**润元办公楼及停车场监控系统**

**招标文件**

**招 标 人：江苏长江水务股份有限公司**

**发 放 日 期： 2021年 7 月 23 日**

**前 附 表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 | 内 容 | | |
| 1 | 项目名称 | 润元办公楼及停车场监控系统采购项目 | | |
| 2 | 招标方式 | 公开招标 | | |
| 3 | 招标内容 | 润元办公楼及停车场的监控和道闸系统安装、调试。 | | |
| 4 | 服务内容 | 见附表 | | |
| 5 | 交付期限 | 中标签订合同后的20天之内 | | |
| 6 | 服务内容/服务承诺 | 在投标文件中注明 | | |
| 7 | 服务地点 | 招标方指定地点（扬州市文汇东路247号三楼会议室） | | |
| 8 | 招标单位 | 江苏长江水务股份有限公司 | | |
| 9 | 投标文件份数 | 正本一份，副本四份 | | |
| 10 | 投标有效期 | 从投标截止日起90天内有效，如中标，有效期将延至合同终止日。 | | |
| 11 | 投标截止时间 | 2021年7月30日上午 9:00 （北京时间） | | |
| 12 | 投标文件递交  地址 | 扬州市文汇东路247号江苏长江水务股份有限公司物资供应处 | | |
| 13 | 开标会时间 | 另 定 | 地址 | 江苏长江水务股份有限公司 |
| 14 | 标书装订  及密封要求 | 所有封袋上应写明招标人名称、投标项目名称及投标人的名称。  所有投标文件都必须在封袋加盖投标单位公章及其法定代表人或授权委托人印鉴。 | | |
| 15 | 其他 | 1. 下文中与“前附表”内容不一致的，以“前附表”为准； 2. 本招标文件的解释权属于江苏长江水务股份有限公司 | | |
| 16 | 联系方式 | 招标人：江苏长江水务股份有限公司  地 址：扬州文汇东路247号  电 话：0514-82980069  联系人： 王彪 | | |

**一、总 则**

**1、招标项目概况**

1.1 我公司江苏长江水务股份有限公司润元办公楼及停车场的监控和道闸系统的安装和调试等。本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行招标。

1.2 本工程招标控制价为人民币： 28万 元整（￥：贰拾捌万元）。最后报价超过招标控制价的为无效报价，按照无效响应处理。

**2、投标费用**

2.1投标人应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不管投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

**3、保密**

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

**4、合格的投标人**

4.1 被授权人参加投标的须提供法定代表人授权委托书**原件**和被授权人身份证复印件；若法定代表人参加投标的只须提供本人身份证复印件

4.2 营业执照副本**(复印件加盖投标人公章)**

4.3 投标人经营范围含有弱电工程、网络设备安装等相关内容**(复印件加盖投标人公章)**

**二、投标须知：**

1、投标单位应根据附件格式分项单位报价。

1.1投标方将自行现场查勘，招标方将予以配合，各投标单位请务必对项目现场和周围环境进行仔细认真查勘，在随后的采购中，对现场资料和数据所作出的推论、解释和结论及由此造成的后果由中标单位负责。查勘时，须充分了解本项目具体工作内容，否则自行承担因了解不充分而影响报价准确性的风险。

1.2主要设备的性能及技术要求

1.2.1主要设备的品牌要求：

视频设备：海康、大华、科达

交换机：锐捷、华三、华为

传输设备：TP-LINK或同级别产品

线缆：明鑫、联通、江扬

道闸：海康、大华、德立云

1.2 .2其中主要视频设备投标文件中须**提供网络视频摄像机厂家的授权使用原件（盖厂家红章）**。

1．2．3存储时间：录像存储时间为90天，投标商按此要求配置相应的硬盘容量和数量。

1.3网络摄像机及存储设备的技术要求

**1）、400万像素高清网络枪型摄像机**

具有400万像素 CMOS传感器。

★具有不小于1/1.8"靶面尺寸。（公安部检验报告证明）

内置2颗白光补光灯。（公安部检验报告证明）

★最低照度彩色：0.0004 lx。（公安部检验报告证明）

★白天或夜晚均可输出彩色视频图像。（公安部检验报告证明）

在2560x1440 @ 25fps下，清晰度不小于1400TVL。（公安部检验报告证明）

支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，其中H.264支持Baseline/Main/High Profile。（公安部检验报告证明）

