



招 标 文 件

招标编号：310000000250108158834-00185477

（招标代理内部编号：PCMET-25629G0206）

项目名称：上海市公安道路图像监控系统（运维）

招标方：上海市公安局（主管）

招标代理机构：上海浦成机电设备招标有限公司

2025 年 05 月

2025年05月07日

2025年05月06日

第一章 投标邀请

上海市公安道路图像监控系统(运维)招标项目的潜在投标人应在上海市政府采购网获取采购文件，并于 2025-05-28 09:30:00（北京时间）前提交投标文件。

一、 项目基本情况

项目编号：PCMET-25629G0206

项目名称：上海市公安道路图像监控系统（运维）

采购方式：国内公开招标

预算金额（元）：2620000.00 元

最高限价（元）：无

采购需求：

包名称：上海市公安道路图像监控系统（运维）

数量：1

预算金额（元）：2,620,000.00

简要规则描述或项目基本概况介绍：

1、采购内容：对道路图像监控系统、浦西世博园交通监控系统、新建外场监控设施等进行设备维护与养护。

2、合同履行期限：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

本项目一次采购三年有效，合同签订采用一年一签。第一年招标确定后签订一年期配送服务合同，第二、三年均以前一年年底考核合格后续签合同。若考核不合格，采购人有权拒绝签订下一年的合同，并重新招标，且在重新招标期间，原中标人须继续按原合同原则和标准提供服务直至已签合同期满。

是否接受联合体投标：不允许。

二、 申请人的资格要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2、落实政府采购政策需要满足的资格要求：

本项目执行政府强制采购节能产品、鼓励环保产品、扶持残疾人福利企业、支持中小微企业、支持监狱和戒毒企业、扶持不发达地区和少数民族地区以及限

制采购进口产品、支持脱贫攻坚和优先采购肉菜中药材等可追溯产品等相关政策。

3、其他资质要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定

2、未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、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

3、具有独立承担民事责任的能力；

4、本项目为专门面向小型、微型企业；

5、本项目不允许分包、转包；

6、单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标。

投标人信用信息查询以采购人或者采购代理机构在评标活动开始前查询为准，时间 2022.05.01-开标时间前；信用信息查询记录和证据留存的具体方式：相关网站截图；信用信息的使用规则：对列入失信被执行人、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供应商，其投标将视为无效投标。

三、 获取招标文件

时间：2025-05-07 至 2025-05-14，每天上午 00:00:00~12:00:00，下午 12:00:00~23:59:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：上海市政府采购网

方式：网上获取

售价（元）：0

四、 提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025-05-28 09:30:00（北京时间）

投标地点：上海市政府采购网

开标时间：**2025-05-28 09:30:00**（北京时间）

开标地点：上海市政府采购网、上海市浦东新区商城路 618 号良友大厦 8 楼会议室（现场递交纸质文件备用）

开标所需携带的其他材料：届时请授权代表持提交投标文件时所使用的数字证书（CA 证书）及备用纸质投标文件前来参加投标，另请自带无线上网卡及可无线上网的笔记本一台（笔记本电脑应提前确认是否浏览器设置、CA 证书管理器下载等，确保和 CA 证书匹配可以正常登录上海市政府采购网）。

五、 公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日

六、 其他事项

1、投标人须保证报名及获得招标文件时提交的资料和所填写内容真实、完整、有效、一致，如因投标人递交虚假材料或填写信息错误而造成的任何损失由投标人承担；

2、投标签收回执不作为判断投标文件数据是否完整、有效的依据。如果投标人发现投标文件存在数据丢失、缺漏、乱码等情况，或在投标过程中遭遇因系统、网络故障等技术原因产生的问题，请及时联系政府采购云平台 95763；

3、开标时请授权代表持提交投标文件时所使用的数字证书（CA 证书）及备用纸质投标文件前来参加投标，另请自带无线上网卡及可无线上网的笔记本一台（笔记本电脑应提前确认是否浏览器设置、CA 证书管理器下载等，确保和 CA 证书匹配可以正常登录上海市政府采购网）。

4. 发布公告的媒介：以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”、“邮件”通知，请供应商关注。

