

---

S341 与渔歌机械厂路口信号灯及电子警察系统采  
购项目 SBCG 标段

谈 判 文 件

**采购人：南京市溧水区公路管理站**

**采购代理：盛唐工程咨询集团有限公司**

**二〇二〇年十一月**

---

# 目 录

- 第一章 竞争性谈判公告
- 第二章 谈判申请人须知
- 第三章 评标办法
- 第四章 技术参数
- 第五章 谈判响应性文件参考格式
- 第六章 合同条款及格式

# 第一章 竞争性谈判公告

## 一、项目概况

S341 与渔歌机械厂路口信号灯及电子警察系统采购项目 SBCG 标段采购项目的潜在供应商应在南京市雨花台区江南路 2 号绿地之窗物业楼 606 室获取采购文件，并于 2020 年 11 月 20 日 15 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：STZC-2020-025

项目名称：S341 与渔歌机械厂路口信号灯及电子警察系统采购项目 SBCG 标段

采购方式：竞争性谈判

预算金额：60 万元

最高限价：60 万元

采购需求：S341 与渔歌机械厂路口信号灯及电子警察系统采购, 具体详见采购文件

合同履行期限：供应商应当在合同签订后 20 天内完成采购文件规定的项目安装调试完毕并通过溧水公安局交警大队的验收，交付采购人使用。质保期 2 年。

本项目不接受联合体。

## 二、申请人的资格要求：

### 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任的能力（提供加盖公章的法人或者其他组织的营业执照复印件加盖公章）；

（2）提供参加本次政府采购活动的财务报表（提供复印件加盖单位公章）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（根据项目需求提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料复印件加盖公章）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供参加本次政府采购活动前一年内至少一个月缴纳增值税，或营业税，或企业所得税的凭据，及缴纳社会保险的凭据（专用收据，或社会保险缴纳清单）复印件加盖公章）；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）（格式自拟）；

（6）符合法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：/。

4. 拒绝下列供应商参加采购活动：

(1) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；

(2) 被信用中国网站、中国政府采购网站列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的；

(3) 在全国范围内受过财政部门禁止参加政府采购活动的处罚期限未届满的；

(4) 为本采购项目提供整体设计、规范编制，以及项目管理、监理、检测等服务；

(5) 参加本次采购活动不同供应商的授权代理人(或法定代表人、项目经理、项目总监、项目负责人等)在采购文件发布日上月至谈判截止日当月在同一单位缴纳社会保险的；

(6) 参加本次采购活动不同供应商的法定代表人或委托代理人有夫妻、直系血亲关系的；

(7) 参加本次采购活动不同供应商的负责人为同一人，或不同供应商之间存在直接控股、管理关系的；

### 三、获取采购文件

时间：2020年11月12日至2020年11月18日，每天上午09:00至12:00，下午13:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：南京市雨花台区江南路2号绿地之窗物业楼606室

方式：报名需携带营业执照复印件加盖公章、加盖公章的授权委托书原件或介绍信原件、加盖公章的身份证复印件及原件。

售价：300元/份

### 四、响应文件提交

截止时间：2020年11月20日15点00分（北京时间）

地点：南京市雨花台区江南路2号绿地之窗物业楼606室

## 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

## 六、其他补充事宜

### 6.1 供应商诚信档案注册登记管理

6.1.1 凡参加政府采购活动的供应商，应当事先登陆“信用南京”（www.njcredit.gov.cn）或“南京市政府采购网”（www.njgp.gov.cn）主页“政府采购供应商诚信档案”栏目进行注册登记。由于特殊原因未及时注册的供应商可先行获取采购文件，但必须在提交谈判（响应）文件截止日2天前办理登记注册手续。

### 6.2 供应商申请网上注册应当按以下程序进行：

（1）登陆“信用南京”（www.njcredit.gov.cn）或“南京市政府采购网”（www.njgp.gov.cn）网站，点击“南京政府采购供应商诚信档案管理系统”图标，在弹出的用户登录界面，点击“新用户注册”；

（2）在“新用户注册”界面，供应商自行设置用户名、登录密码，如实填写《南京市政府采购供应商诚信档案注册登记表》，并进行信用承诺确认后，提交注册申请；

（3）系统审核后，供应商即可登录系统进行相关功能操作。

### 6.2 采购项目需要落实的政府采购政策，包括但不限于如下：

（1）政府采购促进中小企业发展；

（2）政府采购支持监狱企业发展；

（3）政府采购促进残疾人就业；

（4）政府采购鼓励采购节能环保产品

### 6.3 踏勘现场或答疑：无

6.4 响应文件份数：一式叁份（壹份正本、贰份副本，电子文件U盘1份），每份响应文件须清楚标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本不符，以正本为准。

### 6.5 本次采购不接受进口产品投标。

七、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

#### 1. 采购人信息

名 称：南京市溧水区公路管理站

---

地 址：南京市溧水区洪蓝街道金牛北路 688 号

联系方式：025-57218850

## 2. 采购代理机构信息

名 称：盛唐工程咨询集团有限公司

地 址：南京市雨花台区江南路 2 号绿地之窗物业楼 606 室

联系方式：025-84592100

## 3. 项目联系方式

项目联系人：韩雨

电 话：025-84592100

---

## 第二章 谈判须知

### 一、总 则

(一)工程概况：详见竞争性谈判公告

(二)谈判费用

申请人应承担编制谈判响应性文件与递交谈判响应性文件所涉及的一切费用。不管谈判结果如何，采购人对上述费用不负任何责任。

(三)对申请人的资格要求：详见竞争性谈判公告

(四)现场考察

本次工程不统一组织现场考察。

(五)谈判响应性文件递交截止时间：详见竞争性谈判公告

(六)谈判代理费：本项目谈判代理服务费用由承包人承担，该费用不单独计列，计入谈判申请人的报价中，不再另行计量与支付。承包人承包后按 10000 元向谈判代理机构一次性支付谈判代理服务费。

(七)合同履行期限：供应商应当在合同签订后 20 天内完成采购文件规定的项目安装调试完毕并交付采购人使用。质保期 2 年。

(八)付款条件

合同签订后 10 日内支付合同价款的 30%，设备安装完成（信号灯亮灯、监控设备联网至公安平台），付至合同价的 70%；待审计单位出具审计报告后付至审定金额的 97%；质保期满后一次性付清质保款。

(九)谈判有效期

自递交谈判响应性文件截止之日起 30 天内有效。

(十)谈判文件的组成

- 1、谈判文件包括本文件及所有按第(十一)条、第(十二)条发出的修改澄清通知。
- 2、申请人应认真审阅谈判文件所有的内容，如果申请人的响应性文件不能完整地、实质性地响应谈判文件要求，责任由申请人自负，其谈判有可能被拒绝。

(十一)谈判文件的澄清

- 1、谈判申请人在收到谈判文件后，若有疑问需要澄清，应在 11 月 19 日 12:00 时前以书面形式(包括书面文字、传真等)向采购代理机构提出，采购代理机构将以书面形式予以解答。

---

2、所有问题的解答，将在 11 月 20 日 17:00 时以书面形式提供给所有谈判申请人。由此而产生的对谈判文件内容的修改，以修改通知的方式发给所有领取谈判文件的谈判申请人，谈判申请人收到解答后，应立即以书面方式通知采购代理机构，确认已收到解答。

