**第二章项目招标需求**

一、说明

**1 总则**

1.1 投标人应具备国家或行业管理部门规定的，在本市实施本项目所需的资格（资质）和相关手续（如果有），由此引起的所有有关事宜及费用由投标人自行负责。

1.2 投标人对所提供的货物和服务应当享有合法的所有权，没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等权利，而且不存在任何抵押、留置、查封等产权瑕疵。

1.3 投标人提供的货物和相关服务应当符合招标文件的要求，并且其质量完全符合国家标准、行业标准或地方标准。

★1.4若本项目涉及国家强制认证产品（信息安全产品、3C认证产品、强制节能产品、电信设备进网许可证等），则根据国家有关规定，投标人提供的产品必须满足强制认证要求。（详见第一章投标人须知及前附表21.3（9））

★1.5投标人提供的产品和服务必须符合国家强制性标准。

1.6采购人在技术需求和图纸或图片（如果有）中指出的工艺、材料和货物的标准以及参照的技术参数或型号仅起说明作用，并没有任何限制性和排他性，投标人在投标中可以选用其他替代标准、技术参数或型号，但这些替代要在不影响功能实现的前提下，并在可接受范围内接受偏离。

1.7投标人在投标前应认真了解采购人的维护需求、使用条件（使用空间、能源条件等）和其他相关条件，一旦中标，应按照招标文件和合同规定的要求提供货物及相关服务。

1.8投标人应根据本章节中详细技术规格要求，采用市场主流产品或按照要求提供定制产品参加竞标。同时，**请投标人务必注意：无论是正偏离还是负偏离，都不得与招标要求相差太大，否则将可能影响投标人的得分**。一旦中标，投标人应按投标文件的承诺签订合同并提供相应的产品和服务。

1.9投标人认为招标文件（包括招标补充文件）存在排他性或歧视性条款，可在收到或下载招标文件之日起七个工作日内提出，并附相关证据。

二、项目概况

**2项目名称：**浦东公安分局高清卡口系统外场运维和维修

**3项目地点：**上海市浦东新区范围内

**4 招标范围与内容**

4.1 项目背景及现状

浦东公安分局在浦东新区全区范围内建设了370处高清视频监控卡口（高清卡口一期项目）。系统从2010年使用至今，为保证高清卡口系统安全稳定运行，需要整个外场卡口系统进行维护并购买部分备品备件用于设备维修及更换。

4.2 项目招标范围及内容

本项目为浦东公安分局高清卡口系统外场运维和维修，包含浦东卡口一期370处断面前端设备运维、市政接入点位前端设备运维和卡口系统软件运维三部分。第一部分浦东卡口一期370处断面前端设备运维分项预算金额为4,900,000.00元，第二部分市政接入点位前端设备运维分项预算金额为300,000.00元，第三部分卡口系统软件运维分项预算金额为300,000.00元。

4.3本项目服务期限为：本项目一招三年，合同一年一签，经考核合格后续签下一年合同。

**5 承包方式**

5.1 依据本项目的招标范围和内容，中标人以包质包量、包安全可靠的方式实施总承包。

5.2本项目不允许分包。

**6 合同的签订**

6.1 本项目合同的标的、价格、质量及验收标准、考核管理、履约期限等主要条款应当与招标文件和中标人投标文件的内容一致，并互相补充和解释。

6.2 合同履约过程中，如遇不可抗力或服务内容变更（以招标文件和合同约定为准），经双方商定可以调整合同金额（调整原则以招标文件约定为准），并签订补充协议。

6.3本项目资金由新区财政预算逐年安排，中标后3年有效，在承包期限内，项目经费合同需逐年签订。采购人每年度对中标人的工作进行考核，考核通过的，双方续签下一年度合同。如中标人年度考核未通过，双方不再续签下一年度合同。

**7 结算原则和支付方式**

7.1 结算原则

7.1.1本项目合同结算价以审计价为准，中标人的中标单价和结算下浮率（如果有）不变，实际工作量以采购人或第三方按照招标文件规定的验收标准核定为准。

7.1.2合同履约期内发生的设备维修，采购人不另行支付相关费用。

7.2 支付方式

7.2.1本项目合同金额采用分期付款方式，在采购人和中标人合同签订后，按下款要求支付相应的合同款项。

7.2.2 分期付款的时间进度要求和支付比例具体如下：

（1）合同签订后并启动项目服务前30日内，支付合同金额30%的预付款；

（2）更新断面的设备到货并经验收后30日内，采购人向中标人支付合同金额的20%；

（3）合同期满，运维完成后通过验收后30日内，采购人向中标人支付合同金额的30%；

（4）在项目审计结束后，按审计结果及合同履约情况支付剩余款项。

（5）如中标人在项目服务期内发生违约情形，采购人参照合同约定条款和考核结果，扣除相应罚款。

7.3中标人因自身原因造成返工的工作量，采购人将不予计量和支付。

7.4采购人不得以法定代表人或者主要负责人变更，履行内部付款流程，或者在合同未作约定的情况下以等待竣工验收批复、决算审计等为由，拒绝或者延迟支付中小企业款项。如发生延迟支付情况，应当支付逾期利息，且利率不行低于合同订立时1年期贷款市场报价利率。

**三、技术质量要求**

**8 适用技术规范和规范性文件**

各投标人应充分注意，凡涉及国家或行业管理部门颁发的相关规范、规程和标准，无论其是否在本招标文件中列明，中标人应无条件执行。标准、规范等不一致的，以要求高者为准。

**9 招标内容与质量要求**

运维内容共分为三个部分，第一部分浦东卡口一期370处断面前端设备运维；第二部分市政接入点位前端设备运维；第三部分卡口系统软件运维。

9.1第一部分浦东卡口一期370处断面前端设备运维

9.1.1工作量清单

（1）运维工作量清单

| **序号** | **服务内容** | **具体要求** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 日常巡检、养护、抢修和设备维修更换 | 详见维护服务要求 | ●主要工作量 |
| 2 | 点位更新改造 | 详见维护服务要求 | ●主要工作量 |

**说明：投标人不得对表内主要工作量进行缩减。**

（2）备品备件清单

| **序号** | **备品备件名称** | **具体技术参数** | **数量** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 抓拍摄像机 | 像素：不小于900W  分辨率：不小于4096×2160  帧率：≤25fps  感光器件：1英寸CMOS，  码流：不大于16 Mbps  视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG  图像输出格式：JPEG  接口：不少于1个RS-485接口；1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口  目标检测：机动车抓拍，非机动抓拍  违章检测：超速、压线、逆行、禁止大货车等违法行为  车辆特征检测：车牌识别、车型识别、车身颜色识别(环境光有要求)、违章检测、车辆品牌等特征检测  含镜头、防护罩、安装支架（万向节）等，包括视频检测、抓拍、号牌识别等软件 | 75套 | **●核心设备** |
| 2 | 抓拍补光单元 |  电源电压：AC220V；   色温值：≥5500K；   闪光持续时间：≤3ms；   回电时间：≤60ms；   防护等级：IP66；   使用寿命：≥1000万次；   采取防护措施，对行人、非机动车无影响；   工作温度：-40°C至+65°C； | 150台 | **●核心设备** |
| 3 | 控制主机  (含识别控制软件) |  嵌入式操作系统；   内置不少于1块2TB硬盘   支持不小于12路IPC接入   网络接口：不少于1个1000M以太网接口、2个10M/100M自适应以太网接口；；   其他接口：不少于1个RS-232接口、2个RS-485接口、1个USB接口、2路报警输入接口、2路报警输出接口   支持对通行车辆的信息（记录和图片）存储；   支持录像存储功能；   可配置多种字符叠加、图片合成模式； | 30台 | **●核心设备** |
| 4 | 线缆及辅材 |  | 30套 |  |