信噪比不小于62dB。（公安部检验报告证明）

需具有不小于140分的宽动态能力。（公安部检验报告证明）

摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作。（公安部检验报告证明）

不低于IP67防尘防水等级。（公安部检验报告证明）

需支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。（公安部检验报告证明）

设备工作状态时，支持空气放电9kV，接触放电7kV，通讯端口支持6kV峰值电压。（公安部检验报告证明）

★同一静止场景相同图像质量下，设备在H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约80%。（公安部检验报告证明）

**2）、400万像素高清网络半球型摄像机**

具有400万像素 CMOS传感器。

★具有2颗白光灯。（公安部检验报告证明）

★最低照度彩色：0.0005 lx ，亮度等级不小于11级。（公安部检验报告证明）

白光补光距离不小于15米。（公安部检验报告证明）

需支持三码流技术，主码流最高2560x1440@25fps，第三码流最大1920x1080@25fps，子码流704x576@30fps。

在2560x1440 @ 25fps下，清晰度不小于1400TVL。

支持H.264、H.265视频编码格式，且具有High Profile编码能力。（公安部检验报告证明）

需具备区域入侵检测、越界检测、进入区域、离开区域等功能。（公安部检验报告证明）

需支持DC12V/POE供电。（公安部检验报告证明）

★在静止场景下，相同图像参数时，设备在H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约80%。（公安部检验报告证明）

★在彩色模式下，当照度降低至一定值时，可自动开启白光补光。（公安部检验报告证明）

**3）、400万像素高清网络红外球机**

★视频输出支持2560×1440@25fps，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达300米（以公安部检验报告为准）

支持23倍光学变焦

★支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux（以公安部检验报告为准）

★支持水平手控速度不小于550°/S，垂直速度不小于120°/S，云台定位精度为±0.1°（以公安部检验报告为准）

水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90°

支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，支持不小于4条模式路径设置，支持预置位视频冻结功能；可实现RS485接口优先或RJ45网络接口优先控制功能

样机可对设定区域内的运动目标在设定时间内持续跟踪，使该目标处于主视频图像中，样机可自动调节变倍，可对该目标抓拍图片并可手动切换跟踪目标

★信噪比≥63dB，网络延时不大于100ms（以公安部检验报告为准）

★动态范围不小于106dB，照度适应范围不小于138dB，宽动态能力综合得分不小于135（以公安部检验报告为准）

★样机与客户端之间用300m五类非屏蔽网线直接连接，网络传输能力满足发送1500个数据包，重复测试3次，每次丢包数不大于1个（以公安部检验报告为准）

★具备较强的网络自适应能力，在丢包率为20%的网络环境下，仍可正常显示监视画面。（以公安部检验报告为准）

支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能

支持区域遮盖功能，支持设置不少于24个不规则四边形区域，可设置不同颜色；支持3D定位、断电记忆功能；支持IP地址访问控制功能，支持定时抓图或报警联动抓图上传ftp功能

★球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持512GB（以公安部检验报告为准）

支持采用H.265、H.264视频编码标准，H.264编码支持Baseline/Main/High Profile，音频编码支持G.711ulaw/G.711alaw/G.726/G.722.1

支持三码流同时输出，主码流、第三码流同时支持2560×1440@30fps，2048×1536@30fps

支持GB28181协议，支持标准Onvif协议

支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品移除、物品遗留、人员聚集、停车，并联动报警

具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，8kV防浪涌，工作温度范围可达-45℃-70℃

★具备较好的电源适应性，电压在AC24V±30%或DC24V±30%范围内变化时，设备可正常工作（以公安部检验报告为准）

**4）、视屏监控工程专用存储设备**

★支持接入双目、三目、800w、1600w球型鹰眼、2400w环型鹰眼相机，3200w摄像机，并可将视频画面以多画面分割方式显示，可自定义画面布局（以公安部检测报告为准）

★支持组合报警模式，可设置将NVR的报警输入口关联IPC的报警事件，只有当两个报警事件同时触发才能产生报警，组合报警模式支持遮挡报警、移动侦测、人脸抓拍、人脸侦测、车辆检测、越界侦测、区域入侵侦测、进入/离开区域侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、停车侦测、徘徊侦测、场景变更侦测、虚焦侦测、音频异常侦测报警事件（以公安部检测报告为准）