七、 凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

名称：上海市公安局（主管）

地址：华夏西路 3001 号

联系方式：021-28953831

2、采购代理机构信息

名称：上海浦成机电设备招标有限公司

地址：上海市浦东新区商城路 618 号良友大厦 8 楼

联系方式：021-50934529

3、项目联系方式

项目联系人：陈全

电话：021-50934529

第二章 投标方须知

投标资料表

序号	内 容						
1	招标方名称：上海市公安局交通管理总队 地址：上海市杨高南路 5000 号 联系人：瞿俊杰 电话：021-28953831						
2	项 目 名 称： <u>上海市公安道路图像监控系统（运维）项目</u> 招标编号： <u>PCMET-25629G0206</u> <table border="1"><tr><th>包件号</th><th>包件内容</th><th>服务期限</th></tr><tr><td>1</td><td>上海市公安道路图像监控系统（运维）</td><td>2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。</td></tr></table> <p>本项目一次采购三年有效，合同签订采用一年一签。第一年招标确定后签订一年期配送服务合同，第二、三年均以前一年年底考核合格后续签合同。若考核不合格，采购人有权拒绝签订下一年的合同，并重新招标，且在重新招标期间，原中标人须继续按原合同原则和标准提供服务直至已签合同期满。</p>	包件号	包件内容	服务期限	1	上海市公安道路图像监控系统（运维）	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。
包件号	包件内容	服务期限					
1	上海市公安道路图像监控系统（运维）	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。					
3	招标代理机构名称：上海浦成机电设备招标有限公司 招标代理机构地址：上海浦东商城路 618 号良友大厦 8 楼 联系人：顾珉敏、陈全 联系电话： <u>021-50934529</u> 传真： <u>021-50934522</u> 邮箱：chen19831@qq.com						
4	投标保证金金额：本项目不收取。						
5	投标有效期：90 天						
6	投标文件正本 1 套，副本 4 套 请投标方提供用光盘为载体的包括全部投标文件内容的电子文档 1 份（注：						

	概不退还), 密封在投标文件的正本内。
7	投标文件递交至: 上海浦成机电设备招标有限公司 上海浦东新区商城路 618 号良友大厦 8 楼会议室
8	投标文件截止时间: 2025-05-28 09:30:00
9	开标日期: 2025-05-28 09:30:00 开标地点: 上海浦成机电设备招标有限公司 上海浦东新区商城路 618 号良友大厦 8 楼会议室
10	付款方式: 详见合同付款
11	报价货币: 人民币
12	<p>投标方的资格条件:</p> <p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。</p> <p>2、落实政府采购政策需要满足的资格要求: 本项目执行政府强制采购节能产品、鼓励环保产品、扶持残疾人福利企业、支持中小微企业、支持监狱和戒毒企业、扶持不发达地区和少数民族地区以及限制采购进口产品、支持脱贫攻坚和优先采购肉菜中药材等可追溯产品等相关政策。</p> <p>3、其他资质要求:</p> <p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定;</p> <p>2、未被“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、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;</p> <p>3、具有独立承担民事责任的能力;</p> <p>4、本项目为专门面向小型、微型企业;</p> <p>5、本项目不允许分包、转包;</p> <p>6、单位负责人为同一人或存在控股、管理关系的不同单位, 不得参加同一标段投标或未划分标段的同一招标项目投标。</p>
13	投标方提供的投标文件必须包含“技术规格偏离表”和“商务条款偏离表”, 对照招标文件的技术服务要求, 逐条作出响应;
14	投标方对招标文件如有疑问, 可要求澄清, 须在提交投标文件截止之日前 10

	<p>日内按招标公告中载明的地址以书面形式（盖单位公章）（并提供 email）通知到招标代理机构。（传真号码：021-50934522）</p> <p>投标方未在规定时间内提出疑问的，则视为对招标文件无异议。</p>						
15	投标方须提供的资料：详见投标方须知第 10、14、15 条						
16	<p>中标服务费：</p> <p>招标公司根据《招标代理收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）以及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857 号）服务类招标的收费标准和双方协商一致达成的要约进行收费。</p> <p>评审专家费另行按实计取。</p> <table border="1"> <tr> <th>服务费率类型 中标金额（万元）</th><th>服务招标</th></tr> <tr> <td>100 以下</td><td>1.5%</td></tr> <tr> <td>100-500</td><td>0.8%</td></tr> </table>	服务费率类型 中标金额（万元）	服务招标	100 以下	1.5%	100-500	0.8%
服务费率类型 中标金额（万元）	服务招标						
100 以下	1.5%						
100-500	0.8%						
17	技术规格及参数：详见第三章						
18	<p>电子招投标项目操作重要提示：</p> <p>1 各投标单位在操作线上项目时，碰到任何问题请及时联系上海市政府采购网，网站电话：95763。</p> <p>2 投标保证金：本项目不收取。</p> <p>3 投标文件的递交：各投标单位应在递交投标文件截止时间前在网上将电子投标文件加密上传，同时提供一份正本、四份副本纸质文件备用，（以网上递交的投标文件为准）。请各投标单位带好笔记本电脑和数字证书（CA 证书）参加公开招标。由于平台问题，建议投标单位提前 1-2 个工作日将电子投标文件加密上传。</p> <p>4 投标文件上传：投标文件必须盖章扫描上传。投标单位在上传完成后需要通知招标代理机构对投标文件进行签收。完成投标签收后，在供应商列表中，投标状态为【签收完毕】，此时供应商对于当前项目的包件即视为投标成功。</p> <p>5 开标时如需使用网络，可连接无限局域网：puchengzhaobiao，WIFI 密码：1234qwer。</p>						

19	中小企业划分标准所属行业： 根据本项目采购标的，本项目中小企业划分标准所属行业为：“软件和信息技术服务业”
20	本项目不得转包、分包。 如在履约过程或事后审计中发现中标人无视法律、法规和招标文件的明确规定依然在中标后合同履行阶段实施了转包、分包行为的，采购人将根据政府采购法 77 条第一款及政府采购法实施条例 72 条第四款之规定将其转包行为向行政主管部门报告，依法给予处罚。