**说明：上表中“●”标记的内容为本项目拟新购备品备件中的核心设备，投标人在做投标方案时对该部分设备的数量不得进行缩减，并在分项报价明细表中详细列出。新增备品备件的所有权属于采购人，报价应含在投标报价中。**

9.1.2运维目标

通过良好的系统运维工作，确保系统能够高性能、高效率的运转，系统设备故障率＜5%、车辆捕获率≥98%、车牌识别率≥95%。

9.1.3运维范围

（1）运维区域范围

本部分维护区域范围主要涉及川沙、金桥、陆家嘴、三林、张江和外高桥六个功能区以及所关联的分控机房及派出所。

第一部分-断面点位及设备汇总表

| **派出所** | **卡口名称** | **道路方向** | **抓拍补光单元** | **摄像机** | **控制主机** | **机动车道检测线圈** | **智能检测器** | **稳压电源** | **交换机** | **光收发器** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 川沙派出所 | 川杨河对面街桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 川沙派出所 | 川杨河药师弄桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 川沙派出所 | 川杨河华东路桥北侧 | 北向南 | 3 | 3 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 川沙派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 川沙派出所 | 川杨河妙境北路桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 川沙派出所 | 川杨河川沙路桥北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 川沙派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 川沙派出所 | 浦东运河十一墩桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 浦东运河太平桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 川沙派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 川沙派出所 | 浦东运河畅塘路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 浦东运河华夏东路桥西侧 | 东向西 | 5 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 川沙派出所 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 川沙派出所 | 浦东运河敬业桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 川沙派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 黄楼派出所 | 川展路唐黄路北 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 黄楼派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 黄楼派出所 | 川周路杜新路南 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 黄楼派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 黄楼派出所 | 栏学路曹家宅80号北侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 黄楼派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 江镇派出所 | 浦东运河共和桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 江镇派出所 | 浦东运河A20公路桥西侧 | 东向西 | 4 | 1 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 西向东 | 4 | 1 | 1 | 8 |  |
| 江镇派出所 | 闻居路川南奉公路南 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 江镇派出所 | 闻居路金闻路南 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 闻居路金亮路南 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 航城路远东南联络路 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 江镇派出所 | 机场大道远东大道出入口 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 江镇派出所 | 沙泥路江镇公路西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 江镇派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 江镇派出所 | 江镇公路华洲路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 人民塘亭塘路桥 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 江镇派出所 | A1与机场交叉口（高速大队门口龙门架） | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 江镇派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 川展公路南六公路南 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 六团派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 六团派出所 | 南六公路岭南路东 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 储七路天主教堂西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 吴店路蔬菜棚门口 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 周祝公路普新路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 新浜支路普新路 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 储七路无名路 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 浦东运河新浜桥西侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 浦东运河储店桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 浦东运河长桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 浦东运河川六公路桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 浦东运河蔡九路桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 六团派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 六团派出所 | 新园路鲍家宅桥 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 龚路派出所 | 金海路华东路北（北向南）&金海路金华路北02（南向北） | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 曹路派出所 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 龚路派出所 | 金海路民雷路北 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 龚路派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 龚路派出所 | 浦东运河龚丰路桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 龚路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 龚路派出所 | 浦东运河龚路支路桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 龚路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 龚路派出所 | 浦东运河李家宅桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 龚路派出所 | 浦东运河新光桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 龚路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 龚路派出所 | 浦东运河金海路桥西侧 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 龚路派出所 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路A20西侧涵洞 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路顾曹公路南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路朱家圈桥南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路胡家宅桥南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 金海路陈邵路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 金海路A20东侧村无名路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 金海路民耀路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 曹路派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 金海路川沙路北 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 曹路派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河朱家桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河曹路粮管所桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河粮库桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河上川路桥西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 曹路派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河李家盘桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河南杨沟桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河船板桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 浦东运河顾高公路桥西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路东川路南侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 曹路派出所 | 东川路庙车公路东侧 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路双桥路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路巨峰路西侧 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路凌河路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路东陆路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路胶东路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高北路爱法新都旁出口 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高中路台儿庄路北侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高中路平度路北侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高中路金业路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 浦兴路派出所 | 杨高中路金桥立交北侧（上下匝道及两侧便道） | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 浦兴路派出所 | 东陆路张杨路南侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 浦兴路派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 金桥派出所 | 杨高北路乐园路 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 金桥派出所 | 金高路金海路西侧 | 东向西 | 3 | 3 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 金桥派出所 | 金海路金高路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 金海路东陆路北 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 金桥派出所 | 金海路金京路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路2622弄西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路2690弄西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路张家浜桥北侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路张家浜桥（新建道路）南侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路小区新建道路西侧1 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路银柳路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路龙东大道西 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 金桥治安派出所 | 金海路申江路北 | 南向北 | 3 | 3 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 金桥治安派出所 | 金海路金吉路北 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 金海路金穗路北 | 南向北 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路碧云路西 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路明月路西 | 东向西 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 1 | 4 |  |
| 金桥治安派出所 | 金桥路锦绣东路西 | 东向西 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金桥治安派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 金杨新村派出所 | 杨高中路德平路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 金桥路金杨路西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 金桥路金台路西 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 金桥路杨高南路西（假日广场门口） | 东向西 | 5 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 金杨新村派出所 | 杨高中路金桥假日广场门口 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 金杨新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 金杨新村派出所 | 杨高中路枣庄路北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 金杨新村派出所 | 杨高中路云山路北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 金杨新村派出所 | 杨高中路居家桥路北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 金杨新村派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 罗山新村派出所 | 杨浦大桥罗山路上下匝道 | 南向北 | 3 | 3 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 罗山新村派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 罗山新村派出所 | 杨浦大桥万德路上下匝道 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 罗山新村派出所 | 金桥路栖山路西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 金桥路博山东路西（环保） | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 0 |  |
| 罗山新村派出所 | 杨高中路罗山路北侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 罗山新村派出所 | 张杨路枣庄路东侧 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 罗山新村派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 世纪广场治安派出所 | 杨高中路世纪大道北侧 | 西向东 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 世纪广场治安派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 世纪广场治安派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 1 | 4 |  |
| 花木派出所 | 龙阳路新国际博览中心南门口 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 花木派出所 | 龙阳路杨高南路北 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 花木派出所 | 锦绣路东建路南 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 花木派出所 | 龙阳路沪南公路北 | 南向北 | 5 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 花木派出所 | 龙阳路白杨路北 | 南向北 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 花木派出所 | 白杨路银霄路北（过百安居） | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 花木派出所 | 龙阳路芳甸路北 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 花木派出所 | 罗山路花木路南 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 北向南 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 花木派出所 | 罗山路锦绣路西侧 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 花木派出所 | 罗山路花木路西侧 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 花木派出所 | 罗山路龙阳路西侧 | 东向西 | 6 | 6 | 1 | 12 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 花木派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 延安东路隧道出入口 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 西向东 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 东昌路浦城路北 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 东昌路东泰路北 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 东昌路银城中路北 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 东昌路富城路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路银城路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路银城中路 西侧 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路东城路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路银州街西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路证券大厦北通道西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路证券大厦南通道西侧 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 浦东南路东昌路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 新建路隧道出入口 | 南向北 | 5 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 陆家嘴治安派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 梅园新村派出所 | 大连路隧道出入口 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 北向南 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 梅园新村派出所 | 源深路昌邑路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 梅园新村派出所 | 源深路乳山路西侧 | 东向西 | 3 | 3 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 梅园新村派出所 | 源深路商城路西侧 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 梅园新村派出所 | 源深路青平路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | A20金海路西侧 | 东向西 | 3 | 3 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 1 | 6 |  |
| 梅园新村派出所 | 人民路隧道出入口 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 梅园新村派出所 | 源深路张杨路西侧 | 东向西 | 4 | 4 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 4 | 4 | 1 | 8 |  |
| 梅园新村派出所 | 浦东南路栖霞路南侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 梅园新村派出所 | 浦东南路世纪大道南北侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 4 | 1 | 4 | 4 |  |
| 梅园新村派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 梅园新村派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 梅园新村派出所 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 塘桥派出所 | 南浦大桥龙阳路上下匝道及两侧辅道 | 东向西 | 6 | 3 | 1 | 12 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 西向东 | 6 | 3 | 1 | 12 |  |
| 塘桥派出所 | 南浦大桥浦东南路北上下匝道 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 塘桥派出所 | 龙阳路浦明路北 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 塘桥派出所 | 龙阳路浦东南路北 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 塘桥派出所 | 龙阳路临沂北路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 龙阳路东方路北 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 塘桥派出所 | 龙阳路环龙路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 杨高南路峨山路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 塘桥派出所 | 杨高南路蓝村路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 杨高南路浦建路西侧 | 东向西 | 5 | 5 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 塘桥派出所 | 西向东 | 6 | 6 | 1 | 12 |  |
| 塘桥派出所 | 杨高南路易初莲花旁小道 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 潍坊新村派出所 | 复兴东路隧道小型车出入口 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 潍坊新村派出所 | 复兴东路隧道大型车出入口 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 潍坊新村派出所 | 张家浜浦明路水闸桥北侧 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 潍坊新村派出所 | 张家浜浦东南路桥北侧 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 潍坊新村派出所 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 潍坊新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 潍坊新村派出所 | 张家浜南泉北路桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 张家浜杨高南路桥北侧 | 南向北 | 5 | 5 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 潍坊新村派出所 | 北向南 | 5 | 5 | 1 | 10 |  |
| 潍坊新村派出所 | 源深路潍坊路西侧 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路罗山路小区门口便道 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路崮山路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路南洋泾路北侧 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路四方路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路民生路北侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路杨源路北侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 洋泾派出所 | 杨高中路源深路北侧 | 南向北 | 3 | 3 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 1 | 4 |  |
| 洋泾派出所 | 张杨路源深路南侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 洋泾派出所 | 罗山路博山路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 罗山路张扬路西侧 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 西向东 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 洋泾派出所 | 罗山路杨高中路西侧 | 东向西 | 5 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 西向东 | 5 | 3 | 1 | 10 |  |
| 洋泾派出所 | 源深路灵山路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 洋泾派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道紫竹路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道金桥路北 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 上钢新村派出所 | 龙耀路隧道出入口 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 南码头路派出所 | 东方路东明路 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 沪南路华夏路西侧1KM处 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 西向东 | 4 | 2 | 1 | 8 |  |
| 北蔡派出所 | 康桥路锦绣路南侧 | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 6 |  |
