下列情形之一时 ，履约保证金将全部扣除：

（1） 供应商违约转包、分包合同货物情节严重的；

（2） 供应商存在质量、履约等问题拒不整改的；

（3） 供应商违反国家法律、法规、规章、政策等规定开具、提供发票的；

（4） 因供应商产品质量问题或供应商操作等原因造成网络故障，达到《电信网络运行监督管理办法》（工信部电管〔2009〕187号）定义的重大事故及以上的，或达到《互联网网络安全信息通报实施办法》（工信部保〔2009〕156号）定义的重大事件及以上的；

（5） 因供应商产品质量问题或供应商操作等原因造成安全生产事故，并达到国家《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令第493号）定义的一般事故级别及以上的；

（6） 供应商提供的产品在多个单位（定义见备注）出现所列行为中的同一种行为的：质量检测不合格；不按双方约定时间供货或不供货被责任追究的；供应商服务人员未按合同要求及时到位、技术指导不到位或售后服务不到位且被责任追究的；没有按照承诺使用承诺品牌、承诺参数的元器件或原材料被责任追究的。

（备注：<1>供应商应在收到招标人/采购人依据双方签署的协议发出签订采购合同的要约公文或订单30日内，完成采购合同或订单的签署，否则视为在该单位发生一次不供货行为。<2>多个单位定义，即分配单位小于等于5个的为2个（含）以上单位；分配单位大于5个且小于等于10个的为3个（含）以上单位；分配单位为大于10个的为4个（含）以上单位；……。）

（7）采购文件及合同中其他规定。

5、发现以下情形之一时，扣除50%履约保证金：

（1）供应商产品在同一个单位内出现2次质量检测不合格；

（2）供应商在1个单位出现不按双方约定时间供货或不供货的行为被责任追究的；

（3）供应商产品在同一个单位内出现2次没有按照承诺使用承诺品牌、承诺参数的元器件或原材料被责任追究的。

（4）供应商服务人员在同一个单位内出现2次未按合同要求及时到位、技术指导不到位或售后服务不到位且被责任追究的。

（5）采购文件及合同中其他规定。

6、在乙方完成本次比选项目规定的义务以及协议期内双方签订的所有采购合同的合同义务包括任何保证义务后 30 日内，甲方将把履约保证金退还乙方。

# 附件1

**法人授权委托书格式**

江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司：

本授权书声明：注册为 （委托单位全称） 的法人代表代表本公司授权 （姓名和职务）为本公司合法代理人，就贵方组织的有关 （项目名称）项目（采购编号： ）的合同投标及合同的执行、完成，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

委托单位： （公章） 定代表人：（签字或盖章）

签发日期： 年 月 日

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：1、全权代表人工作单位： 职务：

身份证号码： 性别： 年龄：

2、委托人企业法人营业执照号码：

地址： 经济性质：

注册资金： 经营方式：

经营范围：

说明：

1．委托书内容填写要明确，文字要工整清楚，涂改无效。

2．委托书不得转借、转让，不得买卖。

3．全权代表人根据授权范围，以委托单位的名义签订合同。

# 附件2：开标一览表(格式)

项目名称：

投标人名称： （公章）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | | **数量** | **总价（元）** | **备注** |
|  | | 1项 |  |  |
| 合计 | | | 人民币： （大写）： | |
| 完工期 | 按业主要求 | | | |
| 交货地点 | 招标人指定地点 | | | |
| 质保期 | 5年 | | | |
| 备注 |  | | | |

投标人代表签字：

说明：1. 承建单位承担本项目的设备采购安装、调试集成服务等保证整套系统符合业主的使用要求并提供售后服务。

2.投标人须严格按照开标一览表格式进行报价，报价包含实施和售后过程中的一切费用。

3.报价包含各项税费。

# 附件3：投标分项报价表

投标人名称： （公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **品牌型号** | **单位** | **数量** | **税率** | **单价（元）** | **总计（元）** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | 合计 |  |  |  |  |  |  |

投标人代表签字：

备注：1）设备和集成费分别开具符合要求的增值税专用发票；

2）本表行数不够可自行添加。

# 附件4：技术参数偏离表

项目名称：

投标人名称（盖章）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 规格名称 | 招标文件要求 | 投标设备、服务参数及性能 | 偏离值 |
|  |  |  |  |