投标资料表

1、适用范围

本招标文件仅适用于本投标邀请中所述项目的服务采购。

2、定义

2.1 “招标人”即上海市公安局交通管理总队。

2.2 “招标代理机构”即上海浦成机电设备招标有限公司。

2.3 “招标方”系指招标人和招标代理机构。

2.4 “投标人”系指在上海浦成机电设备招标有限公司办理资格登记手续，并递交投标文件的投标单位。

2.5 “投标单位”系指被确定为承接本项目负责其实施的投标人。

2.6 “买方”即上海市公安局交通管理总队。在招标阶段称为招标方或买方，在签订和执行合同阶段称为买方。

2.7 “卖方”系指提供合同货物和提供服务的公司或实体。在招标阶段称为投标方或投标人，在签订和执行合同阶段称为卖方。

3、投标人应具备的条件

3.1 参加本项目投标的投标人必须符合下列要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2、根据《上海市政府采购供应商登记及诚信管理办法》已登记入库的供应商。

3、其他资质要求：详见招标公告和投标资料表

4、联合体投标

本项目不接受联合体投标。

5、投标费用

投标人应承担所有与参与投标有关的全部费用，不论投标过程中的作法和结果如何，招标人和招标代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

二、招标文件

6、招标文件的构成

6.1 招标文件由招标文件总目录所列内容及在招标过程中发出的修正和补充文件（若有的话）组成：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标项目要求及说明

第四章 评标办法

第五章 合同格式

第六章 附件（投标文件格式、投标人应当提交的资格、资信证明文件、为落实政府采购政策，采购标的需满足的要求，以及投标人须提供的证明材料）

6.2 投标人应详细阅读招标文件的全部内容。不按招标文件的要求提供的投标文件和资料，将导致投标被拒绝。

6.3 投标人收到招标文件时，应检查页数和附件数量。投标人发现任何页数或附件数量的遗缺，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清，应告之招标代理机构补全或澄清。如果投标人不按上述提出要求而造成不良后果，招标代理机构不承担责任。

6.4 无论是否递交投标文件，投标方都应承担对招标文件保密的义务。

6.5 招标文件以中文为准。

6.6 投标方在参与本项目中，对于招标方披露和提供的所有信息应作为商业秘密对待并予以保护，未经招标方授权不得将任何信息泄漏给第三方，否则招标

方有权追究投标方的责任。

6.7 投标方一旦中标，须保障招标方在使用其货物、服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯商业秘密的指控。任何第三方如果提出相关指控，投标方须与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用。

7、现场踏勘和招标文件的答疑与澄清

7.1 现场踏勘（本项目不组织）

7.1.1 招标人组织踏勘现场的，所有投标人应按《投标人须知》前附表规定的时间、地点前往参加踏勘现场活动。投标人如不参加，其风险由投标人自行承担，招标人不承担任何责任。招标人不组织踏勘现场的，投标人可以自行决定是否踏勘现场，投标人需要踏勘现场的，招标人应为投标人踏勘现场提供一定方便，投标人进行现场踏勘时应当服从招标人的安排。

7.1.2 投标人踏勘现场发生的费用由其自理。

7.1.3 招标人在现场介绍情况时，应当公平、公正、客观，不带任何倾向性，不得明示或暗示已经内定了某家供应商。

7.1.4 招标人在踏勘现场中口头介绍的情况，除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外，其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

7.2 招标文件的答疑与澄清

7.2.1 投标方对招标文件如有疑问，可要求澄清，应按《投标人须知》前附表规定的时间前按投标邀请中载明的地址以书面形式（盖单位公章）（并提供email）通知到招标代理机构。招标代理机构将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式（email形式）予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复发给已购买招标文件的每一投标方。投标方在收到答复后应尽快以书面形式予以确认。投标人未在规定时间内提出疑问的，则视为对招标文件无异议。

7.2.2 标前会

招标代理机构将根据投标人的澄清要求决定是否召开标前会，标前会召开的具体时间和地址将另行通知。

如召开标前会，投标人应在标前会召开前一天内将问题以书面形式提交给招标代理机构。在标前会上，招标方、最终用户和招标代理机构只答复与招标文件内容有关的问题，并有权对于任何与招标文件无关的问题不作解答。

8、招标文件的修改

8.1 招标方对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

8.2 招标方可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，将变更时间书面通知所有招标文件收受人。

8.3 此类修改文件将构成招标文件的一部分，对投标方有约束力。

8.4 当后发的修改文件与原招标文件或此前发出的修改文件之间存在不一致时，应以后发的修改文件为准。

三、投标文件的编写

9、投标要求

投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性的响应，否则，其投标将被拒绝。任何对招标文件的忽略或误解不能作为投标文件没有完全响应招标文件的有效理由。

10、投标语言及计量单位

10.1 投标人提交的投标文件及投标人与招标代理机构就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标人可以提交其它语言的资料，但有关段落必须翻译成中文，在有差异时以中文为准。

10.2 除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用我国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其它计量单位）。