支持设备级联，NVR接入NVR、DVR、XVR设备，选择通道添加

★支持本地预览权限的配置，设置权限后的通道只有登录后才会出现预览画面；支持远程预览加密，只有输入密钥才能解开视频。并支持码流加密；WEB界面远程登录设备，30分钟无操作，设备自动退出登录；可设置远程访问IP地址和MAC地址黑白名单；WEB端可设置开启HTTPS安全链接、SSH（以公安部检测报告为准）

配合具有高温点检测、船舶检测、测温、温差报警功能的网络摄像机，当触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，联动云台轮巡、联动云台预置点、记录日志

支持按年龄、性别、眼镜、上衣颜色、骑车、背包属性分组显示人员录像文件

配合具有区域关注度检测功能的IPC，可实时显示关注区域的人数；支持配置人数阀值和停留时长，当人数过多或停留超时触发报警时，样机可联动录像、抓拍并保存图片、弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出，联动云台轮巡、联动云台预置点、记录日志

支持报警事件、异常事件实时计数提醒，并以图标形式在监控界面上提醒用户。用户可以点击报警图标，查看报警详情列表，可在列表中快速查看报警关联的录像。当有新事件发生时计数自动累加，当用户查看后计数自动清零

★支持秒级检索查看硬盘中录像文件，秒级检索录像文件中的人员、车辆、人体等活动目标，并以弹窗形式来展示活动目标关联的录像片段（以公安部检测报告为准）

★支持图片文件秒级检索，秒级提取硬盘中人脸、车辆、人体等图片文件，用户可快速浏览全部通道中的图片文件（以公安部检测报告为准）

★支持过车记录导出表格功能，表格包含通道、时间、车牌号、车型、车身颜色、车辆品牌、车辆抓拍图片信息（以公安部检测报告为准）

支持图表形式展示已添加的IP通道，支持自动抓拍一张图片作为IP通道封面

★配合全局摄像机，支持3D定位功能，可以在全景通道上任意选取点位，球机通道可变倍定位（以公安部检测报告为准）

支持查看希捷硬盘健康状态信息，包括温度，震动，链路稳定性。支持查看最近7天（168小时）的硬盘状态信息

支持在线检查西数硬盘的运行状态、健康状态，包括低温警报、高温警报、异步信号恢复警报、重新分配扇区技术警报、读取恢复警报、无法修复的错误警报、机械故障警报、磁头加载率警报、电源接通复位率警报、总功率负载率警报、电源开启小时警报

★支持图片存储服务管理功能，可将NVR作为图片存储服务器，接收外设推送的图片进行存储（以公安部检测报告为准）

可对视频画面叠加10行字符，每行可输入22个汉字；可设置透明闪烁、透明不闪烁、不透明不闪烁、不透明闪烁4种OSD属性

支持缩略图,录像回放中，当鼠标在进度条上移动时，可自动显示该时间点附近的视频画面图片

支持回放双进度条控制功能，可在进度条上自动标注目标事件，一条为当前回放通道，一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能

可通过IE预览和回放双目摄像机的立体声

支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出）

★支持实时监测并显示系统正在进行的录像备份任务，可查看剩余录像大小、剩余时间、备份进度百分比和进度条（以公安部检测报告为准）

支持智能后检索回放功能：接入支持智能后检索功能的IPC，录像回放时，可设置移动侦测区域、越界/区域入侵区域并进行检索，可自动跳过未触发设定规则的录像，只播放触发规则的录像，并且播放速度可设置

支持对任一录像文件打标签，单个文件最大支持1024个标签，设备可添加的标签个数不少于8192

支持POS功能，可接入POS机，叠加POS信息到录像中，可修改POS信息的字体大小和颜色，可按关键字搜索录像

★配合前端接入的智能摄像机，可在客户端视频画面上显示叠加的智能分析规则框，智能分析规则框大小和数量可随目标大小和数量自动调整，并随目标消失而消失（以公安部检测报告为准）

支持时间轴缩放：录像回放中支持设置时间轴范围，范围可选5分钟、10分钟、20分钟、1小时、2小时、4小时、8小时、12小时、16小时、20小时、24小时、2天、4天、1周、2周、4周，通过鼠标滚轮缩放时间轴范围

★接入不支持人脸抓拍的网络摄像机，通过NVR智能分析实现人脸抓拍功能，并进行告警上报及联动；支持在NVR配置越界侦测、区域入侵，通过分析检测，有异常时告警上报并进行联动处理；接入不支持车牌车辆检测的IPC，可通过NVR进行车辆检测，识别车牌号码、车辆类型、车辆品牌、车身颜色（以公安部检测报告为准）