#### (十二) 谈判文件的修改

1、在谈判截止日期前，采购代理机构都可能会以书面通知的方式修改谈判文件。修改通知作为谈判文件的组成部分，对参与竞争申请人起同等约束作用。申请人收到修改通知后，应立即以书面通知方式通知采购代理机构，确认已收到修改通知。

2、为使申请人在编制谈判响应性文件时把修改通知内容考虑进去，采购代理机构可以酌情延长递交谈判响应性文件的截止日期。具体时间将在修改通知中写明。

3、当谈判文件、修改通知内容相互矛盾时，以最后发出的通知为准。

#### (十三) 谈判响应性文件的组成

谈判响应性文件应包括：

- 1、竞争性谈判申请书
- 2、法定代表人授权书
- 3、开标一览表
- 4、分项报价表
- 5、技术条款偏离表
- 6、商务条款偏离表
- 7、实施方案
- 8、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函、属于监狱企业的证明文件
- 9、无重大违法记录声明
- 10、其他资料
- 11、《南京市政府采购供应商信用记录表》

#### (十四) 谈判响应性文件的装订和密封

1、谈判响应性文件一式叁份（壹份正本、贰份副本，电子文件 U 盘 1 份），每份响应文件须清楚标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本不符，以正本为准。

2、谈判响应性文件应对本须知第十三条的内容做出完整、实质性的响应，并装订成册，并在封面写明采购人名称、申请人单位名称并盖申请人单位公章。

3、谈判响应性文件应密封递交，并在密封袋封面写明采购人名称、申请人单位



---

名称并盖申请人单位公章。

4、**报价清单应加盖申请人单位公章并有本企业法定代表人或其授权代理人的签字。**

(十五) 谈判响应性文件递交的变更

1、如需推迟谈判会议时间，采购代理机构将在江苏省政府采购网站发布延迟信息将顺延时间通知所有谈判申请人。

2、谈判截止时间后送达的谈判响应性文件，采购人将拒收。

(十六) 谈判响应性文件的修改和撤销

谈判响应性文件递交后不得修改和撤销。

(十七) 谈判响应性文件的无效

下列情况谈判响应性文件无效：

- 1、**谈判响应性文件逾期送达的；**
- 2、**谈判响应性文件未密封的；**
- 3、**申请人未递交谈判保证金的；**
- 4、**谈判响应性文件中未加盖申请单位企业印章或签字的，或者企业资质、业绩、项目负责人资质不满足要求的；**
- 5、**谈判响应性文件未按谈判文件规定编写的。**

(十八) 谈判会议

- 1、谈判会议由采购人主持；
- 2、谈判会议开始时，由工作人员及采购人代表检查谈判响应性文件密封情况，确认谈判响应性文件密封完好后，宣读谈判响应性文件主要内容。

(十九) 控制价

本次谈判项目采购人设有最高控制价上限，上限价为 60 万元，谈判申请人的谈判报价不得超出此上限价，否则其谈判申请将被采购人拒绝。

**服务期：不得超过 20 日历天，否则其谈判申请将被采购人拒绝。**

(二十) 谈判响应性文件澄清

为了有助于谈判响应性文件的审查、评价和比较，谈判小组可以要求申请人对谈判响应性文件中含义不明确的内容以书面方式作出必要的澄清和说明，也可要求申请人进行二次报价。

(二十一) 谈判结果通知

---

采购人将在确定供应商后 7 日内，将向编制人发出通知，签订合同。

(二十二) 成果归属

所有谈判成果均归采购人所有，谈判响应性文件不予退还；对此条件，申请人参与谈判即视为认可。

(二十三) 技术参数要求

详见第四章技术参数

---

## 第三章评标办法

采用低价优先法计算，即满足竞争性谈判文件要求且价格最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商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/谈判报价)×100分。

注：

1. 对小微企业生产的产品给予投标价的10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2、监狱和戒毒企业的价格扣除

2.1. 本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业），给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.2. 监狱企业需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

2.3. 监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）。

3、残疾人福利性单位的价格扣除

3.1. 本项目对残疾人福利性单位，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

3.2. 残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

3.3. 残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

4、监狱企业、残疾人福利单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

5、供应商诚信档案记录的运用：

三星级可按该供应商的报价给予1%的价格扣除；四星级可按该供应商的报价给予2%的价格扣除；五星级可按该供应商的报价给予3%的价格扣除，被评为南京市政府采购“重诚信政府采购供应商”的，给予5%的价格扣除。

诚信指数在40-30分的给予1%的价格加成；诚信指数在29-20分的给予2%的价格加成；诚信指数在19-10分的给予3%的价格加成；诚信指数在10分（不含本数）

以下的给予5%的价格加成。

## 第四章 技术参数

### 一、合同履行期限：

供应商应当在合同签订后 20 天内完成采购文件规定的项目安装调试完毕并通过溧水公安局交警大队的验收，交付采购人使用。质保期 2 年。

### 二、服务要求

1、根据现行规范，在 S341 与渔歌机械厂路口，增加信号灯及电子警察系统。

### 三、技术要求

#### 1、900 万环保反向卡口抓拍单元：

1	★实质性要求	1、支持主副驾驶人脸抠图功能，单车道场景下，主驾驶员人脸抠图像素点不小于120像素点×120像素点（以公安部检验报告为准）
2	非实质性要求	<p>1、设备的镜头和两个sensor一体化设计，具有独立三角分光棱镜分光结构装置，分别接收可见光和红外光。内置两个图像传感器，可分别输出黑白及彩色图像，可对视频图像和抓拍图片进行融合输出（以公安部检验报告为准）</p> <p>2、设备可支持30种车型识别（包括：大型普通客车、大型双层客车、大型专用校车、重型特殊结构货车、轮式平底机械、轮式挖掘机械、轮式装载机械、普通二轮摩托车、轻便侧三轮摩托车、轻便正三轮载货摩托车、轻便正三轮载客摩托车、轻便普通货车、微型轿车、大型无轨电车、小型轿车、小型面包车、中型罐式货车、中型普通客车、中型平板半挂车、中型平板货车、中型普通半挂车、中型普通货车、中型厢式半挂车、中型厢式货车、重型车辆运输车、重型集装箱车、重型集装箱车挂车、重型普通货车、重型普通全挂车、重型厢式货车），白天识别准确率≥97%，夜晚识别准确率≥95%。（以公安部检验报告为准）</p> <p>3、包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等</p> <p>支持配置爆闪灯白天和夜晚两种模式，可设置时间自动切换日夜模式，白天为白光，夜晚为红外</p> <p>最大图像尺寸：≥4096×2160像素；字符叠加时最大可支持4096×2800</p> <p>镜头：50mm；</p> <p>视频帧率：在1~25fps可调</p> <p>护罩玻璃透光率≥99%</p> <p>视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG</p> <p>支持机动车、二轮车（摩托车、自行车、电动二轮车）、三轮车和行人分类检测</p> <p>支持车前窗挂坠、年检标识、抽烟、驾驶员人脸识别、驾驶</p>