投标人代表签字：

注：（1）本表不得删除；

（2）如无任何技术偏离，请于本表 “偏离说明”中注明“无偏离”；

（3）如有技术偏离项，请于本表中列明偏离内容，如需要可自行延长，其余无偏离内容不须赘述。

评分表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 分值 | 评分要点及说明 |
| 1 | 报价得分 | 50分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：  投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×50 |
| 2 | 业绩 | 4分 | 自2019年1月1日至本公告发布之日，投标人具有智能化等类似案例的，每一个得2分，共计4分。  （提供合同复印件加盖公章） |
| 3 | 资质 | 12分 | 1、投标人具有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的得1分，不提供不得分。  2、投标人同时具备信息技术服务管理体系、信息安全管理体系、质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证五大体系认证的得3分，每缺一项扣1分。  3、投标单位具有与本项目相关应用的人脸及人体特征属性分析类、公安作战或公安智慧实战平台类、数据治理平台类、数据交换类、智能运维类、出入口人车管控类、车辆号牌及车辆特征属性分析类、驾驶室特征检测识别类、应急指挥平台类、监督指挥平台类、大数据分析决策类的软件著作权，每个类别提供一份软件著作权得1分（每个类别限评一分），最高得8分  （需在投标文件中提供以上证书复印件加盖公章） |
| 4 | 项目成员 | 9分 | 1、项目负责人具有高级工程师证书（建筑智能化类或电子信息专业类）的得1分；  2、技术负责人具有信息系统项目管理师的得2分，具有信息系统项目管理工程师的得1分；  3、项目组成员具有中级及以上职称（建筑智能化类或电子信息专业类）或系统集成项目管理工程师证书的每有一个得1分，最高得3分；  4、项目组成员具有软件评测师认证证书、PMP认证证书、数据库系统工程师证书的有一个得1分，最高的3分。  （投标文件中提供以上证书复印件及投标人为其缴纳的投标截止时间前不少于连续3个月的社保证明材料） |
| 5 | 设备参数 | 15分 | 对于招标文件中的设备技术参数要求每项进行比对，带✭有不满足标书要求的每一项扣2分，其余的每有一项不满足扣1分，直至扣完为止。如不如实填写的，一经发现将作无效标处理。满分15分。  注：加✭部分要求提供相关材料复印件加盖原厂公章的材料。 |
| 6 | 项目实施方案及售后服务方案 | 10分 | 根据投标人提供的项目组织实施方案、进度计划安排、验收计划、质量控制及配合措施、售后服务方案、人员配备、响应时间、故障处理等进行综合评价：内容详细、科学合理、可操作性强的得8-10分；内容基本详细、合理性较好、可操作性较好的得4-7分；内容不够详细、合理性一般或较差、可操作性一般或较差的的0-3分。本项最高得10分。 |

**投标确认函**

江苏省广电有线信息网络股份有限公司泰州分公司：

我单位已下载了贵单位 项目（项目编号： ）的招标文件，经我单位研究，决定准时参加本项目的投标。

我单位名称： ，投标联系人： ，手机： ，邮箱： 。

单位（公章）：

日期： 年 月 日

**廉政条款**

1、招标人及其工作人员，不得以任何形式向投标人收受或索要回扣、好处费、礼金、有价证券和其他礼物；不得在投标人处报销应由个人支付的费用。

2、投标人应当通过正常途径开展相对业务工作，不准为获取某些不正当利益而向招标人及其工作人员（含家属、子女，下同）赠送礼金、有价证券和贵重物品等。

3、投标人工作人员不准为谋取私利擅自与招标人工作人员就项目进行私下商谈或者达成默契。

4、投标人不准以洽谈业务、签订经济协议等为借口，邀请招标人工作人员外出旅游或进入营业性高档娱乐会所。

5、投标人不准为招标人单位和个人购置或者提供通讯工具、交通工具、家电及高档办公用品等物品。

6、投标人如发现招标人及其工作人员有违反上述条款的，应当向招标人纪检部门或上级单位举报，招标人不准找任何借口对投标人进行报复或刁难。招标人江苏有线泰州分公司纪委举报信箱：jscntzjw@163.com;举报电话：0523-86198017。招标人发现投标人有违反上述条款或者采用不正当的手段贿赂招标人工作人员，招标人应当向投标人单位领导或纪检监察等有关部门举报，由此给招标人单位造成的损失由投标人承担，视案情情节轻重，招标人有权给予投标人涉案金额十倍的罚款或终止与投标人的合作。