| 黄楼派出所 | 航城路陈桥路北 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 黄楼派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 曹路派出所 | 顾高公路1994号东侧无名道路南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 曹路派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河运河路桥北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河勤益桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河蔡路大桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 蔡路派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河建光桥北侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河海塘桥北侧 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 南向北 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 川杨河三甲港水闸桥北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 蔡路派出所 | 浦东运河益青路桥西侧 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 蔡路派出所 | 川南奉华夏路东侧 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 蔡路派出所 | 东向西 | 3 | 2 | 3 | 0 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道东胜路北 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道庆达路北 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道顾江路北 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道庆丰中心村北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道汇庆路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道庆丰村北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 龙东大道东川公路北 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合庆派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 合庆派出所 | 龙东支路前哨支路北 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 合庆派出所 | 龙东支路朝阳路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 合庆派出所 | 龙东支路人民塘路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 龙东支路人民塘路东 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 合庆派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 合庆派出所 | 浦东运河化肥厂桥西侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 孙桥派出所 | 罗山路华夏路西侧龙门 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 孙桥派出所 | A20华夏路东侧 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 孙桥派出所 | 孙桥路沔北路西 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 孙桥派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 孙桥派出所 | 孙桥路科农路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 孙桥派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 孙桥派出所 | A20罗山路上下匝道 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 军民公路康桥路北 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 孙桥派出所 | 南向北 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 孙桥派出所 | A20与A2交叉口（A20收费口北侧） | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 孙桥派出所 | 张江路华夏中路西 | 东向西 | 5 | 5 | 5 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 孙桥派出所 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 孙桥派出所 | 军民公路孙农路西 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 孙桥派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 唐镇派出所 | 龙东大道申江路北 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 唐镇派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 唐镇派出所 | 龙东大道新前路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 唐镇派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 唐镇派出所 | 外环唐陆公路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 唐镇派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 唐镇派出所 | 龙东大道通济路北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 唐镇派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 唐镇派出所 | 川杨河唐陆公路桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 唐镇派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 唐镇派出所 | 川杨河浜沙路桥北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 唐镇派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 唐镇派出所 | 川杨河A20华夏西路桥北侧 | 南向北 | 6 | 6 | 6 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道龙新路北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道金丰路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道顾唐路北 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道华东路北 | 北向南 | 5 | 5 | 5 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 南向北 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道小三村西侧开口北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道小三村程家宅北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道丽雅路（美雅路）北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 王港派出所 | 龙东大道川沙路北 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 王港派出所 | 浦东运河小湾桥西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 王港派出所 | 浦东运河龙东大道桥西侧 | 西向东 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 王港派出所 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 王港派出所 | 浦东运河胜利路桥西侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 王港派出所 | 浦东运河大湾桥西侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 王港派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道汤臣别墅对面（单点） | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道金科路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道污水管理所北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 龙东大道广兰路对面村北侧开口 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 川杨河新华桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 川杨河新华桥东侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 川杨河伟丰桥北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 川杨河张江路桥北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 张江派出所 | 张江路郭守敬路西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 张江派出所 | 张江路祖冲之路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 张江派出所 | 张江路川北公路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 张江路建中路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 张江路紫薇路西 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 高科路法拉第路东 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 张江派出所 | 张江路蔡伦路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 张江路水泥厂二路西 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江派出所 | 张江路高斯路西(环保) | 东向西 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 张江派出所 | 西向东 | 4 | 1 | 1 | 0 |  |
| 张江治安派出所 | 川杨河毕升路桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江治安派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 张江治安派出所 | 罗山路吕家浜桥下涵洞西侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 张江治安派出所 | 金桥路龙东大道东侧 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江治安派出所 | 西向东 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 张江治安派出所 | A20龙东大道西侧 | 东向西 | 3 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 张江治安派出所 | 西向东 | 3 | 2 | 3 | 0 |  |
| 周家渡派出所 | 杨高南路成山路西侧(环保) | 西向东 | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 周家渡派出所 | 东向西 | 6 | 2 | 1 | 0 |  |
| 周家渡派出所 | 雪野路云台路 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 周家渡派出所 | 西藏南路高科西路隧道出入口 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 周家渡派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 周家渡派出所 | 川杨河云台路桥北侧 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 周家渡派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 周家渡派出所 | 杨高南路停车场出入口预留 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 周家渡派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 永泰路派出所 | 杨高南路永泰路 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 永泰路派出所 | 南向北 | 5 | 3 | 5 | 0 |  |
| 永泰路派出所 | 东泰林路康桥路 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 永泰路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 川杨河上南路桥北侧 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 南向北 | 4 | 2 | 4 | 0 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路杨思市场出口1 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路杨思市场出口2 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 杨思派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路杨思市场出口3 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路板泉路西侧（覆盖路口） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路杨思市场出口4 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 杨思派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 杨思派出所 | 杨高南路联明路西侧 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 杨思派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 杨思派出所 | 杨新路上南路桥北侧 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨思派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 卢浦大桥雪野西路上下匝道 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 川杨河济阳路桥北侧 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 上南路昌里路西 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 川杨河杨思水闸桥北侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 上钢新村派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 上钢新村派出所 | 川杨河长清路桥北侧（环保） | 南向北 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 上钢新村派出所 | 上南路德州路西 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |  |  |  |  |
| 上钢新村派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 上南路成山路西 | 西向东 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 上钢新村派出所 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 上钢新村派出所 | 打浦路隧道入口 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 上钢新村派出所 | 打浦路隧道复线出入口 | 北向南 | 4 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 徐浦大桥上下匝道 | 南向北 | 7 | 7 | 7 | 14 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 三林派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 三林派出所 | 济阳路三林路 | 南向北 | 5 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 4 | 2 | 4 | 0 |  |
| 三林派出所 | A20长清路出口 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 南向北 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 三林派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 三林派出所 | 三新路A20下 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 三林派出所 | 芦恒路林浦路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 三林派出所 | 林浦路林恒路南（控林浦路向北路口） | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 三林派出所 | 临江村塘湾队中界石桥北 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 林浦路浦星公路北 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 三林派出所 | 新华路三鲁公路北 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 三林派出所 | 陈行公路垃圾分流中心厂门口北 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 三林派出所 | 秀沿路杨高南路北 | 南向北 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 三林派出所 | 浦三路同济果园工业园区南门 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 三林派出所 | 同济村小乔家宅48号门口南 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 三林派出所 | 上南路万有全店北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 三林派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾南码头路桥北(环保) | 南向北 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 北向南 | 4 | 1 | 1 | 0 |  |
| 南码头路派出所 | 杨高南路高科西路西侧 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 南码头路派出所 | 南浦大桥浦东南路南上下匝道 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾浦东南路桥北（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾浦三路桥北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾水闸桥北 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾东三里桥北 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 杨高南路东三里桥路西侧 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 南码头路派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 南码头路派出所 | 杨高南路浦三路西侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 南码头路派出所 | 浦东南路东三里桥路北主路面及两侧便道 | 南向北 | 7 | 7 | 7 | 14 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 南码头路派出所 | 白莲泾杨高南路桥北 | 南向北 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 南码头路派出所 | 北向南 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 六里派出所 | 川杨河杨高南路桥北侧 | 北向南 | 5 | 5 | 5 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 六里派出所 | 南向北 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 六里派出所 | 川杨河浦三路桥北侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 六里派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 六里派出所 | 川杨河下南路桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 六里派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 东明路派出所 | 杨高南路永泰路西侧(环保) | 西向东 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 东明路派出所 | 东向西 | 4 | 1 | 1 | 0 |  |
| 东明路派出所 | 杨高南路三林路西侧(环保) | 东向西 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 东明路派出所 | 西向东 | 4 | 1 | 1 | 0 |  |
| 东明路派出所 | 上南路永泰路口南 | 北向南 | 5 | 5 | 5 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 东明路派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 东明路派出所 | 杨高南路中环两侧 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 东明路派出所 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 北蔡派出所 | 沪南公路御桥路口北 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 北蔡派出所 | 御桥路康衫路北 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河陈桥北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 沪南公路川杨河桥北侧 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河莲溪路桥北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河金星一号桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河金星桥北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河罗山路桥北侧 | 南向北 | 5 | 5 | 5 | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 北蔡派出所 | 川杨河三八河路桥北侧 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 罗山路高科西路西侧 | 东向西 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 西向东 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 罗山路张衡路西 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 罗山路新陈路涵洞（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 北蔡派出所 | 罗山路华夏西路西侧匝道 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 北蔡派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 北蔡派出所 | 新陈路沪南路东侧（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 北蔡派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）人员通道（欧高港华） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）货运卡口（浦北） | 西向东 | 6 | 6 | 6 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 6 | 6 | 6 | 12 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）出入口（威斯） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）2号门内基隆路 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）3号门内日京路东侧道路 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 保税区4号门内富特西1路北侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 台北东路路洲海路北侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）出入口2（富特洲海） | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 保税区公安处 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）6号门 | 南向北 | 6 | 6 | 6 | 12 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 6 | 6 | 6 | 12 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）7号门 | 南向北 | 7 | 7 | 7 | 14 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 7 | 7 | 7 | 14 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）微电子园区门口（五洲申江） | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 保税区2号门内富特西1路南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 保税区2号门内富特西1路北侧道路 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 保税区3号门内富特西一路南侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 保税区3号门内富特西一路北侧 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 保税区公安处 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | （保税区）4号门内华申路 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 保税区公安处 | 保税区4号门内富特西1路南侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 台北西路洲海路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 保税区公安处 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高行派出所 | 五洲大道浦东北路南侧上下匝道及两侧便道 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 北向南 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 高行派出所 | 五洲大道浦东北路东100米便道（村进出口）南侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高行派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高行派出所 | 五洲大道张杨北路南侧上下匝道及便道 | 南向北 | 4 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 高行派出所 | 五洲大道金京路南侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高行派出所 | 杨高北路五洲大道西侧龙门架 | 东向西 | 4 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 西向东 | 4 | 2 | 4 | 0 |  |
| 高行派出所 | 杨高北路津航路南西侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高行派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高行派出所 | 杨高北路东高公路（单位出口）西侧 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高行派出所 | 五洲大道浦东北路北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高行派出所 | 翔殷路隧道 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高行派出所 | 东向西 | 4 | 4 | 4 | 8 |  |
| 高桥派出所 | 港城路张杨北路北 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路港城路西侧 | 西向东 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 2 | 1 | 2 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路新建道路西侧（花山路北） | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路花山路（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路新建道路（花山路南） | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高桥派出所 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路高桥路西侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 4 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路春晖路西侧（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路夏碧路西侧（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路秋霞路（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路冬融路（环保） | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路航津路 | 西向东 | 3 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 4 | 2 | 4 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北一路A20北侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 南向北 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 高桥派出所 | 海徐路港电路北侧 | 南向北 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 北向南 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高桥派出所 | A20杨高北一路东侧涵洞下（正对港区出口） | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高桥派出所 | A20外圈杨高北路上匝道 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 高桥派出所 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 高桥派出所 | 杨高北路草高之路西侧 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 港城路江东北 | 北向南 | 3 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 南向北 | 3 | 2 | 3 | 0 |  |
| 高桥派出所 | 浦东北路航津路 | 西向东 | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 3 | 3 | 3 | 6 |  |
| 高桥派出所 | 浦东北路花山路东侧 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 浦东北路草高支路东侧 | 西向东 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 浦东北路港城路东侧 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 高桥派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 凌桥派出所 | 三岔港轮渡 | 西向东 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 凌桥派出所 | 东向西 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 杨园派出所 | 五洲大道申江路南侧 | 北向南 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨园派出所 | 南向北 | 3 | 2 | 3 | 0 |  |
| 杨园派出所 | 五洲大道赵高路南侧 | 南向北 | 2 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 杨园派出所 | 北向南 | 2 | 1 | 2 | 4 |  |
| 杨园派出所 | 五洲大道线A20南侧上下匝道 | 南向北 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 杨园派出所 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 |  |
| 杨园派出所 | 顾高公路2020号西侧无名道路南侧 | 北向南 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| 汇总 | | | 1506 | 1221 | 1072 | 2868 | 575 | 459 | 605 | 605 |  |