		室人脸抠图、遮阳板识别等检测功能 外壳防护等级应不低于IP66 支持车辆捕获抓拍功能，白天和晚上的捕获率均 $\geq 99\%$ 支持车牌识别功能，白天和晚上的识别准确率均 $\geq 99\%$ 支持三轮车/二轮车载人、非机动车逆行、摩托车/非机动车不带头盔等功能检测 支持专业场景模式设置功能，包括普通道路、高速路、园区、隧道、人车混行、高速票停卡口多种道路场景抓拍模式 支持识别车头6600种车辆子品牌，车尾3600种车辆子品牌，白天识别准确率均98%，白晚上的识别准确率均 $\geq 96\%$ 开启混合抓拍模式后，设备支持正面/侧面/背面行人（包括成年人和儿童）的抓拍；支持对骑自行车、骑三轮车、骑电动车、踩平衡车、骑车带人等非机动车的抓拍；支持对轿车、客车、面包车、货车、卡车、摩托车等机动车的抓拍
--	--	--

## 2、全景监控：

1	实质性要求	/
2	非实质性要求	靶面尺寸 $\geq 1/1.8$ 英寸，视频图像分辨率不小于 $2560 \times 1440$ 摄像机内置镜头，焦距 $\geq 3.0-219\text{mm}$ ， $\geq 73$ 倍光学变倍； 水平广角视角 $\geq 100$ 度； 最低照度：彩色 $0.0002 \text{ lx}$ ，黑白 $0.0001 \text{ lx}$ 摄像机宽动态范围不小于 $120\text{dB}$ 支持快速聚焦功能，当设备对监控区域内的行人人脸进行跟踪录像，录像通过单帧回放时应能保持每帧画面清晰稳定。设备可对监视画面中不小于40个人脸进行检测、跟踪和抓拍具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像。滤光片透过率不小于95%。 水平旋转范围为 $360^\circ$ 连续旋转，垂直旋转范围为 $-20^\circ \sim 90^\circ$ 支持IP67

## 3、900 万电警抓拍单元：

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	实质性要求	/
2	非实质性要求	包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、相机内置网络信号防雷器、电源适配器等 图像传感器：采用1英寸GMOS 最大图像尺寸： $\geq 4096 \times 2160$ 像素；字符叠加时最大可支持 $4096 \times 2800$ 视频帧率：在 $1 \sim 25\text{fps}$ 可调 视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG 外壳防护等级应不低于IP66 支持机动车、二轮车（摩托车、自行车、电动二轮车）、三轮车和行人分类检测 支持车辆捕获抓拍功能，白天和晚上的捕获率均 $\geq 99\%$

		<p>支持车牌识别功能，白天和晚上的识别准确率均<math>\geq 99\%</math></p> <p>支持异常车牌检测功能，可对故意遮挡及污损车牌进行判断和识别</p> <p>支持对不按导向行驶的车辆进行违法检测抓拍，白天和晚上的捕获率准确均<math>\geq 98\%</math>，白天和晚上的识别准确率均<math>\geq 98\%</math></p> <p>支持闯红灯抓拍功能，白天和晚上闯红灯的捕获率均<math>\geq 99\%</math></p> <p>支持13种车身颜色识别，包括黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、青、金、橙；白天识别准确率<math>\geq 99\%</math>，晚上识别准确率<math>\geq 97\%</math></p> <p>支持民用车牌，警用车牌，军牌和武警车牌及2002式新式民用双行尾牌、使馆车牌、农用车牌；民航、SPIA等特殊车牌；福鼎电动车牌等车牌进行识别</p> <p>支持压线（压实线、压单黄线、压双黄线）、逆行、占用应急车道、黄网格违停、加塞等违章检测</p> <p>支持识别车头6600种车辆子品牌，车尾3600种车辆子品牌，白天识别准确率均<math>98\%</math>，白晚上的识别准确率均<math>\geq 96\%</math></p> <p>车辆在转弯不让直行，会车，超车，掉头不让直行，停车时借道驶入其他道路，包括机动车变更车道、驶入非机动车道或人行道、非机动车驶入机动车道或人行道等车辆妨碍正常行驶车辆或行人的行为进行抓拍（以公安部检验报告为准）</p> <p>设备可支持30种车型识别（包括：大型普通客车、大型双层客车、大型专用校车、重型特殊结构货车、轮式平底机械、轮式挖掘机械、轮式装载机械、普通二轮摩托车、轻便侧三轮摩托车、轻便正三轮载货摩托车、轻便正三轮载客摩托车、轻便普通货车、微型轿车、大型无轨电车、小型轿车、小型面包车、中型罐式货车、中型普通客车、中型平板半挂车、中型平板货车、中型普通半挂车、中型普通货车、中型厢式半挂车、中型厢式货车、重型车辆运输车、重型集装箱车、重型集装箱车挂车、重型普通货车、重型普通全挂车、重型厢式货车），白天识别准确率<math>\geq 97\%</math>，夜晚识别准确率<math>\geq 95\%</math>。（以公安部检验报告为准）</p> <p>支持连续闯红灯事件检测功能，对某一时间段内连续闯红灯事件进行检测，并自动上传报警信息（以公安部检验报告为准）</p>
3	参考图片	

#### 4、LED 补光灯：

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	实质性要求	/
2	非实质性要求	<p>光源类型：原装进口大功率LED，单车道环境补光</p> <p>LED灯珠数量：16颗</p> <p>发光角度：<math>10^\circ</math></p> <p>最佳补光距离16m~25m；支持5V电平量触发(可选开关量)，最大功率30W</p>

		<p>补光灯自带光敏控制，在低照度下自动开启，低照度阈值可设【选配】</p> <p>支持自闪、跟随、自动频闪（外部摄像机触发）模式 频率0~250HZ可调；支持通过调整占空比1%~39%进行亮度调节</p> <p>支持频率及占空比保护功能</p> <p>支持倍频设置功能检查，支持倍频1~15可调 频闪响应时间≤20微秒（以公安部检验报告为准）</p> <p>当设备占空比设置≤5%时，功耗≤10W</p> <p>工作环境-40℃~85℃</p> <p>电源电压在AC80V~264V范围内变化时，能正常工作</p> <p>防护等级IP66</p> <p>为满足抓拍单元提供抓拍图片时的光强亮度，让图片效果达到最佳，确保抓拍图片时抓拍单元和补光灯产品的对接稳定性和使用同步率，要求与电警抓拍单元同品牌。</p>
--	--	---

注：上述内容中“★”为实质性条款，不可有任何偏离。

### 项目清单

序号	设备分项名称	规格要求	单位	数量
1	公共安全星光级全景球形摄像机（400万像素）	1. 名称:公共安全星光级全景球形摄像机（400万像素）2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:离地7米悬挂式安装4. 工作内容:安装、接线及调试	台	2
2	立杆圆盘信号灯	1. 名称:圆盘信号灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
3	立杆箭头信号灯	1. 名称:箭头信号灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
4	立杆倒计时器	1. 名称:倒计时器2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:离地7米悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括倒计时器本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
5	人行横道灯	1. 名称:人行横道灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面单独立杆杆件安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	8
6	协调式联网信号机	1. 名称:协调式联网信号机2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:落地式安装4. 工作内容:包括信号机安装、线缆接驳。单机安装调试	台	1