11、投标文件的组成

11.1 投标书（统一格式），应包括下列部分：

11.2 商务标（含资质及报价）

（一）资质部分

表 1 法定代表人授权书；（原件加盖公章，扫描上传）

表 2 法定代表人身份证、被授权人代表身份证（复印件加盖单位公章，扫描上传）；

表 3 “三证合一”的营业执照（副本原件，扫描上传）；

表 4 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；

表 5 无利害关系声明和参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（原件加盖公章，扫描上传）

表 6 对投标文件的真实性、合法性承诺函；（原件加盖公章，扫描上传）

表 7 主要股东或出资人信息；（原件加盖公章，扫描上传）

上述表 1-表 7 内容未提供或不满足文件要求的，可视为未实质性响应招标文件要求，作无效标处理。

（二）报价部分

附件一 投标函（格式）

附件二 开标一览表（格式）

附件三 分项报价表（格式）

附件四 投标单位的财务情况表（格式），附财务报表；

11.3 技术标

附件五 商务条款偏离表；

附件六 技术条款偏离表；

附件七 同类项目业绩清单（2022 年至今）；

附件八 服务方案；

附件九 拟派人员名单；

附件十 中小企业声明函；

附件十一 残疾人福利性单位声明函；

附件十二 节能清单和环保清单说明表；

附件十三 供应商认为需加以说明的其他内容；

各投标单位应对投标文件编制目录及注明页码，且将目录设置为第 1 页，依次逐页增加页码，所有分隔页包括空白页以及样本或图片等技术资料也必须连续编制页码，加密上传。

12、投标报价

12.1 投标报价应按照招标文件附件的“开标一览表”格式填报，投标方对每一个项目只允许有一个报价，招标方不接受有选择的报价。与每个相对应的项目只允许填报一个价，并由法定代表人签署。

12.2 报价总价额应用阿拉伯数字和中文大写数字两种形式表示。阿拉伯数字和中文大写数字有差异的，以中文大写数字叙述为准。

12.3 投标人所报价格在合同执行过程中一般是固定不变的，一般不得以任何理由予以变更，招标方不承担价格波动所产生的任何责任。

12.4 投标报价：报价应包括项目服务过程中所有费用。以人民币为结算单位。

12.5 本次招标，投标报价为一次性不可更改的价格。

13、投标保证金（本项目不收取保证金）

13.1 投标保证金为投标文件的组成部分之一。投标保证金金额：详见投标人须知前附表。

13.2 投标保证金递交方式：详见《投标人须知前附表》。

13.3 投标保证金用于保护本次招标免受投标人的行为而引起的风险。

13.4 未按 13.2 条规定提交投标保证金的投标，将被视为投标无效。

13.5 未中标的投标人的投标保证金，中标通知书发出后五个工作日内退还投标保证金。

13.6 中标的投标人的投标保证金，将在与招标单位签订合同后，退还投标保证金。

13.7 发生以下情况投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤销其投标；
- （2）中标人在规定期限内应提交履约保证金而未提交；
- （3）中标人在规定期限内应交纳中标服务费而未交纳；

- (4) 中标人在规定期限内未能按本须知第 31 条规定签订合同；
- (5) 投标人或中标人有腐败、欺诈、串通投标等违反法律法规的行为的；
- (6) 投标人或中标人有其他违反本招标文件要求、损害招标人利益行为的。
- (7) 投标文件弄虚作假及违反中华人民共和国财政部令第 87 号第三十七条所规定的情况的。

14、投标有效期

投标文件从开标日起有效期为 90 天（日历日）。如果投标文件有效期不足 90 天，将导致投标无效。特殊情况下，招标代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。

15、投标文件的签署及装订

15.1 投标文件以网上递交的文本为准。由于平台问题，建议投标单位提前 1-2 个工作日将电子投标文件在上海政府采购网加密上传。同时提供一份正本、四份副本纸质文件本备用。

15.2 投标文件须由法定代表人或授权代表按规定签字盖章，否则视为无效投标。

15.3 电报、电话、传真、电子邮件形式的投标概不接受。

四、投标文件的递交

16、本项目采用电子招投标，投标文件以在上海政府采购网上上传的文件为准。

17、递交投标文件的截止时间

所有投标文件需要派人递交，必须按招标代理机构在《投标人须知前附表》中规定的投标截止时间之前送至投标邀请中指定的地点。超过投标截止时间的投标文件将被拒绝。各投标单位应在递交截止时间内在网上将电子投标文件加密上传，同时提供一份正本、四份副本纸质文件本备用，（以网上递交的投标文件为准）。

18、投标文件的补充、修改或撤回

18.1 投标人在投标截止时间之前自行在网上撤回、修改、补充投标文件，

并重新进行上传。

18.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

18.3 投标人不得在开标时间起至投标文件有效期期满前撤销投标文件。

五、开标和评标

19、开 标

19.1 招标方按招标文件规定的时间、地点主持公开开标。开标仪式由招标方主持，相关部门及有关工作人员参加。

19.2 开标程序在电子采购平台进行，所有上传投标文件的供应商应登录电子采购平台参加开标。

19.3 投标截止、电子采购平台显示开标后，由招标代理机构解除电子采购平台对投标文件的加密。投标供应商应在规定时间内使用数字证书对其投标文件解密。

19.4 投标方因自身原因未能将其投标文件解密的，视为放弃投标。

19.5 投标文件解密后，电子采购平台根据投标文件中开标一览表的内容自动汇总生成开标记录表。

19.6 投标方应及时检查开标记录表的数据是否与其投标文件中的投标报价一览表一致，并作出确认。投标方因自身原因未作出确认的视为其确认开标记录表内容。投标方发现开标记录表与其投标文件开标一览表数据不一致的，应及时向招标代理机构提出。