（2）维护设备范围

范围涉及30个重点断面更新改造以及上述表中370个断面的高清卡口前端设备运维保养工作。

本部分运维不单独采购具体备件设备，运维中根据实际设备损坏情况，由投标人实时进行设备维修及更新，包括日常巡检、养护、抢修和设备维修更换等。

投标人应承诺在运维期限内，对运维范围内的30个卡口断面进行全面的设备更新及调试服务，更新设备数据格式及接入规范必须与原设备全面兼容。

由于道路施工，部分断面已无法正常使用，投标人应承诺在运维期限内，在条件允许的情况下进行恢复，此部分费用包含在招标金额中。

1）高清卡口监控外场设备

对应六个功能区域内全部外场设备（包含设备箱、抓拍摄像机、补光灯、控制主机、交换机、稳压电源、12V变压器、线圈、车辆检测器、光端机、20V变压器，以及相关线缆等）。

同时负责对区域内全景高清监控设备的巡检、维修工作。

2）高清卡口监控派出所设备

对应六个功能区域内全部内场设备包含关联分控机房及派出所机房内的存储设备、直连24口交换机、光端机等设备。

3）外场基础设备维护

对应六个功能区域内全部外场设备箱，设备箱与杆件之间的线缆等。

4）点位更新改造

完成30个断面的设备更新工作,设备更新后满足原有设备的所有功能。具体清单详见备品备件清单。

9.1.4主要运维内容及技术要求

9.1.4.1日常巡检、养护、抢修和设备维修更换

（1）内场运行状况检查

投标人每个工作日派驻1名指定的专业人员至采购人指定地点，协助日常接报修、故障修复反馈、统计工作。

通常情况下，投标人按照采购人要求，每日通过内场巡检系统对本部分所有点位进行一次巡检工作并填写对应的巡检记录。对于在内场巡检中发现的问题，立即填写报修记录并通知外场运维人员进行检查修复。投标人内场巡检及报修情况每周以周报的形式向采购人进行汇报并提交对应的记录。