7	协调式联网信号机箱	1. 名称:协调式联网信号机箱 2. 技术参数或规格:与信号机配套 3. 安装方式:落地式安装	台	1
8	交通信号控制系统调试	1. 名称:交通信号控制系统调试 2. 调试内容:路口设备安装调试后,根据实地计算的车流量(三天早、中、晚、夜间)四个周期进行信号控制配时调试。	套	1
9	900万GMOS抓拍一体机	1. 名称:900万GMOS抓拍一体机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3
10	900万环保反向卡口抓拍单元	1. 名称:900万GMOS抓拍一体机(反卡) 2. 技术参数或规格:详细见设计第四册图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3
11	抓拍机全景照明单元	1. 名称:抓拍机全景照明单元 2. 技术参数或规格:配套抓拍机进行全景照明,配套安装在抓拍一体机中。3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	套	6
12	电警察车道辅助照明单元	1. 名称:车道辅助照明单元 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装,接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6
13	闪光灯	1. 名称:闪光灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装,接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6
14	智能交通终端管理服务器(电子警察系统)	1. 名称:智能交通终端管理服务器(电子警察系统) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	1
15	智能交通终端管理服务器(反向卡口)	1. 名称:智能交通终端管理服务器(反向卡口) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	1
16	卡口型电子警察系统试运行调试	1. 名称:卡口型电子警察系统调试 2. 调试内容:卡口型电子警察系统调试,昼夜各调试四次(粗调二次,精细二次),抓拍率、号牌率、有效率测试(使用小车、卡车及警车各昼夜各测试20次)。	路口	1
17	反向卡口系统试运行调试	1. 名称:反向卡口调试 2. 调试内容:反向卡口系统调试,摄像机调试、摄像机及照明设备联动调试;昼夜各调试四次(粗调二次,精细二次),抓拍率、号牌率、有效率测试(使用小车、卡车及警车各昼夜各测试20次)。	路口	1
18	前端工业级接入交换机(智能交通)	1. 名称:前端工业级接入交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:挂箱内安装	套	3



19	路口工业级汇聚交换机	1. 名称:路口工业级汇聚交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机箱内安装	套	1
20	千兆单模光模块	1. 名称:千兆单模光模块 2. 技术参数或规格:单模单纤 20 公里 3. 安装方式:机箱内安装	台	7
21	网络防雷器	1. 名称:网络防雷器 2. 规格:RJ45 防雷 3. 安装形式:挂箱内安装	个	8
22	挂箱二级电源防雷器	1. 名称:挂箱二级电源防雷器 2. 规格:20kA3. 安装形式:挂箱内安装	个	3
23	落地机箱一级电源防雷器	1. 名称:落地机箱一级电源防雷器 2. 规格:60kA3. 安装形式:落地机箱内安装	个	1
24	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:50*50*5-L2500mm4. 土质:普通土	根	32
25	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:铜线 3. 规格:BV-25mm <sup>2</sup> 4. 备注:每个接地母线 10 米。	m	90
26	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试	根	32
27	闯红灯自动记录系统杆件(横臂 9 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件(横臂 9 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 9000mm; 立柱下口 300mm, 立柱上口 240mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 220mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼; 热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	1
28	闯红灯自动记录系统杆件(横臂 12 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件(横臂 12 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 12000mm; 立柱下口 330mm, 立柱上口 280mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 240mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	2
29	交通信号控制系统框架杆件(横臂 9 米)	1. 名称:交通信号控制系统框架杆件(横臂 9 米) 2. 技术参数或规格:上横臂(圆管) 6000mm, 直径 165mm, 壁厚 4mm; 下横臂(方管) 5500mm, 直径 120mm*120mm, 厚度 4.5mm; 立柱 8000mm, 立柱口径 325mm, 壁厚 6mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	4
30	交通信号控制系统杆件(人行横道灯立杆)	定制	根	8

31	闯红灯自动记录系统集成挂箱	1. 类型:闯红灯自动记录系统集成挂箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 40*50*25cm, 厚 1.2mm, 规格按照现有机柜保持一致。箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:2.5 米-3 米。4. 配置要求:配置要求包括箱体、五眼插座 4 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	3
32	路口聚合综合落地机箱	1. 类型:路口聚合综合落地机箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 厚 1.4mm, 54cm*48cm*107cm, 规格按照现有机柜保持一致。; 箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:落地安装 4. 配置要求:配置要求包括箱体、温控系统、五眼插座 5 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 5 套、32A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	1
33	监控警示牌	1. 类型:监控警示牌 2. 材质、规格尺寸:60cm*90cm, 蓝色底纹, 书写“监控区域、规范行驶”3. 板面反光膜等级:国产三级反光膜	块	3
34	警示柱	1. 类型:警示柱 2. 材料品种:每个方向安装一个警示桩, 表示下有管线。警示桩款式及内容由中标单位与南京市公安局溧水分局共同确定。	根	10
35	人(手)孔井	1. 材料品种:人(手)孔井 2. 规格尺寸:用于道口过路及管道连接处使用, 井口面积不小于 0.36m <sup>2</sup> , 深度不小于 600mm, 底部留有渗水孔, 严禁用水泥抹平。手孔井中管道到井底的距离不低于 200mm。3. 盖板材质、规格:手孔井应设置应设置有交通设施或公安专用标记的手孔井盖	座	15
36	挖沟槽土方及回填(人工开挖)	1. 名称:挖沟槽土方及回填(人工开挖) 2. 规格:开挖宽度为 40cm, 深度为 40cm。3. 3. 备注:照招标文件及设计文件要求开挖, 渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求, 外运距离自行考虑, 渣土清运包含在报价中。	m	300
37	挖道板砖开挖及恢复(人工开挖)	1. 名称:挖道板砖开挖及恢复(人工开挖) 2. 规格:开挖宽度为 40cm, 深度为 70cm3. 备注:按照招标文件及设计文件要求开挖, 渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求, 外运距离自行考虑, 渣土清运包含在报价中。	m	50
38	顶管	1. 顶管工作方式 牵引式顶管, 钻机定向顶管后采用回拖布管 2. 管道材质及规格 PE 给水管 1. 25MPa903. 回拖布管 PE90 根据图纸按两根报价	m	40
39	敷设电缆保护管	1. 材料品种:PE 管 1. 25MPa 直径 50mm	m	300

40	挖基坑土方(人工开挖)	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2米 3. 备注:照招标文件及设计文件要求开挖,渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求,外运距离自行考虑,渣土清运包含在报价中。	m 3	32
41	基坑 C25 商品混凝土回填	1. 密实度要求:基坑 C25 商品混凝土回填	m 3	32
42	路口取电电源线 RVV-3*10mm <sup>2</sup>	1. 类型:路口取电电源线 2. 材质:铜芯 3. 规格、型号:RVV-3*10mm <sup>2</sup>	m	100
43	闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线 RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线 2. 材质:铜芯 3. 规格、型号:RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	m	600
44	闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线 RVV-3*1mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线 2. 规格、型号:RVV-3*1mm <sup>2</sup>	m	300
45	闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 RVVSP-2*1mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 2. 规格、型号:RVVSP2*1mm <sup>2</sup>	m	150
46	室外超五类网线	1. 类型:室外超五类网线 2. 规格、型号:室外超五类	m	300
47	室外单模六芯光缆	1. 名称:室外单模六芯光缆 2. 规格:单模六芯 3. 敷设方式:地下穿管敷设	m	500
48	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 类别:3米单模	条	12
49	光纤熔接	1. 方法:热熔 2. 模式:SC	芯	12
50	交通信号控制系统线缆 RVV-4*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-4*1.5mm <sup>2</sup>	m	160 0
51	交通信号控制系统线缆 RVVSP-2*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVVSP-2*1.5mm <sup>2</sup>	m	800
52	交通信号控制系统线缆 RVV-3*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-3*1.5mm <sup>2</sup>	m	160 0
53	云存储设备	1. 名称:云存储设备 2. 类别:DS-A72036R-CVS	台	1