19.7 如网上没有成功上传投标文件，只递交纸质投标文件，则投标无效。

20、评标委员会

20.1 招标方将根据项目的特点依法组建评标委员会，其成员由评审专家和招标人的代表组成。评标委员会负责对投标文件进行审查、质疑、评审。

20.2 评标委员会的组成属于保密内容。

20.3 整个评标工作将由评标委员会负责。

21、评标工作的基本原则

21.1 认真贯彻国家有关法律、法规、维护国家利益。

21.2 保护招标单位的各项合法利益。

21.3 客观、公正地对待所有投标人，对所有投标人的投标评价，均采用相同的程序和标准。

21.4 招标文件是评标的依据。

22、对投标文件的初审和响应性的确定

22.1 开标后，评标委员会将组织审查投标文件是否符合招标文件的要求、内容是否完整、价格构成有无计算错误、文件签署是否齐全。

22.2 初审中，对价格的计算错误按下述原则修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

22.3 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

22.4 评标委员会认为产生的漏项或缺项不会使整个投标报价影响产品质量或者不能诚信履约的，投标方在澄清、说明和补正中已承认并承诺由其承担该漏项或缺项费用，可将该项所有报价中的最高报价计入其评标价中。若投标方拒绝接受上述修正，其投标将被拒绝。

22.5 评标委员会将确定每一投标文件是否对招标文件的要求作出了实质性的响应，而没有重大偏离。

（1）实质性响应的投标是指投标文件符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离或保留。与招标文件有重大偏离的投标文件将被拒绝。

（2）重大偏离或保留系指影响到招标文件规定的服务范畴，明显不能满足招标文件的要求，或限制了招标方的权力和投标人义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

22.6 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后

任何外来证明。

22.7 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标，投标人不能通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

23、投标文件的澄清

23.1 澄清、说明和补正可由评标委员会组织相应的会议进行，也可以书面形式进行。当以书面方式进行时，投标方应对书面澄清文件加盖公章。

23.2 评标委员会可以以书面方式要求投标人对投标文件中含义不明确，对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。

23.3 投标文件未响应招标文件实质性要求和条件的，不得通过修正或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

23.4 澄清的答复应是书面的，并作为投标文件的一部分。

24、对投标文件的评审和比较

24.1 评标委员会将按招标文件中规定的评标方法和标准，对通过资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行综合评分，综合比较与评价。

25、评标原则及方法

25.1 评标过程将遵循“公平、公正、择优”的原则进行。

25.2 对所有投标人的投标评估，都采用相同的程序和标准。

25.3 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。

25.4 评标方法：综合评分法，详见《评标办法》。

25.5 评标委员会对非实质性响应的投标文件按无效标处理，不再进行下一步评审。对细微偏差的修正原则，应根据澄清、说明和补正的情况，按招标文件的规定作出最不利于投标方的量化。

25.6 凡投标文件存在下列情况之一者，将视为非实质性响应招标文件，都将导致投标无效：

- (1) 投标报价超出采购预算或者最高限价的；
- (2) 投标有效期不足；
- (3) 投标文件无或漏缺单位盖章、法定代表人或法定代表人授权代表

签字或盖章的；

- (4) 由法人授权代表投标，但未提供法人代表授权书的；
- (5) 投标方未提供投标保证金或投标保证金金额不足或投标保证金的形式不符合规定的（不适用）；
- (6) 投标文件附有招标方不能接受的条件；
- (7) 投标文件未完全满足招标文件中带★号的条款和指标的（如有）；
- (8) 投标文件符合招标文件中规定无效标的其它实质性条款；
- (9) 投标方的投标书、资格条件、资格证明未提供或不符合招标文件要求的；
- (10) 投标报价明显低于其他通过符合性审查投标方的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标方在合理的时间内不能提供书面说明或相关证明材料，投标方不能证明其报价合理性的；
- (11) 列入失信被执行人、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。
- (12) 投标单位的单位负责人相同、或者存在直接控股关系、管理关系等情形。
- (13) 按有关法律、法规、规章规定属于无效投标的；

26、评标过程的保密性

26.1 在评标过程中及评标结束后，评标委员会的研究情况和所有投标人的商业秘密都属于保密内容。

26.2 有关投标文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向的一切情况都不得透露给任何投标人或与上述评标工作无关的人员。

26.3 投标人不得干扰评标委员会的评标活动，否则将撤消其投标资格。

六、定 标

27、定标准则

27.1 合同将授予满足招标文件要求且综合得分最高的投标人。

27.2 不能保证最低报价的投标中标。

28、接受和拒绝任何或所有投标的权力

28.1 评标委员会有权根据投标人的投标文件对招标文件实质性响应的程度决定接受或拒绝其投标。

28.2 为维护国家利益，招标方在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，并对所采取的行为不作任何解释。