遇有特殊情况，投标人做到快速响应。根据采购人的工作需求，增加进行临时巡检，以确保前端设备的良好状态及稳定运行。

（2）外场设备清洁保养和巡检

1）外场设备清洁保养，每季度进行1次。每次清洁保养的具体内容如下：

对控制箱的电气设备给予清尘、清洁和检查。及时发现故障、隐患并及时处理解决，使故障清除在萌芽状态，避免扩大故障范围。

擦试防护罩，前视玻璃除尘，遮挡物清理等日常清洁保养。

设备性能测试。对各类电器设备进行检测、并做好参数记录。在每年的梅雨季节来临前，着重对所有没备布置点的接地电阻进行测试和数据记录，并检查所有的设备布置点的避雷是否正常。对测试后数据达不到要求的点采用增加接地桩等措施解决，以减小接地电阻。同时，检查各接地线是否正常。

2）外场设备巡检

投标人制定外场实地巡检计划并设立岗位巡检责任制度。确保每月对本部分所有点位进行一次实地巡检，并按预先制定的巡检内容确认本部分各个卡口断面的实际工作情况，重点落实所有设备的正常运行参数。每次实地巡检的具体内容如下：

机箱、立杆、摄像机、补光灯、线圈等外观是否完好，有无被撞、缺失、基础松动、油漆脱落等情况；

机箱门锁是否良好，机箱报警设备、风扇等是否运行正常；

机箱内相关设备是否齐全、工作是否正常，有无停电、被盗等情况；

路口（路段）的交通组织是否发生变化，包括路名变更、车道增减、标线移位、路口渠化等可能影响设备执法的情况；

设备所在道路的交通管理措施是否改变，有无道路封闭施工的情况。

（3）特殊维护和巡检

在预知将有极端恶劣天气（台风、雷暴雨等）、国定节假日及重大安保任务时，投标人按采购人要求提前进行设备的维护检查，确保设备正常运行。并根据采购人明确的时间、地点等要求安排专人到现场进行运维值守保障。

（4）维修

投标人根据每日自身巡检和用户保修情况，安排分配好维修人员，维修人员完成每日安排的任务，故障点排查不得超过48小时，故障恢复不得超过96小时。现场维修人员主要工作如下：

现场故障原因判断

协带必要备件更换受损设备

线路排查和维修

拆除并返修受损设备

做好修理工作的登记

其他需要完成的工作

（5）外场基础设施维护

投标人对所投标的六个功能区域内全部外场设备箱，设备箱与杆件之间的线缆等提供维护维修等相关工作，遇到点位临时拆除、迁移、遇到破坏、设备被偷等情况，提供相应服务。

（6）应急处置及抢修

投标人提供7天\*24小时服务。接到紧急报修后，投标人运维人员在规定时间内赶赴现场，判断故障，及时恢复。如有影响交通和安全等紧急的情况，及时清理现场，排除安全隐患。

具体要求：

1）投标人接到报修通知后的2小时之内到达现场，现场能解决问题马上修复，现场不能解决的，将故障原因分析上报至分局图像维修小组。

2）不需要采取工程性措施的，一般在4小时内解决。需要采取工程性措施的，确定施工时间和施工方案后，及时解决。

3）抢修工作完成后填写设备维修记录单，注明维修内容，修复时间等，由维修人员签字，一式两份，由采购人签字认可后存档备查。

（7）剪枝服务

由分局科技部门提出树枝修剪要求后，由分局图像维修小组通知投标人进行修剪，工作完成后签字认可并存档。

（8）保障备勤

遇有重大安保任务时，投标人按采购人要求提前进行设备的维护检查，确保设备正常运行。并根据采购人保卫工作的具体需要，安排专人到现场进行运维值守保障。

9.1.4.2点位更新改造

完成30个断面的设备更新工作,所需备件有原制造商支持的授权。设备更新后满足原有设备的所有功能。具体清单详见备品备件清单。

9.1.5市政配套工作

由于浦东道路建设正处于高速发展期，因市政工程项目等因素，卡口断面可能会进行移位、增点等其他运维工作。在遇到此种情况时，中标人积极配合采购人工作。及时响应，及时处置，协助采购人共同做好卡口断面的管理工作。

9.1.6其他要求

（1）为保证卡口系统设备的正常运行，中标人准备充足的备品备件及工器具（包括相关线缆、辅材、工程材料、易耗品及专业工器具），费用包含在本次投标报价内。其配置及性能应满足目前高清卡口技术指标和要求，以确保运维区域内卡口系统的运维目标要求及运维效率。

（2）中标人具有卡口系统软件的分析及开发能力。能够有效根据卡口实际工作情况对卡口系统软件进行维护及开发升级管理。提高系统运行效率和识别判断能力。

（3）其他需中标人配合的相关业务工作。

9.2第二部分市政接入点位前端设备

9.2.1工作量清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 服务内容 | 具体要求 | **备注** |
| 1 | 日常巡检、养护、抢修和设备维修更换 | 详见维护服务要求 | **●主要工作量** |

**说明：投标人不得对表内主要工作量进行缩减。**

9.2.2运维目标

通过良好的系统运维工作，确保系统能够高性能、高效率的运转，系统设备故障率＜5%、车辆捕获率≥98%、车牌识别率≥95%。

9.2.3运维范围

本部分涉及30个断面的高清卡口前端设备运维保养工作。

本部分不单独采购具体备件设备，运维中根据实际设备损坏情况，由投标人实时进行设备维修及更新，包括日常巡检、养护、抢修和设备维修更换等。费用包含在本次投标报价内。

设备点位列表

| 序号 | 卡口名称 | 车牌设备编号 | 车牌设备IP | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 济阳路近浦东中环线南侧 | CPCS0JJYDJD1301 | 15.19.154.12 |  |
| 2 | 上南路近浦东中环线北侧 | CPCS0JJYDJD1401 | 15.19.154.13 |  |
| 3 | 上南路近浦东中环线南侧 | CPCS0JJYDJD1501 | 15.19.154.14 |  |
| 4 | 唐黄路近华夏路高架北侧 | CPCS0JJYDJD0201 | 15.19.154.72 |  |
| 5 | 川沙路近华夏路高架北侧 | CPCS0JJYDJD0101 | 15.19.154.71 |  |
| 6 | 金桥路金杨路东北侧 | CPCS0JJYDJD3001 | 15.19.154.84 |  |
| 7 | 金桥路杨高中路东北侧 | CPCS0JJYDJD3201 | 15.19.154.86 |  |
| 8 | 金桥路金杨路东南侧 | CPCS0JJYDJD3101 | 15.19.154.85 |  |
| 9 | 金桥路新金桥路东北侧 | CPCS0JJYDJD3401 | 15.19.154.88 |  |
| 10 | 金桥路新金桥路东南侧 | CPCS0JJYDJD3501 | 15.19.154.89 |  |
| 11 | 金桥路川桥路东北侧 | CPCS0JJYDJD3601 | 15.19.154.90 |  |
| 12 | 金桥路川桥路东南侧 | CPCS0JJYDJD3701 | 15.19.154.91 |  |
| 13 | 金桥路锦绣东路东南侧 | CPCS0JJYDJD3801 | 15.19.154.92 |  |
| 14 | 金桥路锦绣东路东北侧 | CPCS0JJYDJD3901 | 15.19.154.93 |  |
| 15 | 申江路祖冲之路东北侧 | CPCS0JJYDJD4201 | 15.19.154.96 |  |
| 16 | 申江路紫薇路东北侧 | CPCS0JJYDJD4401 | 15.19.154.98 |  |
| 17 | 申江路紫薇路东南侧 | CPCS0JJYDJD4501 | 15.19.154.99 |  |
| 18 | 申江路高科中路东北侧 | CPCS0JJYDJD4601 | 15.19.154.100 |  |
| 19 | 唐陆路近华夏路高架南侧 | CPCS0JJYDJD0301 | 15.19.154.73 |  |
| 20 | 华东路近华夏路高架北侧 | CPCS0JJYDJD0401 | 15.19.154.74 |  |
| 21 | 华东路近华夏路高架南侧 | CPCS0JJYDJD0501 | 15.19.154.75 |  |
| 22 | 凌空路近华夏路高架南侧 | CPCS0JJYDJD0701 | 15.19.154.77 |  |
| 23 | 川南奉公路近华夏路高架南侧 | CPCS0JJYDJD0801 | 15.19.154.78 |  |
| 24 | 华洲路近华夏路高架南侧 | CPCS0JJYDJD1001 | 15.19.154.80 |  |
| 25 | 济阳路近浦东中环线北侧 | CPCS0JJYDJD1201 | 15.19.154.11 |  |
| 26 | 沪南路近浦东中环线北侧 | CPCS0JJYDJD2001 | 15.19.154.19 |  |
| 27 | 金科路近浦东中环线北侧 | CPCS0JJYDJD2401 | 15.19.154.23 |  |
| 28 | 申江路近浦东中环线北侧 | CPCS0JJYDJD2601 | 15.19.154.25 |  |
| 29 | 申江路近浦东中环线南侧 | CPCS0JJYDJD2701 | 15.19.154.26 |  |
| 30 | 川南奉公路近华夏路高架北侧 | CPCS0JJYDJD0901 | 15.19.154.79 |  |