54	企业级 6T 硬盘	1. 名称:企业级 6T 硬盘	台	36
55	信号灯接入交通控制系统平台授权	信号灯接入交通控制系统平台授权	套	1
56	前端电子警察、监控接入监控平台、大数据平台授权	前端电子警察、监控接入监控平台、大数据平台授权	套	1
57	挂表取电	供电所挂表取电	套	1

---

第五章、谈判响应性文件格式

正本（副本）

项目名称：S341 与渔歌机械厂路口信号灯及电子警察系统采购项目 SBCG 标段

项目编号：STZC-2020-025

## 竞争性谈判响应文件

供应商名称：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

---

# 目 录

- 一、竞争性谈判申请书
- 二、法定代表人授权书
- 三、开标一览表
- 四、分项报价表
- 五、技术条款偏离表
- 六、商务条款偏离表
- 七、实施方案
- 八、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函、属于监狱企业的证明文件
- 九、无重大违法记录声明
- 十、其他资料
- 十一、《南京市政府采购供应商信用记录表》

## 1、竞争性谈判申请书格式

致：（采购人名称）：

根据贵方\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）谈判邀请，正式授权下述签字人\_\_\_\_\_（姓名和职务）代表（供应商名称），提交响应文件并参加谈判。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、**我们的资格条件完全符合政府采购法和本次采购要求**，我们同意并向贵方提供了与本次采购活动有关的所有证据和资料。

2、服务名称：\_\_\_\_\_。

3、按采购要求，我们的投标总报价为（大写）\_\_\_\_\_元人民币。其中，小型企业的产品为（大写）\_\_\_\_\_元人民币。

4、我们已详细审核全部谈判文件及其有效补充文件，我们放弃对谈判文件任何误解的权利，提交响应文件后，**不对谈判文件本身提出质疑**。否则，属于不诚信和故意扰乱政府采购活动行为，我们将无条件接受处罚。

5、一旦我方成交，我方将根据谈判文件的规定，严格履行合同，保证于承诺的时间内完成本项目规定的服务内容。

6、我方决不提供虚假材料谋取成交、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者采购中心恶意串通、决不向采购人、采购中心工作人员和谈判小组进行商业贿赂、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。

7、我方正式通讯方式为：

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

8、我方正式开户银行和帐号为：

开户银行：\_\_\_\_\_

帐 号：\_\_\_\_\_

供应商授权代表姓名（签字）：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日





## 附件四：分项报价表格式

分项报价表

序号	设备分项名称	规格要求	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	公共安全星光级全景球形摄像机(400万像素)	1. 名称:公共安全星光级全景球形摄像机(400万像素) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	2		
2	立杆圆盘信号灯	1. 名称:圆盘信号灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:地面悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4		
3	立杆箭头信号灯	1. 名称:箭头信号灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:地面悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4		
4	立杆倒计时器	1. 名称:倒计时器 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括倒计时器本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4		
5	人行横道灯	1. 名称:人行横道灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:地面单独立杆杆件安装 4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	8		
6	协调式联网信号机	1. 名称:协调式联网信号机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地式安装 4. 工作内容:包括信号机安装、线缆接驳。单机安装调试	台	1		
7	协调式联网信号机箱	1. 名称:协调式联网信号机箱 2. 技术参数或规格:与信号机配套 3. 安装方式:落地式安装	台	1		
8	交通信号控制系统调试	1. 名称:交通信号控制系统调试 2. 调试内容:路口设备安装调试后,根据实地计算的车流量(三天早、中、晚、夜间)四个周期进行信号控制配时调试。	套	1		
9	900万GMOS抓拍一体机	1. 名称:900万GMOS抓拍一体机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3		

10	900万环保反向卡口抓拍单元	1. 名称:900万 GMOS 抓拍一体机 (反卡) 2. 技术参数或规格:详细见设计第四册图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3		
11	抓拍机全景照明单元	1. 名称:抓拍机全景照明单元 2. 技术参数或规格:配套抓拍机进行全景照明, 配套安装在抓拍一体机中。 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	套	6		
12	电警察车道辅助照明单元	1. 名称:车道辅助照明单元 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装, 接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6		
13	闪光灯	1. 名称:闪光灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装, 接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6		
14	智能交通终端管理服务器 (电子警察系统)	1. 名称:智能交通终端管理服务器 (电子警察系统) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	1		
15	智能交通终端管理服务器 (反向卡口)	1. 名称:智能交通终端管理服务器 (反向卡口) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	1		
16	卡口型电子警察系统试运行调试	1. 名称:卡口型电子警察系统调试 2. 调试内容:卡口型电子警察系统调试, 昼夜各调试四次 (粗调二次, 精细二次), 抓拍率、号牌率、有效率测试 (使用小车、卡车及警车各昼夜各测试 20 次)。	路口	1		
17	反向卡口系统试运行调试	1. 名称:反向卡口调试 2. 调试内容:反向卡口系统调试, 摄像机调试、摄像机及照明设备联动调试; 昼夜各调试四次 (粗调二次, 精细二次), 抓拍率、号牌率、有效率测试 (使用小车、卡车及警车各昼夜各测试 20 次)。	路口	1		
18	前端工业级接入交换机 (智能交通)	1. 名称:前端工业级接入交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:挂箱内安装	套	3		
19	路口工业级汇聚交换机	1. 名称:路口工业级汇聚交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机箱内安装	套	1		

20	千兆单模光模块	1. 名称:千兆单模光模块 2. 技术参数或规格:单模单纤 20 公里 3. 安装方式:机箱内安装	台	7		
21	网络防雷器	1. 名称:网络防雷器 2. 规格:RJ45 防雷 3. 安装形式:挂箱内安装	个	8		
22	挂箱二级电源防雷器	1. 名称:挂箱二级电源防雷器 2. 规格:20kA3. 安装形式:挂箱内安装	个	3		
23	落地机箱一级电源防雷器	1. 名称:落地机箱一级电源防雷器 2. 规格:60kA3. 安装形式:落地机箱内安装	个	1		
24	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:50*50*5-L2500mm4. 土质:普通土	根	32		
25	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:铜线 3. 规格:BV-25mm <sup>2</sup> 4. 备注:每个接地母线 10 米。	m	90		
26	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试	根	32		
27	闯红灯自动记录系统杆件 (横臂 9 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件 (横臂 9 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 9000mm; 立柱下口 300mm, 立柱上口 240mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 220mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼; 热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	1		
28	闯红灯自动记录系统杆件 (横臂 12 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件 (横臂 12 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 12000mm; 立柱下口 330mm, 立柱上口 280mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 240mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	2		
29	交通信号控制系统框架杆件 (横臂 9 米)	1. 名称:交通信号控制系统框架杆件 (横臂 6 米) 2. 技术参数或规格:上横臂 (圆管) 6000mm, 直径 165mm, 壁厚 4mm; 下横臂 (方管) 5500mm, 直径 120mm*120mm, 厚度 4.5mm; 立柱 8000mm, 立柱口径 325mm, 壁厚 6mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	4		
30	交通信号控制系统杆件 (人	定制	根	8		