28.3 出现下列情形之一的，本采购招标项目作废标处理。

根据《政府采购法》第三十六条规定，下列情况出现将作废标处理：

（1）符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，招标方不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

29、中标通知

29.1 评标结束后将在财政指定网站上公布中标结果，并由招标代理公司签发《中标通知书》。

29.2 对未中标者，招标代理机构不对未中标原因做出解释，同时亦不退还投标文件。

29.3 《中标通知书》是合同文件的组成部分。

30、授予合同时变更数量的权力

30.1 招标人在授予合同时有权对招标文件中的服务予以增加或减少，但不得对其它条款和条件做任何实质性改变。

31、签订合同

31.1 投标单位在受到《中标通知书》后，应按照《中标通知书》中规定的时间和地点与招标人签订合同。

31.2 招标文件、中标方的投标文件、澄清文件及其在评标中的书面承诺等均为签订经济合同的依据。

31.3 投标单位应当按照合同约定履行义务，完成中标项目。投标单位不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目分包（招标文件中有明确规定除外）。

32、腐败和欺诈行为

32.1 本招标形成的合同项下的招标单位和中标单位在合同采购和实施过程中应遵守以下道德标准：

(1) “腐败行为” 是指通过提供、给予、接受、索取任何有价值的东西来影响招标人员在采购过程中或合同实施过程中的行为；

(2) “欺诈行为” 是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实，损害买方和公共利益，包括投标人之间串通投标（递交投标文件之前和之后），人为地使投标丧失竞争性，剥夺了买方从竞争中所获得的利益。

如果被推荐的投标单位被认为在本招标合同的竞争中有腐败和欺诈行为，则被拒绝授标建议。

33、中标服务费

33.1 中标方必须在正式签订经济合同之前向招标机构按如下标准和规定交纳中标服务费：

(1) 以中标金额作为收费的计算基数；

(2) 中标服务费：合同签订后，招标代理机构根据中标金额向中标单位根据《招标代理收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980 号）以及《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857）规定的）所规定的服务类招标的收费标准和双方协商一致达成的要约进行收费。评审专家费另行按实计取。

服务费率类型 中标金额（万元）	服务招标
100 以下	1.5%
100-500 万元	0.8%

(3) 中标服务费的交纳方式：银行电汇。

34、质疑

34.1 供应商认为招标文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据中华人民共和国财政部令第 94 号第十条，以书面形式向招标方、采购代理机构一次性针对同一采购程序环节提出质疑。

34.2 招标方、采购代理机构将拒收未在法定质疑期内发出的质疑函。

34.3 接受质疑函的方式：书面形式（盖单位公章）

联系人：陈全

联系电话：021-50934529

通讯地址：上海市浦东新区商城路 618 号良友大厦 8 楼

第三章 技术规格要求

一、概述

（一）道路图像监控系统

上海公安道路图像监控系统主要覆盖本市中心城区主要道路路口和快速路网，系统以模拟标清摄像机为主，于 2014 年亚太合作组织会议召开前，在延安高架、南北高架和黄埔静安区主要路口更新和新增了 64 路高清摄像机。目前，系统规模已经从原来 517 路标清设备通过新增和更新为 523 套设备（其中 459 路标清和 64 路高清），全部用于观看地面和高架道路交通状况，各监控点通过光纤的传输方式，将图像传输至交管总队图像监控网，并实现公安图像监控网内及信息采集网内对图像的任意调用。

本需求所述图像监控系统由外场摄像设备（包括摄像机、控制箱、紧固件等）、光缆通讯网络和监控中心内场设备光端机等组成。每套外场设备均包括摄像机、镜头、电动云台、解码器、防护罩、光端机、光端机电源、接插件、接线排、光缆尾纤、视频线、电源线、紧固件及控制箱等部件，本项目对 523 套标清和高清监控系统设备进行定期擦拭、日常巡检、维修和抢修。还包括高清监控系统内场视频服务器、高清转发服务器、NVR 存储设备、高清解码器和高清监视器等设备的维护抢修。标清监控系统内场设备控制主机、视频切换矩阵、内场光端机箱、视频分配器、内场通信和监视器等设备不在本项目范围。

（二）浦西世博园交通监控系统

交通监控系统设备由上海世博土地控股有限公司于 2010 年 11 月投资建设，在建设完成之后一直由世博园区管理单位负责日常的运营和维护。截至 2017 年 11 月浦西的交通监控系统由上海市公安局交通管理总队负责接管。该项目系统设备主要覆盖中心内场机房、外场 18 套监控摄像设备和外场部分区域与通信链路，机房的相关设备已经接入至上海市公安局交通管理总队太阳山路 38 号机房。

本需求主要针对机房设备（如自愈环数据光端机、交换机）、监控中心内场设备（如硬盘录像机、视频分配器、视频控制矩阵）、光缆通讯网络和管理软件等组成，其中，路口交通信号机、信号灯设备运维不列入本项目运维范围。