9.2.4主要运维内容及技术要求

（1）日常巡检

投标人每个工作日派驻1名指定的专业人员至采购人指定地点，协助日常接报修、故障修复反馈、统计工作。

通常情况下，投标人按照采购人要求，每日通过内场巡检系统对所有点位进行一次巡检工作并填写对应的巡检记录。对于在内场巡检中发现的问题，立即填写报修记录并通知外场运维人员进行检查修复。投标人内场巡检及报修情况每周以周报的形式向采购人进行汇报并提交对应的记录。

遇有特殊情况，投标人做到快速响应。根据采购人的工作需求，增加进行临时巡检，以确保前端设备的良好状态及稳定运行。

（2）日常养护

将对相关设备进行例行养护，频率不少于1次/季度。养护内容包含但不限于以下：

1）采集设备

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 养护内容 | 养护标准 |
| 1 | 镜头、设备清洁除尘 | 表面清洁 |
| 2 | 摄像镜面的检查 | 保证图像清晰。 |
| 3 | 外场摄像机机箱的检查 | 无明显温升、塑料熔化、松动、氧化现象。 |
| 4 | 光端机传输功能检查 | 光端机发送和接收光功率应符合设计要求。光端机收发、运行灯工作正常。 |
| 5 | 避雷器检查（包括视频、信道以及电源） | 避雷器安装和功能正常。无被雷击，以及其他电击现象 |
| 6 | 摄像机立杆及工作平台维护 | 钢结构焊接处牢固无裂缝和脱落。紧固螺栓和螺钉应无松动。 |
| 7 | 机柜内清扫除尘 | 表面清洁，无老鼠排泄物。 |
| 8 | 紧固螺(栓)丝和箱体 | 螺(栓)丝紧固，无松动 |
| 9 | 绝缘电阻测试 | 绝缘良好 |
| 10 | 接地电阻的检查 | 应小于4欧姆。 |
| 11 | 防雨、防尘等密封程度检查 | 外箱密封材料应无开裂、脱落现象。 |
| 12 | 浪涌保护器检查 | 避雷器安装和功能正常。无被雷击，以及其他电击现象 |
| 13 | LED照明灯的检查 | 发光二极管正常工作的比列应超过80% |
| 14 | 泛光灯的检查 | 泛光灯应保证在夜间正常发光 |
| 15 | 线缆、串口通信线及所有插头、座、接线端子检查 | 无明显温升、塑料熔化、松动、氧化现象。 |
| 16 | 工控机的检查 | 工控机应确保正常使用、散热正常、保持外观整洁。 |
| 17 | 车检器的检查 | 车检器应保证散热正常、保持外观整洁 |
| 18 | 线圈的检查 | 应保证线圈的保护层无缺损 |

2）供电系统

将全面了解供电系统中取电方式、电缆型号、附设方法、环境条件、路径走向、分布及配电箱位置、电缆中间接头位置等和供电相关的所有内容。每季度对各种不同接电线路进行检查和养护。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 方法 |
| 1 | 配电箱是否有异常变化 | 检查外线路接入  接线排和内线路  测量绝缘电阻 |
| 2 | 空气开关等供电设备接点有无过热、烧坏接点现象 | 紧固接点或重做接头  测量绝缘电阻  调整负载 |
| 3 | 接地线是否完好、有无松动现象 | 紧固接地螺栓 |

运维前，将提前制定下一季度的养护计划（具体时间、地点、内容、人员安排等），并于当季最后一个月的25日前上报采购人。养护时，将制作养护记录表，并存放于机房（或机箱）内，便于掌握季度养护和巡检的时间，并供相关人员抽检。养护完成后，形成养护报告，说明维修保养过程中碰到的问题、症状及对故障的判断、处理的方法、保养维修后的工作状态、工作建议等，纳入季度运维报告一并提交采购人。

季度检查项目在非高峰时段内进行，并注意车辆停放位置，不能引起道路交通拥堵。

（3）特殊维护和巡检

在预知将有极端恶劣天气（台风、雷暴雨等）、国定节假日及重大安保任务时，投标人按采购人要求提前进行设备的维护检查，确保设备正常运行。并根据采购人明确的时间、地点等要求安排专人到现场进行运维值守保障。

（4）维修

投标人根据每日自身巡检和用户保修情况，安排分配好维修人员，维修人员完成每日安排的任务，故障点排查不得超过48小时，故障恢复不得超过96小时。现场维修人员主要工作如下：

现场故障原因判断

协带必要备件更换受损设备

线路排查和维修

拆除并返修受损设备

做好修理工作的登记

其他需要完成的工作

(3）应急处置及抢修

投标人提供7天\*24小时服务。接到紧急报修后，投标人运维人员在规定时间内赶赴现场，判断故障，及时恢复。如有影响交通和安全等紧急的情况，及时清理现场，排除安全隐患。

具体要求：

1）投标人接到报修通知后的2小时之内到达现场，现场能解决问题马上修复，现场不能解决的，将故障原因分析上报至分局图像维修小组。

2）不需要采取工程性措施的，一般在4小时内解决。需要采取工程性措施的，确定施工时间和施工方案后，及时解决。

3）抢修工作完成后填写设备维修记录单，注明维修内容，修复时间等，由维修人员签字，一式两份，由采购人签字认可后存档备查。

9.3第三部分卡口系统软件运维

9.3.1工作量清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **服务内容** | **具体要求** | **备注** |
| 1 | 系统运维 | 系统安全性检查、系统升级、系统日志管理 | **●主要工作量** |
| 2 | 软件运维 | 软件部署巡检、软件备份、软件日志检查清理、软件运行检查 | **●主要工作量** |
|
| 3 | 数据运维 | 数据通信检查、基础数据更新维护 | **●主要工作量** |
| 4 | 内场硬件运维 | 网闸设备工作状态巡检 | **●主要工作量** |

**说明：投标人不得对表内主要工作量进行缩减。**

9.3.2运维范围

“浦东新区高清视频卡口信息中心端软件系统”软件主要包括认证服务器软件、通讯软件、预处理软件、套牌车分析软件、跟车分析软件、区域关联性分析软件、统计分析软件、综合操作平台软件（WEB）、实时布控软件、数据库应用。

| 软件类型 | IP地址 | 操作系统 |
| --- | --- | --- |
| 认证服务器软件 | 15.16.88.151 | RedHat5.4 |
| 通讯软件组 | 15.16.88.152 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.153 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.154 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.155 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.156 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.157 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.158 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.159 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.160 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.161 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.162 | RedHat5.4 |
| 预处理软件组 | 15.16.88.135 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.136 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.137 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.138 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.139 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.140 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.141 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.142 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.143 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.144 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.145 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.146 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.147 | RedHat5.4 |
| 15.16.88.148 | RedHat5.4 |
| 套牌车分析软件 | 15.16.88.163 | RedHat5.4 |
| 跟车分析软件 | 15.16.88.164 | RedHat5.4 |
| 区域关联性分析软件 | 15.16.88.165 | RedHat5.4 |
| 统计分析软件 | 15.16.88.166 | RedHat5.4 |
| 综合操作平台软件（WEB） | 15.16.80.5 | WinServer2012 |
| 综合操作平台软件（WEB） | 15.16.80.6 | WinServer2012 |
| 实时布控软件 | 15.16.80.5 | WinServer2012 |
| 市局预处理 | 15.16.88.214 | RedHat5.4 |
| 市局通信服务器 | 15.16.88.206 | Win2k3/SP2 |