	行横道灯立杆)					
31	闯红灯自动记录系统集成挂箱	1. 类型:闯红灯自动记录系统集成挂箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 40*50*25cm, 厚 1.2mm, 规格按照现有机柜保持一致。箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:2.5米-3米。4. 配置要求:配置要求包括箱体、五眼插座 4 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	3		
32	路口聚合综合落地机箱	1. 类型:路口聚合综合落地机箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 厚 1.4mm, 54cm*48cm*107cm, 规格按照现有机柜保持一致。; 箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:落地安装 4. 配置要求:配置要求包括箱体、温控系统、五眼插座 5 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 5 套、32A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	1		
33	监控警示牌	1. 类型:监控警示牌 2. 材质、规格尺寸:60cm*90cm, 蓝色底纹, 书写“监控区域、规范行驶”3. 板面反光膜等级:国产三级反光膜	块	3		
34	警示柱	1. 类型:警示柱 2. 材料品种:每个方向安装一个警示桩, 表示下有管线。警示桩款式及内容由中标单位与南京市公安局溧水分局共同确定。	根	10		
35	人(手)孔井	1. 材料品种:人(手)孔井 2. 规格尺寸:用于道口过路及管道连接处使用, 井口面积不小于 0.36m <sup>2</sup> , 深度不小于 600mm, 底部留有渗水孔, 严禁用水泥抹平。手孔井中管道到井底的距离不低于 200mm。3. 盖板材质、规格:手孔井应设置应设置有交通设施或公安专用标记的手孔井盖	座	15		
36	挖沟槽土方及回填(人工开挖)	1. 名称:挖沟槽土方及回填(人工开挖) 2. 规格:开挖宽度为 40cm, 深度为 40cm。3. 备注:照招标文件及设计文件要求开挖, 渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求, 外运距离自行考虑, 渣土清运包含在报价中。	m	300		

37	挖道板砖开挖及恢复（人工开挖）	1. 名称:挖道板砖开挖及恢复（人工开挖） 2. 规格: 开挖宽度为 40cm, 深度为 70cm 3. 备注: 按照招标文件及设计文件要求开挖, 渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求, 外运距离自行考虑, 渣土清运包含在报价中。	m	50		
38	顶管	1. 顶管工作方式 牵引式顶管, 钻机定向顶管后采用回拖布管 2. 管道材质及规格 PE 给水管 1. 25MPa903. 回拖布管 PE90 根据图纸按两根报价	m	40		
39	敷设电缆保护管	1. 材料品种:PE 管 1. 25MPa 直径 50mm	m	300		
40	挖基坑土方（人工开挖）	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2 米 3. 3. 备注:照招标文件及设计文件要求开挖, 渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求, 外运距离自行考虑, 渣土清运包含在报价中。	m <sup>3</sup>	32		
41	基坑 C25 商品混凝土回填	1. 密实度要求:基坑 C25 商品混凝土回填	m <sup>3</sup>	32		
42	路口取电电源线 RVV-3*10mm <sup>2</sup>	1. 类型:路口取电电源线 2. 材质:铜芯 3. 规格、型号:RVV-3*10mm <sup>2</sup>	m	100		
43	闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线 RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线 2. 材质:铜芯 3. 规格、型号:RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	m	600		
44	闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线 RVV-3*1mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线 2. 规格、型号:RVV-3*1mm <sup>2</sup>	m	300		
45	闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 RVVSP-2*1mm <sup>2</sup>	1. 类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 2. 规格、型号:RVVSP2*1mm <sup>2</sup>	m	150		
46	室外超五类网线	1. 类型:室外超五类网线 2. 规格、型号:室外超五类	m	300		
47	室外单模六芯光缆	1. 名称:室外单模六芯光缆 2. 规格:单模六芯 3. 敷设方式:地下穿管敷设	m	500		
48	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 类别:3 米单模	条	12		

49	光纤熔接	1. 方法:热熔 2. 模式:SC	芯	12			
50	交通信号控制系统线缆 RVV-4*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-4*1.5mm <sup>2</sup>	m	1600			
51	交通信号控制系统线缆 RVVSP-2*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVVSP-2*1.5mm <sup>2</sup>	m	800			
52	交通信号控制系统线缆 RVV-3*1.5mm <sup>2</sup>	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-3*1.5mm <sup>2</sup>	m	1600			
53	云存储设备	1. 名称:云存储设备 2. 类别:DS-A72036R-CVS	台	1			
54	企业级 6T 硬盘	1. 名称:企业级 6T 硬盘	台	36			
55	信号灯接入交通控制系统平台授权	信号灯接入交通控制系统平台授权	套	1			
56	前端电子警察、监控接入监控平台、大数据平台授权	前端电子警察、监控接入监控平台、大数据平台授权	套	1			
57	挂表取电	供电所挂表取电	套	1			
58	合计						

附件五：技术条款偏离表格式

技术条款偏离表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

序号	采购文件条目号	采购要求规格	投标响应	偏离

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

说明：

- 1、供应商应逐一说明投标产品和服务响应，直接拷贝采购文件技术要求的按照无效投标处理；
- 2、如果行数不够，请自行增加。

附件六：商务条款偏离表格式

商务条款偏离表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

序号	采购文件条目号	采购文件要求的商务条款	投标响应	偏离

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

说明：如果行数不够，请自行增加。

附件七：实施方案（供应商单位组织情况、供货及安装组织实施方案、服务周期等）  
（格式自拟）

附件八：中小企业声明函格式

## 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库\_\_\_\_\_号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业\_\_\_\_\_号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司参加\_\_\_\_\_单位的  
\_\_\_\_\_项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 附件九、无重大违法记录声明格式

### 无重大违法记录声明

致：（采购人名称）：

我单位\_\_\_\_\_（供应商名称）郑重声明：

参加政府采购活动前3年内在经营活动中\_\_\_\_\_（在下划线上如实填写：有或没有）重大违法记录。

（说明：政府采购法第二十二条第一款第五项所称重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

声明人：\_\_\_\_\_（公章）



---

附件十、其他资料

1、拟投入本合同工程的主要人员汇总表

职 务	姓 名	学 历	专 业	证书号及 级别	职 称	经历 年限
1、项目负责人						
... ..						