支持实时查看设备状态，包括CPU使用率、内存使用率、CPU温度、机箱温度、风扇转速等；支持配置风扇全速、自动调速转动模式，自动调速转动模式可根据机箱温度自适应调节风扇转速

★可接入10T容量的SATA接口硬盘；可接入AI硬盘。支持硬盘休眠（以公安部检测报告为准）

支持设置8个二次认证用户，当设备启用二次认证，其他用户在回放、下载时，需要二次用户同时授权才能登录设备

可设置主码流、子码流流进行录像

支持即时回放功能，在预览状态下可回放任一通道5-120分钟内的录像文件（以公安部检测报告为准）

★可同时正放或倒放32路H.265编码的视频图像（以公安部检测报告为准）

支持多屏输出功能，可设置4屏显示输出视频图像，其中HDMI和VGA接口可同源输出视频图像，2个HDMI或2个VGA接口之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作，且均可显示系统主菜单。支持32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览，可自定义画面分屏（以公安部检测报告为准）

支持1路H.265编码、25fps、8160×2400格式的视频实时预览（以公安部检测报告为准）

支持录像打包时间1-300分钟可设置（以公安部检测报告为准）

支持1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256等倍速回放录像，支持录像回放的剪辑和回放截图功能（以公安部检测报告为准）

2、投标单位根据设备清单分别报单价、投标总价，所报价格包含设备费、运输、安装、调试、验收、税费（13%增值税专用发票）等所有费用。

3、本次招标的合格投标人应同时满足下列资格要求：

（1）投标人必须具备独立法人资格 （ 提供企业营业执照、税务登记证、组织机构代码证，如营业执照、组织机构代码证税务登记证，三证合一，则只提供营业执照；提供复印件加盖公章）。

（2）所投标设备需符合行业标准及执行标准。

（3）本项目不接受联合体投标。

（4）所投标报价均包含税务局规定税率的增值税专用发票。

（5）所有提供设备均需为原厂正品，且为市场通用或主流产品。

3、投标文件正本一份、副本四份，正本必须用不能擦去的墨水书写或打印，副本可以复印。正本、副本都应装订成册，并在封面上正确标明“正本”、“副本”字样，正、副本不一致时，以正本为准。

4、具有独立法人资格的生产企业或代理商，此报价为材料送达招标方指定地点（安装调试好）的价格。

5、本次招标工作内容

5.1新系统的设备供货、安装、调试。

5.2线缆的敷设、接线，安装和调试等。

5.3整个系统的技术培训。

5.4整个系统应符合公安部门的技术要求。

**三、投标文件的密封与递交**

1、投标文件的份数和签署

投标文件应使用不能擦去的墨水书写或打印，由投标人加盖法人公章和法定代表人或法定代表人委托的代理人印鉴或签字。

2、投标文件的密封与标志

所有封袋上都应写明招标人名称、项目名称、投标人名称、卷别；

所有投标文件都必须在封袋上加盖投标单位法人公章及其法定代表人或授权委托人的印鉴。

3、投标截止期

3.1投标人应在投标须知中规定的时间之前将投标文件递交到招标文件前附表指定地点。

3.2招标人可以按本文件规定以修改通知的方式，延长递交投标文件的截止日期。在上述情况下，招标人与投标人以前的在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

4、投标文件的修改与撤回

4.1投标人可以在递交投标文件以后，在规定的投标截止期之前，以书面形式向招标人递交修改或撤回其投标文件的通知。在投标截止期以后，不得更改、撤回投标文件。

4.2投标文件的修改应按本文件相关条款规定的要求编制、密封、标志和递交（密封袋上应标明“修改”字样）。

4.3投标截止以后,在投标有效期内，未确定中标人前，投标人不得撤回投标文件。

**四、评标**

投标文件的评审工作在评标监督小组的监督下，由评标委员会负责进行。评标委员会的成员必须符合法律法规有关规定。评标委员会成员应认真阅读投标文件，严格依据国家和省市招标投标的法律法规精神和本招标文件规定的评标标准和方法进行评审、依法独立评标不得带有任何倾向性。评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