9.3.3主要运维内容及技术要求

（1）维护具体需求

1）每年对当年系统维护情况进行总结，形成系统维护报告提交信息中心。

2）运维地点：浦东公安分局信息中心驻点运维。

（2）系统运维

每季对平台软件日志进行检查，备份并清理过期日志记录，避免磁盘空间溢出。日志检查可通过目前运维系统对硬盘容量检查以及人工巡检进行。

（3）软件运维

每月驻场工程师巡检平台软件的工作状态，避免因软件程序假死导致的平台软件功能故障，并根据甲方要求及时进行必要的软件升级开发。

制作月、年软件运行报告。

1）月报：内场维护人员每月对内场设备和设备软件进行稳定性维护，对当月软件系统进行总结性报告，每月提交月度维护巡检报告，月度维护维修报告给相应采购人负责人。

2）年报：内场维护人员每半年对内场设备和设备软件进行稳定性维护，对软件系统进行总结性报告，每半年提交年度维护巡检报告，年度维护维修报告给相应采购人负责人。

软件设施运维内容

| 类别 | 序号 | 项目 | 单位 | 数量 | 年维护频率 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 认证服务器软件 | 1 | 认证日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 2 | 新设备接入请求检查 | 项 | 1 | 12 |
| 3 | 新设备接入认证配置 | 项 | 1 | 12 |
| 通讯软件 | 4 | 设备通讯日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 5 | 通讯负荷检查 | 项 | 1 | 12 |
| 6 | 新设备接入基础配置 | 项 | 1 | 12 |
| 7 | 新设备接入通讯分配 | 项 | 1 | 12 |
| 预处理软件 | 8 | 预处理日志检查 | 项 | 4 | 12 |
| 9 | 新设备接入预处理分配 | 项 | 1 | 12 |
| 套牌车 | 10 | 分析软件日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 分析软件 | 11 | 分析任务执行情况检查 | 项 | 1 | 12 |
| 跟车分析软件 | 12 | 分析软件日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 13 | 分析任务执行情况检查 | 项 | 1 | 12 |
| 区域关联性分析软件 | 14 | 分析软件日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 15 | 分析任务执行情况检查 | 项 | 1 | 12 |
| 统计分析软件 | 16 | 分析软件日志检查 | 项 | 1 | 12 |
| 17 | 分析任务执行情况检查 | 项 | 1 | 12 |
| 综合操作平台软件（WEB） | 18 | 操作平台日志检查 | 项 | 2 | 12 |
| 19 | 设备工作状态检查 | 项 | 1 | 12 |
| 20 | 设备接入数据完整性检查 | 项 | 1 | 12 |
| 21 | 设备接入数据质量检查 | 项 | 1 | 12 |
| 22 | 设备校时检查 | 项 | 1 | 12 |
| 23 | 中心设备运行状态检查 | 项 | 1 | 12 |
| 实时布控软件 | 24 | 布控日志检查 | 项 | 2 | 12 |
| 25 | 布控报警情况检查 | 项 | 1 | 12 |
| 数据库软件 | 26 | 市局前置库基础数据维护 | 项 | 1 | 12 |
| 27 | 中间库基础表维护 | 项 | 1 | 12 |
| 28 | 生产库基础数据维护 | 项 | 1 | 12 |
| 29 | 检查数据库文件状态 | 项 | 1 | 12 |
| 30 | 检查数据库连接情况 | 项 | 1 | 12 |
| 31 | 操作系统相关维护 | 项 | 1 | 12 |
| 32 | 数据库数据备份 | 项 | 1 | 12 |
| 33 | 数据库控制文件备份 | 项 | 1 | 12 |
| 34 | 数据库日志文件备份 | 项 | 1 | 12 |
| 35 | 数据库表空间备份 | 项 | 1 | 12 |

（4）数据运维

每天对平台汇聚提供的数据进行检查，检查分为对从各行业平台汇聚的数据进行通信上、存储上、以及数量上的检查；检查判断是通信异常还是源端异常，如果源端异常，则及时联系相关交互行业平台的维护人员进行及时恢复。

每月对基础数据进行核对，如果有变更，根据基础数据更新维护机制对平台的基础数据图层进行更新同步。

（5）内场硬件运维

网闸设备工作状态巡检。

**10 人员及设备要求**

10.1第一、二部分

投标人在上海有专业的维护团队，设立维护热线电话，具备做到7天\*24小时的维护和全天候随时响应能力。

投标人指派专门团队服务本项目，团队成员10人，包括项目负责人1名、现场驻场技术支持1名、工程技术人员和安全人员等，具体负责该项目的维护工作。所有工作人员具备相关领域的专业知识，并在投标文件中提供相关人员信息资料。

驻场维护人员工作日常驻浦东公安分局，并进行考勤。

在投标文件中提供拟派项目负责人、现场驻场技术支持近6个月内任一个月的在职证明材料。

投标人配备一辆自有产权且配备本地牌照的专业登高车辆，用于本项目的日常维护及应急抢修工作。并配备充足的与维护相关的实施、调试、维修、安全等工具，确保维护工作高效进行。

10.2第三部分

维护人员2人，其中项目经理1名，现场驻场技术支持1名；

驻场维护人员工作日常驻浦东公安分局，并进行考勤。

拟派人员提供近6个月内任一个月的在职证明材料及相关资格证书。

**11安全生产、文明施工（安装）与环境保护要求**

11.1投标人应具备上海市或有关行业管理部门规定的在本市进行相关安装、调试服务所需的资质（包括国家和本市各类专业工种持证上岗要求）、资格和一切手续（如有的话），由此引起的所有有关事宜及费用由投标人自行负责。

11.2在项目实施期间为确保安装作业区域及周围环境的整洁和不影响其他活动正常进行，中标人应严格执行国家与上海市有关安全文明施工（安装）管理的法律、法规和政策，积极主动加强和落实安全文明施工（安装）及环境保护等有关管理工作，并按规定承担相应的费用。中标人若违反规定野蛮施工、违章作业等原因造成的一切损失和责任由中标人承担。

11.3中标人在项目实施期间，必须遵守国家与上海市各项有关安全作业规章、规范与制度，建立动用明火申请批准制度，安全用电等制度，确保杜绝各类事故的发生。

11.4中标人现场设备安装负责人应具有专业证书，安装人员必须持证上岗。中标人应对设备安装、调试期间自身和第三方安全与财产负责。

11.5中标人在组织项目实施时必须按安装施工计划协调好现场施工（安装）工作，在项目验收合格移交前对到场货物承担保管责任。中标人在项目实施期间必须保护好施工区域内的环境和原有建筑、装饰与设施，保证环境和原有建筑、装饰与设施完好。

11.6各投标人在投标文件中要结合本项目的特点和采购人上述的具体要求制定相应的安全文明施工（安装）和安全生产管理措施，同时应适当考虑购买自己员工和第三方责任保险，并在报价措施费中列支必须的费用清单。

11.7投标人配合采购人按照上海市最新联防联控和突发公共事件处置最新规定，及时跟进相关措施。请投标人在投标文件中提供措施。

**12运维质量和考核管理要求**

12.1运维质量要求

（1）提供7天＊24小时服务，对于应急处置及抢修应实时响应，并在2小时内赶赴现场，并及时完成现场维修或清理工作。

（2）一般故障在48小时内完成排查工作并完成维修，复杂故障在96小时内完成维修工作。因公安工作的特殊性，如采购人有特殊或紧急需求的，投标人积极协助配合，完成相关任务工作。

12.2考核管理要求

12.2.1第一、二部分

合同期内，采购人将对中标人进行奖惩机制的考核。

中标人确保标段内卡口断面的图像故障率低于5%、捕获率≥98、识别率≥95%。采购人将每月抽查卡口图像故障率，对于未能达标的情况，按故障率每高出1个百分点、捕获率和识别率每降低5个百分点，扣除合同款0.5%的方式对投标人进行考核。