---


注：本表后附相关主要人员证书复印件。





### 3、附件清单

附件类型	具体名称	页码
竞争性谈判申请人企业证书	企业营业执照（复印件）	
人员证书		
	.....	
其他		

#### 十一、《南京市政府采购供应商信用记录表》

---

第六章 南京市政府采购合同

## 政府采购合同

合同编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

使用单位：\_\_\_\_\_

供货单位：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_

南京市工商行政管理局

南京市财政局 监制

采购人：（以下称甲方）

供应商：（以下称乙方）

住所地：

住所地：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲乙双方按照南京市溧水区公路管理站的采购结果签订本合同。

第一条 合同标的 乙方根据甲方需求提供下列货物：

序号	设备分项名称	规格要求	单位	数量
1	公共安全星光级全景球形摄像机（400万像素）	1. 名称:公共安全星光级全景球形摄像机（400万像素）2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:离地7米悬挂式安装4. 工作内容:安装、接线及调试	台	2
2	立杆圆盘信号灯	1. 名称:圆盘信号灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
3	立杆箭头信号灯	1. 名称:箭头信号灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
4	立杆倒计时器	1. 名称:倒计时器2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:离地7米悬挂式安装4. 工作内容:安装内容包括倒计时器本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	4
5	人行横道灯	1. 名称:人行横道灯2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明3. 安装方式:地面单独立杆杆件安装4. 工作内容:安装内容包括信号灯本体安装、支架安装及接线。安装调试	套	8

6	协调式联网信号机	1. 名称:协调式联网信号机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地式安装 4. 工作内容:包括信号机安装、线缆接驳。单机安装调试	台	1
7	协调式联网信号机箱	1. 名称:协调式联网信号机箱 2. 技术参数或规格:与信号机配套 3. 安装方式:落地式安装	台	1
8	交通信号控制系统调试	1. 名称:交通信号控制系统调试 2. 调试内容:路口设备安装调试后,根据实地计算的车流量(三天早、中、晚、夜间)四个周期进行信号控制配时调试。	套	1
9	900万GMOS抓拍一体机	1. 名称:900万GMOS抓拍一体机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3
10	900万环保反向卡口抓拍单元	1. 名称:900万GMOS抓拍一体机(反卡) 2. 技术参数或规格:详细见设计第四册图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	3
11	抓拍机全景照明单元	1. 名称:抓拍机全景照明单元 2. 技术参数或规格:配套抓拍机进行全景照明,配套安装在抓拍一体机中。 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	套	6
12	电警察车道辅助照明单元	1. 名称:车道辅助照明单元 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装,接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6
13	闪光灯	1. 名称:闪光灯 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:离地7米悬挂式安装 4. 工作内容:安装内容包括照明单元安装,接线及感光调试以及摄像机频率同步等。	套	6
14	智能交通终端管理服务器(电	1. 名称:智能交通终端管理服务器(电子警察系统) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方	台	1



	子警察系统)	式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试		
15	智能交通终端管理服务器(反向卡口)	1. 名称:智能交通终端管理服务器(反向卡口) 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机柜内安装 4. 工作内容:安装、接线及调试	台	1
16	卡口型电子警察系统试运行调试	1. 名称:卡口型电子警察系统调试 2. 调试内容:卡口型电子警察系统调试,昼夜各调试四次(粗调二次,精细二次),抓拍率、号牌率、有效率测试(使用小车、卡车及警车各昼夜各测试 20 次)。	路口	1
17	反向卡口系统试运行调试	1. 名称:反向卡口调试 2. 调试内容:反向卡口系统调试,摄像机调试、摄像机及照明设备联动调试;昼夜各调试四次(粗调二次,精细二次),抓拍率、号牌率、有效率测试(使用小车、卡车及警车各昼夜各测试 20 次)。	路口	1
18	前端工业级接入交换机(智能交通)	1. 名称:前端工业级接入交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:挂箱内安装	套	3
19	路口工业级汇聚交换机	1. 名称:路口工业级汇聚交换机 2. 技术参数或规格:详细见设计图纸说明 3. 安装方式:落地机箱内安装	套	1
20	千兆单模光模块	1. 名称:千兆单模光模块 2. 技术参数或规格:单模单纤 20 公里 3. 安装方式:机箱内安装	台	7
21	网络防雷器	1. 名称:网络防雷器 2. 规格:RJ45 防雷 3. 安装形式:挂箱内安装	个	8
22	挂箱二级电源防雷器	1. 名称:挂箱二级电源防雷器 2. 规格:20kA3. 安装形式:挂箱内安装	个	3
23	落地机箱一级电源防雷器	1. 名称:落地机箱一级电源防雷器 2. 规格:60kA3. 安装形式:落地机箱内安装	个	1
24	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:50*50*5-L2500mm4. 土质:普通土	根	32

25	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:铜线 3. 规格:BV-25mm <sup>2</sup> . 备注:每个接地母线 10 米。	m	90
26	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试	根	32
27	闯红灯自动记录系统杆件(横臂 9 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件(横臂 9 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 9000mm; 立柱下口 300mm, 立柱上口 240mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 220mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼; 热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	1
28	闯红灯自动记录系统杆件(横臂 12 米)	1. 名称:闯红灯自动记录系统杆件(横臂 12 米) 2. 技术参数或规格:立柱 7000mm, 横臂 12000mm; 立柱下口 330mm, 立柱上口 280mm, 壁厚 6mm. 横臂大口 240mm, 横臂小口 100mm, 壁厚 4mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	2
29	交通信号控制系统框架杆件(横臂 9 米)	1. 名称:交通信号控制系统框架杆件(横臂 6 米) 2. 技术参数或规格:上横臂(圆管) 6000mm, 直径 165mm, 壁厚 4mm; 下横臂(方管) 5500mm, 直径 120mm*120mm, 厚度 4.5mm; 立柱 8000mm, 立柱口径 325mm, 壁厚 6mm. 厂家配套地笼。热镀锌喷塑, 颜色与周边杆件保持一致。 3. 安装方式:吊装及二次调平 4. 工作内容:包含二次运输, 吊装、二次调平, 国家规定年限内质量保证。	根	4
30	交通信号控制系统杆件(人行横道灯立杆)	定制	根	8

31	闯红灯自动记录系统集成挂箱	1. 类型:闯红灯自动记录系统集成挂箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 40*50*25cm, 厚 1.2mm, 规格按照现有机柜保持一致。箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:2.5 米-3 米。4. 配置要求:配置要求包括箱体、五眼插座 4 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	3
32	路口聚合综合落地机箱	1. 类型:路口聚合综合落地机箱 2. 材质、规格尺寸:镀锌板喷塑, 厚 1.4mm, 54cm*48cm*107cm, 规格按照现有机柜保持一致。; 箱体上注明“智能交通”及“施工单位单位名称、联系电话”等字体。3. 安装高度:落地安装 4. 配置要求:配置要求包括箱体、温控系统、五眼插座 5 个、铜排及端子排各 1 套、16A2 匹空开 5 套、32A2 匹空开 1 套、BV2.5 箱内连接线 50 米。	台	1
33	监控警示牌	1. 类型:监控警示牌 2. 材质、规格尺寸:60cm*90cm, 蓝色底纹, 书写“监控区域、规范行驶”3. 板面反光膜等级:国产三级反光膜	块	3
34	警示柱	1. 类型:警示柱 2. 材料品种:每个方向安装一个警示桩, 表示下有管线。警示桩款式及内容由中标单位与南京市公安局溧水分局共同确定。	根	10
35	人(手)孔井	1. 材料品种:人(手)孔井 2. 规格尺寸:用于道口过路及管道连接处使用, 井口面积不小于 0.36m <sup>2</sup> , 深度不小于 600mm, 底部留有渗水孔, 严禁用水泥抹平。手孔井中管道到井底的距离不低于 200mm。3. 盖板材质、规格:手孔井应设置应设置有交通设施或公安专用标记的手孔井盖	座	15
36	挖沟槽土方及回填(人工开	1. 名称:挖沟槽土方及回填(人工开挖) 2. 规格:开挖宽度为 40cm, 深度为 40cm。3. 3. 备注:照招标	m	300