（三）新建外场监控设施维修和养护

目前主要设施量表

(一) 道路图像监控系统

1. 外场设施

序号	类别	单位	数量	备注
1	标清摄像机、镜头、云台、罩壳	套	459	
2	高清摄像机、镜头、云台、罩壳	套	64	
3	光端机	对	523	
4	接插件	项	523	
5	接线排	项	523	
6	光缆尾纤	项	523	
7	视频线缆	项	523	
8	电源线缆	项	523	
9	控制箱	个	523	
10	紧固件	项	523	

2. 高清监控系统内场设备

序号	类别	单位	数量	备注
1	万兆交换机	台	2	
2	高清节点控制器	台	2	
3	高清视频服务器	台	4	
4	视频管理服务器	台	2	
5	8路万能标清解码器	台	4	
6	8路万能标清解码器	台	4	
7	46寸高清显示器	台	1	
8	55寸高清显示器	台	1	

9	16 路高清硬盘录像机	台	7	
10	四路万能高清解码器	台	1	

(二) 浦西世博园交通监控系统

序号	类别	单位	数量	备注
一、监控设备				
1	枪式遥控摄像机	套	18	
2	光端机机箱	台	4	
3	视频服用光端机	对	19	
4	视频分配器	台	2	
5	视频控制矩阵	台	1	
6	硬盘录像机	台	3	
7	接入交换机	台	2	
8	配线	m	9000	
三、配套光电缆、管道等				
1	光缆	m	7130	
2	钢管	m	4720	
3	金属线槽	m	30	
4	手井	个	48	
5	支管	m	17830	
6	光缆接头包	个	57	
7	光纤条线	条	96	
10	专用供电箱	个	18	
11	电力电缆	m	3000	
12	光纤跳线	条	96	

3、外场具体点位为：

高清摄像机点位表

序号	编号	安装位置	使用年限
1	50101001	延安东路 / 西藏南路	9
2	50101002	延安西路 / 中山西路	9
3	50101003	浙江中路 / 南京东路	9
4	50101004	南京东路 / 河南中路	9
5	50101005	中山东一路 / 南京东路	9
6	50101006	重庆南路 / 淮海中路	9
7	50101007	陕西南路 / 淮海中路	9
8	50101008	美丽华大厦 1	9
9	50101009	美丽华大厦 2	9
10	50101010	延安西路 / 娄山关路	9
11	50101011	内环 / 新华南	9
12	50101012	东华大学 1（全景）	9
13	50101013	东华大学 2	9
14	50101014	嘉利大厦 1（全景）	9
15	50101015	嘉利大厦 2	9
16	50101016	延安西路 / 镇宁路西	9
17	50101017	延安西路 / 镇宁路东（全景）	9
18	50101018	华侨大厦西	9
19	50101019	华侨大厦东	9
20	50101020	金鹿大厦西	9
21	50101021	金鹿大厦东（全景）	9
22	50101022	延东立交西	9
23	50101023	延东立交东	9
24	50101024	延高 / 黄陂东	9
25	50101025	延东 / 西藏	9
26	50101026	共和大厦西	9
27	50101027	共和大厦东	9
28	50101028	中土大厦	9
29	50101029	交警大厦南	9
30	50101030	交警大厦北	9
31	50101031	凤阳路 / 成都北路 1	9
32	50101032	凤阳路 / 成都北路 2	9
33	50101033	中山 / 鲁班西	9
34	50101034	中山/鲁班路东（化工局大厦）	9
35	50101035	卢湾区府南	9
36	50101036	卢湾区府北（全景）	9
37	50101037	徐家汇路（巴士大厦）	9
38	50101038	徐家汇路（巴士大厦）	9
39	50101039	南北西侧共和新立交出口	9

40	50101040	南北西侧共和新(洛川路入口匝道)	9
41	50101041	华普大厦 1	9
42	50101042	华普大厦 2 (全景)	9
43	50101043	新地大厦 1 (全景)	9
44	50101044	新地大厦 2	9
45	50101045	中山南/南车站	9
46	50101046	越纪公寓 1	9
47	50101047	越纪公寓 2 (全景)	9
48	50101048	重矿大厦	9
49	50101049	延安西路 / 虹许路 1	9
50	50101050	延安西路 / 虹许路 2	9
51	50101051	中山东一路 / 延安东路	9
52	50101052	延安西路 / 华山路	9
53	50101053	延安西路 / 南京西路	9
54	50101054	延安中路 / 石门一路	9
55	50101055	南京西路 / 华山路	9
56	50101056	延安 / 福建 (南)	9
57	50101057	延安 / 福建 (北)	9
58	50101058	延高 / 福建西 (全景)	9
59	50101059	延高 / 河南	9
60	50101060	延高 / 外滩	9
61	50101061	延高/江西中路	9
62	50101062	延安高架南侧福建路下匝道	9
63	50101063	南京西路 / 铜仁路	9
64	50101064	南京西路 / 西康路	9

标清摄像机点位表

序号	编号	安装位置	使用年限
1	10001002	延安西路 / 凯旋路	13
2	10001003	延安西路 / 番禺路	13
3	10001004	延安西路 / 江苏路	13
4	10001010	延安中路 / 威海路	13
5	10001011	南京西路 / 陕西北路	13
6	10001012	北京西路 / 江宁路	13
7	10001013	长乐路 / 茂名南路	13
8	10001014	南京西路 / 茂名北路	13
9	10001016	南京西路 / 石门一路	13
10	10001017	北京西路 / 石门二路	13
11	10001049	长寿路 / 江宁路	13