1.1评标委员会

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成。

1.2评审程序

评标按照下列程序进行：1）评标准备；2）初步评审；3）详细评审；4）推荐中标候选人，撰写评标报告。

1.3评标准备

1.3.1评标委员会成员签到

评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到以证明出席。

1.3.2 评标委员会的分工

评标委员会首先推选一名评标委员会负责人。评标委员会负责人负责评标活动的组织领导工作。评标委员会负责人在与其他评标委员会成员商议的基础上可以将评标委员会划分为技术组和商务组。

1.3.3 熟悉文件资料

评标委员会成员应认真研究招标文件，了解和熟悉招标目的、招标范围、主要合同条件、技术标准和要求、质量标准和工期要求，掌握评标标准和方法，熟悉本章及附件中包括的评标表格的使用，如果本章及附件所附的表格不能满足评标所需时，评标委员会应补充编制评标所需的表格，尤其是用于详细分析计算的表格。未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

1.4初步评审

1.4.1响应性评审

1.4.2算术错误修正

1.4.3澄清、说明或补正

在初步评审过程中，评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清．

1.5投标过程中出现下列情况之一的将作为无效投标处理：

1、投标书未加盖单位法人章，无法定代表人或其授权委托人的签字；

2、投标文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合招标文件的要求；

3、投标文件提出了不能满足招标文件要求或招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算支付办法；

4、经评标委员会认定投标人的投标报价低于成本价的；

5、投标人未按照招标文件的要求提供必须提交的相关资料的；

6、投标文件附有招标人不能接受的条件；

**五、评标细则（满分100分）**

本次评标采用综合评分法，评标委员会通过对商务、技术等因素的综合评审进行打分，综合得分最高的投标人排名第一，依此类推确定排名顺序，按排名顺序先后推荐为中标候选人。

本次评标按百分制评分，其中商务评审为70分，技术评审为30分。具体评分细则如下：

**总则**

评委会成员应严格按下列具体评审内容及相应分值客观、公正地进行评分。计算每个投标人的得分时，对所有评委的评分计算算术平均值作为该投标人的最终得分。

**<一>、商务评审得分（满分70分）**

**1、报价评审得分（满分50分）**

报价得分（满分50分）：以所有有效投标人评标价的算术平均值（如投标人超过5家（含5家），则去掉一个最高价和一个最低价后计算算术平均值）下浮2%作为基准价得满分50分，其余投标人的评标价与基准价相比，投标人评标价每高基准价1%扣1分，每低基准价1%的扣0.5分，偏离不足1%的，按1%算。最多扣10分（保留两位小数）。

**2、业绩得分 （满分 15分）**

1、投标人提供自2018年6月1日（以合同书签订时间为准）至今已完工类似监控系统安装业绩项目，每一个得3分，总分不超过15分。

**3、售后服务得分（满分5分）**

1、投标人注册在在扬州市本地或设有分公司、分支机构、办事处，或授权售后服务单位的得1分（提供营业执照或其他证明材料复印件加盖投标人公章）；

2、投标人提供服务响应承诺：提供24小时内响应服务承诺的得2分，提供12小时响应服务承诺的得4分（提供售后服务承诺书加盖投标人公章）。

**<二>、技术评审得分（满分30分）**

**1、技术性能（满分20分）**

根据投标人所投主产品技术参数与招标文件要求比较，技术参数标★参数，以提供公安部出具的检测报告 (提供检验报告复印件加盖厂家公章或投标专用章) 或厂家盖章证明材料为准。系统和设备标★参数低于招标文件要求的或无权威机构检测报告或厂家盖章证明材料，每一项扣1分，非打“★”参数低于招标文件要求的，每一项扣0.5分，扣完为止（满分20分）。

1. **技术和实施方案（10分）**

1）、投标人提供结构清晰、规范全面的技术方案，深入理解建设目标，明确建设内容等。

方案结构清晰，规范全面，提供资料完整，得5分

方案比较结构清晰，比较规范全面，提供资料较完整，得3分

方案整体设计一般，得1分

2）、投标人提供深化图纸方案，施工总体部署合理，对本工程特点有针对性措施，主要分部项工程的施工方法切实可行、质量安全保证措施完善、施工进度计划及工期保证措施恰当。

方案结构清晰，规范全面，提供资料完整并提供合理的深化设计图纸，得5分

方案比较结构清晰，比较规范全面，提供资料较完整，得3分

方案整体设计一般，得1分

**六、定标**

1、评标委员会完成评标后，应当向招标人提出书面评标报告，阐明评标委员会对各投标文件的评审和比较意见，并按照招标文件中规定的评标方法，推荐3名有排序的合格中标候选人。