若中标人经过努力，在次回抽查时，将故障率降至5%以下，捕获率及识别率也达标的话，则前次被扣的合同款将作为奖励返还中标人。

扣款采取累积制，奖励只针对前次抽查情况进行发放，不进行累积。

扣款确认单和奖励确认单以采购人和中标人双方签字为准，并在项目审计时进行款项审计。

12.2.2 第三部分

为提高卡口系统的运维质量，中标人应制定详细的考核方案，包括但不局限于运维人员考核、故障处理水平考核、主动巡检考核和客户满意度考核。具体标准如下：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分类 | 分类合计 | 指标名称 | 指标定义及标准 | 计分 | 备注 |
| 第一大类：指标考核 | | | | | | |
| 1 | 运维人员考核 | 30 | 运维响应速度 | 采购人投诉一次，扣1分 |  |  |
|
| 2 | 运维技术水平 | 采购人投诉一次,扣0.5分 |  |  |
| 3 | 更换运维人员 | 每次扣10分 |
| 4 | 故障处理水平考核 | 40 | 10分钟内电话响应处理 | 每超过10分钟扣0.2分 |  |  |
| 5 | 规定时间内到场处理 | 每超过10分钟扣0.2分 |
| 6 | 规定时间内排除故障 | 每超过10分钟扣0.2分,特殊故障除外 |  |
| 7 | 主动巡检考核 | 20 | 日/周/季报 | 每发现一次不按时提交,扣0.1分 |  |  |
| 8 | 客户满意度考核 | 10 | 电话回访用户不满意 | 每次扣1分 |  |  |
| 满分合计 | | 100 |  | |  |  |
| 第二大类：加分 | | | | | | |
| 9 |  | 客户表扬 | 收到客户表扬或电话回访非常满意 | 每次加1到2分 |  |  |
| 10 |  | 提供额外服务 | 承担工作以外的服务 | 每次加2到5分 |  |  |
| 双方项目管理人员意见 | | | | | | |
|  | | | | | | |

**13现场组织协调**

13.1投标人须自行负责与新区相关单位的沟通协调，解决、落实施工过程中所需办理的各类施工证件和许可证明；

13.2投标人须自行负责与政府相关委办局和各街镇相关单位的沟通协调；

13.3投标人须自行负责采购人各部门的沟通协调，解决涉及项目建设的其他问题。

**14项目的保密和产权**

14.1投标人保证对其提供的服务及出售的标的物享有合法的权利，应保证在其出售的标的物上不存在任何未曾向采购人透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等，并承诺本项目所使用的产品、系统、软件等内容，不会有涉及侵权或其他违法情况的发生。若存在上述问题，一律由投标人承担相关法律责任；

14.2 在本合同项下的任何权利和义务不因中标人发生收购、兼并、重组、分立而发生变化。如果发生上述情形，则中标人的权利随之转移至收购、兼并、重组后的企业继续履行合同，分立后成立的企业共同对采购人承担连带责任。

14.3 中标人应遵守合同文件约定内容的保密要求。如果采购人提供的内容属于保密的，应签订保密协议，且双方均有保密义务。

四、投标报价须知

**15投标报价依据**

15.1 投标报价计算依据包括本项目的招标文件（包括提供的附件）、招标文件答疑或修改的补充文书、运维工作量清单、备品备件清单、项目现场条件等。

15.2 招标文件明确的项目范围、运维内容、运维期限、运维质量要求、设备管理要求及考核要求等。

15.3工作量清单（包含运维工作量清单和备品备件清单，以下简称工作量清单）说明

15.3.1工作量清单应与投标人须知、合同条件、项目质量标准和要求等文件结合起来理解或解释。

15.3.2采购人提供的工作量清单是依照采购需求测算出的本次招标的标的物清单。投标人如发现工作量清单和实际工作内容不一致时，应立即以书面形式通知采购人核查，除非采购人以答疑文件或补充文件予以更正，否则，应以此清单内容为准。

**16投标报价内容**

16.1 本项目报价为全费用报价，是履行合同的最终价格，除投标需求中另有说明外，投标报价（即投标总价）应包括为实施本项目所需的全部运维服务所产生的人工（含工资、加班工资、工作餐、社会统筹保险金、关于人员聘用的费用等）、设备和材料采购、运输、装卸、仓储、保管、机械使用、培训、验收、配合、保险、劳务、管理、利润、税费、伴随服务等费用。

16.2 投标报价中投标人应考虑本项目可能存在的风险因素。投标报价应将所有工作内容考虑在内，如有漏项或缺项，均属于投标人的风险，其费用视作已分配在报价明细表内单价或总价之中。投标人应逐项计算并填写单价、合计价和总价。

16.3在项目实施期内，对于除不可抗力因素之外，人工价格上涨以及可能存在的其它任何风险因素，投标人应自行考虑，在合同履约期内中标价不作调整。

16.4 投标人按照投标文件格式中所附的表式完整地填写《开标一览表》及各类投标报价明细表，说明其拟提供服务的内容、数量、价格、时间、价格构成等。

**17 投标报价控制性条款**

17.1 投标报价不得超过公布的预算金额或最高限价，其中各分项报价（如有要求）均不得超过对应的预算金额或最高限价。

17.2 本项目只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。

17.3 投标人提供的服务应当符合国家和上海市有关法律、法规和标准规范，满足合同约定的服务内容和质量等要求。不得违反法规标准规定或合同约定，不得通过降低服务质量、减少服务内容等手段进行恶性低价竞争，扰乱正常市场秩序。

★17.4经评标委员会审定，投标报价存在下列情形之一的，该投标文件作无效标处理：

17.4.1 对运维工作量清单中的工作量进行缩减的，或减少备品备件清单中核心设备数量的；

17.4.2 投标报价和技术方案明显不相符的。

1. 政府采购政策

**18节能产品政府采购（本项目不适用）**

18.1 按照财政部、发改委发布的《关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库[2004]185号）要求，政府采购属于“节能产品政府采购清单”（以下简称‘节能清单’）中产品时，在技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购节能清单所列的产品。采购人需购买的材料产品属于政府强制采购节能产品品目的，投标人必须选用节能清单中相应的材料产品（清单中无对应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的除外）。

18.2 节能清单的公告媒体为中国政府采购网(http：//www.ccgp. gov.cn/)、中国环境资源信息网(http：//www.cern.gov.cn/)、中国节能节水认证网(http：//www.cecp.org.cn/)。

18.3 在采购公告发布前已经过期的以及尚在公示期的节能清单均不得作为评标时的依据。

**19环境标志产品政府采购（本项目不适用）**

19.1 按照财政部、环保总局联合印发的《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）要求，采购人采购的产品属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单中的产品。

19.2 “环境标志产品政府采购清单”的公告媒体为中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）、国家环境保护总局网（http://www.sepa.gov.cn/）、中国绿色采购网（http://www.cgpn. cn/）。

19.3 在采购公告发布前已经过期的以及尚在公示期的“环境标志产品清单”均不得作为评标时的依据。

**20促进中小企业发展**

20.1 中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）的划定按照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业【2011】300号）执行，参加投标的中小企业应当提供《中小企业声明函》（具体格式见“投标文件格式”），反之，视作非中小企业，不享受相应的扶持政策。如项目允许联合体参与竞争的，则联合体中的中小企业均应按本款要求提供《中小企业声明函》。

20.2 依据市财政局2015年9月发布的《关于执行促进中小企业发展政策相关事宜的通知》，事业单位、团体组织等非企业性质的政府采购供应商，不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展管理办法》。

20.3 如项目允许联合体参与竞争的，组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

20.4对于小型、微型企业，按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）规定，其报价给予**6%**的扣除，用扣除后的价格参与评审。

20.5如项目允许联合体参与竞争的，且联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业，其报价给予**6%**的扣除，用扣除后的价格参与评审。反之，依照联合体协议约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体**3%**的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

20.6供应商如提供虚假材料以谋取成交的，按照《政府采购法》有关条款处理，并记入供应商诚信档案。

**21****促进残疾人就业（注：仅残疾人福利单位适用）**

21.1 符合财库【2017】141号文中所示条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

21.2 残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当按财库【2017】141号规定的《残疾人福利性单位声明函》（具体格式详见“投标文件格式”），并对声明的真实性负责。