	挖)	文件及设计文件要求开挖,渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求,外运距离自行考虑,渣土清运包含在报价中。		
37	挖道板砖开挖及恢复(人工开挖)	1.名称:挖道板砖开挖及恢复(人工开挖)2.规格:开挖宽度为40cm,深度为70cm3.备注:按照招标文件及设计文件要求开挖,渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求,外运距离自行考虑,渣土清运包含在报价中。	m	50
38	顶管	1.顶管工作方式 牵引式顶管,钻机定向顶管后采用回拖布管2.管道材质及规格 PE 给水管 1.25MPa903.回拖布管 PE90 根据图纸按两根报价	m	40
39	敷设电缆保护管	1.材料品种:PE管 1.25MPa 直径50mm	m	300
40	挖基坑土方(人工开挖)	1.土壤类别:三类土2.挖土深度:2米3.3.备注:照招标文件及设计文件要求开挖,渣土清运至溧水城管指定地点、符合溧水城管相关要求,外运距离自行考虑,渣土清运包含在报价中。	m 3	32
41	基坑C25商品混凝土回填	1.密实度要求:基坑C25商品混凝土回填	m 3	32
42	路口取电电源线RVV-3*10mm <sup>2</sup>	1.类型:路口取电电源线2.材质:铜芯3.规格、型号:RVV-3*10mm <sup>2</sup>	m	100
43	闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	1.类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统方向电源线2.材质:铜芯3.规格、型号:RVV-3*2.5mm <sup>2</sup>	m	600
44	闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线	1.类型:闯红灯自动记录系统统杆件设备电源线 2.规格、型号:RVV-3*1mm <sup>2</sup>	m	300

	RVV-3*1mm2			
45	闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 RVVSP-2*1mm2	1. 类型:闯红灯自动记录系统及交通态势系统信号控制线 2. 规格、型号:RVVSP2*1mm2	m	150
46	室外超五类网线	1. 类型:室外超五类网线 2. 规格、型号:室外超五类	m	300
47	室外单模六芯光缆	1. 名称:室外单模六芯光缆 2. 规格:单模六芯 3. 敷设方式:地下穿管敷设	m	500
48	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线 2. 类别:3米单模	条	12
49	光纤熔接	1. 方法:热熔 2. 模式:SC	芯	12
50	交通信号控制系统线缆 RVV-4*1.5mm2	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-4*1.5mm2	m	160 0
51	交通信号控制系统线缆 RVVSP-2*1.5mm 2	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVVSP-2*1.5mm2	m	800
52	交通信号控制系统线缆 RVV-3*1.5mm2	1. 类型:交通信号控制系统线缆 2. 材质:铜芯地下管道敷设 3. 规格、型号:RVV-3*1.5mm2	m	160 0
53	云存储设备	1. 名称:云存储设备 2. 类别:DS-A72036R-CVS	台	1
54	企业级 6T 硬盘	1. 名称:企业级 6T 硬盘	台	36
55	信号灯接入交通控制系统平台授权	信号灯接入交通控制系统平台授权	套	1

56	前端电子警察、 监控接入监控 平台、大数据平 台授权	前端电子警察、监控接入监控平台、大数据平台授 权	套	1
57	挂表取电	供电所挂表取电	套	1

货物名称、规格及数量详见乙方响应性文件。

## 第二条 合同总价款

本合同项下货物总价款为\_\_\_\_\_（大写）人民币，分项价款在“报价表”中有明确规定。本合同总价款是货物设计、制造、备品备件、包装、仓储、运输装卸、购置税、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及申请人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

## 第三条 组成本合同的有关文件

下列关于南京市政府采购 STZC-2020-025 号标的招响应性文件或本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- （1）乙方提供的响应文件和报价表；
- （2）供货一览表；
- （3）交货一览表；
- （4）技术规格响应表；
- （5）竞争性谈判结果通知书；
- （6）甲乙双方商定的其他文件等。

## 第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该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、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

## 第五条 质量保证

---

1、乙方所提供的货物的技术规格应与采购文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。质保期2年。

## **第六条 包装要求**

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

## **第七条 交货和验收**

1、供应商应当在合同签订后20天内完成采购文件规定的项目安装调试完毕并交付采购人使用，地点由甲方指定。采购文件有约定的，从其约定。1) 交货时间：在合同签订后20天（日历日）内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用。2) 交货地点：采购人指定地点。所有货物均须由成交供应商送货至采购方指定的地点，成交供应商在货物运输过程中自行组织车辆、人员，并确保安全生产，由供应商负责办理运输和装卸等，费用由供应商负责，由采购人组织验收，检验不合格或不符合质量要求，供应商除无条件退货外，还应承担采购人的一切损失。3) 成交供应商须负责提供并将本次采购的货物安装到位，在运输、装卸、安装中应注意公共安全问题，如产生安全事故，成交供应商自行负责承担一切责任。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招响应性文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招响应性文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

---

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5、货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方响应性文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

#### **第八条 伴随服务 / 售后服务**

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及其他服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和/或启动监督；

(2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、若采购文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

3.4 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

3.5 若货物故障在检修 8 工作小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

**第九条 履约保证金：/。**

#### **第十条 合同款支付**

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。

**3、付款条件：**



---

1、合同签订后 10 日内支付合同价款的 30%，设备安装完成（信号灯亮灯、监控设备联网至公安平台），付至合同价的 70%；待审计单位出具审计报告后付至审定金额的 97%；质保期满后一次性付清质保款。

2、成交供应商需向采购人提供符合国家规定的相应数额的增值税发票。

3、报价为全包费用报价。磋商报价应是本采购文件所包含确定的全部工作内容及本采购文件未说明但完成该项目必须包含的所有全包费用的价格体现。报价应包含货物设计、制造、备品备件、包装、仓储、运输装卸、各类购置税、保险、安装、调试、上牌及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生等所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金、为完成整个项目并交付使用前所产生的其它所有费用(含招标代理费、评委费)以及供应商认为需要的完成本项目的其他费用等。

### **第十一条 违约责任**

1、甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的 5% 违约金。

2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5% 。

3、如乙方不能交付货物、完成安装调试的，甲方有权扣留全部履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金。

4、乙方逾期交付的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额的 5‰的滞纳金。如乙方逾期交付达 10 天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金。甲方未拒收的，采购代理发现后将向有关部门反映，并责成乙方按照采购结果提供货物和服务，同时视情给予不退还部分或全部履约保证金、暂停一至三年参加采购人组织的政府采购活动的处理。

6、在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按第 3 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

7、乙方未按本合同第九条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的 100%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。

---

8、乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任。

9、乙方在承担上述 4-7 款一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

10、乙方投标属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足采购文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，乙方履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价 30%赔偿金。

11、其他违约责任约定：

## **第十二条 合同的变更和终止**

1、除《政府采购法》第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还，在三年内不得参加采购人组织的政府采购活动。

## **第十三条 合同的转让**

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

## **第十四条 争议的解决**

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（1）种方式解决争议：

（1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

（2）向南京仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第 2 种方式解决争议。

3、在仲裁期间，本合同应继续履行。

---

### 第十五条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照采购文件要求和投标承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

### 第十六条 合同生效及其他

- 1、本合同自签订之日起生效。
- 2、本合同一式三份，甲乙双方各执一份，一份报送政府采购监督管理部门备案。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）：

（盖章）

代表人：

电话：

开户银行：

账号：

乙方（供应商）：

（盖章）

代表人：

电话：

开户银行：

账号：