2、排序原则：本次评标采用综合评分法，评标委员会通过对商务、技术等因素的综合评审进行打分，综合得分最高的投标人排名第一，依此类推确定排名顺序，按排名顺序先后推荐为中标候选人。

3、确定中标人的原则：招标人按照评委会的书面评标报告中的中标候选人排序，确定排名第一的为中标人。当排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，招标人可以确定排名第二的中标候选人为中标人；排名第二的中标候选人因同样的原因不能签订合同的，招标人可以确定排名第三的中标候选人为中标人。

**七、主要合同条款：**

①产品名称、数量、单价（含运保杂费、安装调试）、供货时间。

②供货方对质量负责的条件和期限。

③交货地点、方式（按需方要求运至江苏长江水务股份有限公司指定地点）。

④运输方式及到达站、港费用负担（供货方负担）。

⑤包装物的供应及回收包装标准。

⑥结算方式及期限：无预付款，货到现场安装、调试、试验收合格后开全额发票，三个月内支付至合同总价95%，剩余5%作为质保金，质保期满且无质量问题后无息付清。质保期为验收合格后的18个月。

⑦违约责任

⑧解决合同纠纷的方式：因履行本合同发生争议，如当事人协商不成，由（一）提交仲裁委员会；（二）起诉至当地法院裁决。

⑨施工安全条款：中标单位负责

**其他约定事项。**

验收标准和提出异议期限：由招标方验收员按照国家标准抽样验收。若达不到标准要求，所发生的一切后果及费用由投标方承担。如发现中标标准、要求与交货不相符合的除相应的处罚外，3年不得参加我公司招投标。

**七、 投标文件格式**

目 录

一、投标书及其附件

1.投标书

2.开标一览表

二、营业执照、施工方案和相关业绩等文件

1.投标人概况（营业执照副本等材料）

2.授权委托书（法人投标无需提供）

3.技术施工方案及深化设计图纸

4、相关业绩工程材料（业绩工程合同复印件，原件备查）

5.视频设备主材制造商授权书等

三、证明货物符合招标文件规定的文件及投标报价明细等相关文件

1. 质量保证书（投标方盖章）
2. 主设备的相关检测报告盖厂家红章（如有）

3. 货物组成及报价（供货范围表）

4. 投标货物规格响应表格式

5. 商务条款偏离表

6. 服务（培训、售后服务等）

一、投标书及其附件

1、投标书格式

**投标书**

江苏长江水务股份有限公司：

你们 招标文件（包括补充文件，如果有的话）收悉，我们经详细审阅和研究，现决定参加投标。

1.我们愿按照招标文件中的条款、要求，提供所需的招标货物及一切相关的服务，投标价为 （币种及金额）（详见附件明细）。

2.如果我们中标，我们将在 之后的 天内交货。

3.我们同意招标文件 “投标人须知”的规定，本投标文件在有效期内，将始终对我们具有约束力，并可随时被接受。如果我们入围，本投标文件在此期间之后将继续保持有效，直至合同生效。

4.我们同意提供招标人要求的有关本次招标的所有资料。

5.我们理解，你们无义务必须接受投标价最低的投标，并有权拒绝所有的投标。

6.如果我们中标，为执行合同，我们将按招标文件的要求提供必要的履约保证。

投标人名称：

（盖章）

地址： 邮编：

电话： 传真：

授权代表签字：

职务：

日期：

2、开标一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | | |
| 序号 | 类 别 | | 制 造 厂 商 | 单位价格 | 备注 |
| 1 |  | |  |  |  |
| 2 |  | |  |  |  |
| 3 |  | |  |  |  |
| 4 |  | |  |  |  |
| 5 |  | |  |  |  |
| 6 |  | |  |  |  |
| 7 |  | |  |  |  |
| 8 |  | |  |  |  |
| 9 |  | |  |  |  |
| 10 |  | |  |  |  |
| 11 |  | |  |  |  |
| 12 |  | |  |  |  |
| 13 |  | |  |  |  |
| 14 |  | |  |  |  |
| 15 |  | |  |  |  |
| 价格条件 | | 扬州（指定地点） | | | |
|  | |  | | | |
| 交 货 期 | |  | | | |
|  | |  | | | |

投标人全称：（盖章或签字）

授权代表签字：

日 期：

说明：1、不得填报选择性报价方案；

2、此表一式两份，按招标文件要求封装，装入正本袋中。

3、如因投标人填写有误，导致无法唱标，责任由投标人自负。

1. **营业执照、施工方案和相关业绩等文件**

1.营业执照副本

2.授权委托书(如有)

**授 权 委 托 书**

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现委托

（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改 项目（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字）

身份证号码：

委托代理人： （签字）

身份证号码： 附身份证复印件

年 月 日

1. 技术施工方案及深化设计图纸

4、相关业绩工程材料（业绩工程合同复印件，原件备查）

5、视频设备主材制造商授权书等

制造商授权书

江苏长江水务股份有限公司：

位于（制造厂家地址）的（制造厂家名称）是有声望的制造（货物名称和描述）的制造者，在此（投标公司名称及地址）用我厂制造的货物递交投标文件，并与买方进行后续合同谈判和签订合同。

我方在此保证为上述公司响应本次招标 项目提供的货物提供质量保证。

本授权书于2021年 月 日签字生效，特此声明。

制造厂家盖章：

日期：

**三、证明货物符合招标文件规定的文件及投标报价明细等**

**1、质量保证书（投标方盖章）**

**2、主设备的相关检测报告盖厂家红章（如有）**

**3、 投标货物规格响应表格式**

投标货物技术规格响应表

投标人名称： 招标编号： 标段号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标书规格 | 投标规格 | 偏离与否 | 说 明 |
|  |  |  |  |  |

投标人代表签字：

4、商务条款偏离表

投标人名称： 招标编号： 标度号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 标书要求的商务条款 | 投标文件的商务条款 | 偏离与否 | 说 明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人名称：

**5、货物组成及报价（参考图纸和主材清单，含人工含税）**

**6、售后服务承诺书（培训、售后服务等）**

注：1、投标人可提供的培训、售后服务等技术服务情况。

2、须提供培训、售后服务等详细计划，包括时间、人员等安排，及须买方预先做的准备工作等（如有）。

**其他附件：主材清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 专用监控存储设备 | 台 | 2 | 32路16盘位 |
| 2 | 400万高清网络枪机 | 台 | 21 | 参数见技术说明文件 |
| 3 | 400万高清网络半球 | 台 | 21 | 参数见技术说明文件 |
| 4 | 400万网络高清红外球机 | 台 | 2 | 参数见技术说明文件 |
| 5 | 6T监控硬盘 | 块 | 27 | 企业级，保证录像3个月 |
| 6 | VGA视频切换器 | 台 | 1 | 监控主机显示切换 |
| 7 | 21寸监控显示器 | 台 | 1 | 机房机柜监控主机显示调试 |
| 8 | 专用电脑（I5\8G\1T\256G,32寸屏） | 台 | 2 | 门口传达室和接待大厅分监控系统用电脑 |
| 9 | 千兆24口核心交换机 | 台 | 1 | 3层管理交换机 |
| 10 | 千兆24口交换机 | 台 | 2 |  |
| 11 | 千兆8口交换机 | 台 | 4 |  |
| 12 | 千兆光纤传输器 | 对 | 5 |  |
| 13 | 千兆光纤传输器电源机架 | 台 | 1 |  |
| 14 | 四芯光纤 | 米 | 1000 | 单模 |
| 15 | 光纤融结盒、跳线、光纤熔接 | 批 | 1 |  |
| 16 | 机柜电源模块 | 套 | 1 |  |
| 17 | 标准服务机柜 | 台 | 1 | 600\*800\*2000 |
| 18 | 不锈钢监控箱 | 个 | 5 | 500\*600\*200 |
| 19 | 室外监控不锈钢杆（包括地笼、运输、地基等） | 根 | 4 | 4米高 |
| 20 | RVV3\*2.5 | 米 | 700 | 国标 |
| 21 | RVV2\*1.5 | 米 | 1200 | 国标 |
| 22 | KGB铁管(含配件） | 米 | 200 | 国标 |
| 23 | 车辆识别智能道闸系统 | 套 | 1 | 包含智能栅栏道闸4米、车检器、线圈、  抓拍机、立柱、LED屏、基础浇筑、控制终端软件等 |
| 24 | 人脸识别人行摆闸 | 套 | 1 | 包括电动摆闸门、人脸门禁一体机、人脸设备落地支架、出门按钮立柱等 |
| 25 | 各种辅材 | 批 | 1 |  |