12	10001051	长寿路 / 胶州路	13
13	10001052	长寿路 / 安远路	13
14	10001053	长寿路 / 武宁南路	13
15	10001055	延安西路 / 天山路	13
16	10001056	中山西路 / 天山路	13
17	10001057	中山北路 / 光新路	13
18	10001058	中山北路 / 岚皋路	13
19	10001060	中山北路 / 武宁路 2	13
20	10001062	曹杨路 / 白玉路	13
21	10001065	肇家浜路 / 天平路	13
22	10001066	肇家浜路 / 宛平南路	13
23	10001069	肇家浜路 / 太原路	13
24	10001071	肇家浜路 / 陕西南路	13
25	10001073	中山南二路 / 宛平南路	13
26	10001074	中山南二路 / 东安路	13
27	10001075	中山南二路 / 大木桥路	13
28	10001077	虹桥路 / 姚虹东路	13
29	10001081	中山西路 / 吴中路	13
30	10001082	长宁路 / 凯旋路	13
31	10001086	陆家浜路 / 制造局路	13
32	10001087	陆家浜路 / 西藏南路	13
33	10001088	陆家浜路 / 大兴街	13
34	10001090	陆家浜路 / 跨龙路	13
35	10001095	中山南路 / 南车站路	13
36	10001096	海宁路 / 晋元路	13
37	10001098	徐家汇广场 2	13
42	10001099	重庆南路 / 建国东路	13
43	10001100	鲁班路 / 斜土路	13
44	10001101	周家嘴路 / 江浦路	13
45	10001102	四平路 / 赤峰路	13
46	10001103	四平路 / 曲阳路	13
47	10001104	中山北路 / 西宝兴路	13
48	10001105	中山北一路 / 赤峰路	13
49	10001106	中山北一路 / 广灵四路	13
50	10001107	中山北二路 / 曲阳路	13
51	10001108	中山北二路 / 辉河路	13
52	10001109	周家嘴路 / 九龙路	13
53	10001113	周家嘴路 / 通北路	13
54	10001114	周家嘴路 / 许昌路	13
55	10001115	成都北路 / 新闸路	13

56	10001116	中山南 / 南浦	13
57	10001123	汶水路 / 沪太路 1	13
58	10001124	汶水路 / 沪太路 2	13
59	10001125	汶水路 / 广粤路 1	13
60	10001126	汶水路 / 广粤路 2	13
61	10001127	汶水路 / 沪太路 1	13
62	10001128	汶水路 / 广粤路 1	13
63	10001129	汶水路 / 广粤路 2	13
64	10001131	莘奉金莘庄东 G	13
65	10001132	莘奉金莘庄西 G	13
66	10001133	杨浦大桥临青 W01G	13
67	10001134	杨浦大桥河间 W01G	13
68	10001135	延东隧道浦西出 G	13
69	10001136	延东隧道浦西入 G	13
70	10001137	南浦主桥面北 G	13
71	10001138	南浦浦东南出 G	13
72	10001139	南浦主桥面南 G	13
73	10001140	徐浦大桥北 G	13
74	10001141	徐浦大桥南 G	13
75	10001160	翔殷路隧道浦西出 G	13
76	10001161	翔殷路隧道浦西入 G	13
77	10001162	大连路隧道浦西出 G	13
78	10001163	大连路隧道浦西入 G	13
79	10001164	复兴东路隧道小型车出 G	13
80	10001165	复兴东路隧道小型车入 G	13
81	10001166	复兴东路隧道大型车出 G	13
82	10001167	复兴东路隧道大型车入 G	13
83	10001168	卢浦大桥东耀华 G	13
84	10001169	卢浦西耀华支路 G	13
85	10001172	南北东威海 ND129G	13
86	10001173	南北西北京 NX129G	13
87	10001174	南北西北京 NX129G	13
88	10001175	南北东淮海 ND096G	13
89	10001176	南北东淮海 ND096G	13
90	10001177	南北西淮海 NX084G	13
91	10001178	NB 东徐家汇 ND016G	13
92	10001179	NB 西徐家汇 NX007G	13
93	10001180	NB 西徐家汇 NX007G	13
94	10001296	LY 隧道龙吴路进 G	13
95	10001297	LY 隧道济阳路进 G	13

96	10001298	RM 隧道浦西主线 G	13
97	10001299	RM 隧道浦东进口 G	13
98	10001300	XJ 隧道东余杭进 G	13
99	10001301	XJ 隧道海拉尔进 G	13
100	10001305	长江隧桥浦东进 2G	13
101	10001306	延安外环北出口 G	13
102	10001307	延安外环北出口 G	13
103	10001309	虹桥南 / 虹中东 G	13
104	10001310	虹桥南 / 虹梅东 G	13
105	10001311	虹桥南 / 古北西 G	13
106	10001312	沪太东 / 中山北 G	13
107	10001313	沪太东 / 广中南 G	13
108	10001314	沪太东 / 汶水南 G	13
109	10001315	场中路 / 三泉路	13
110	10001316	场中路 / 少年村路	13
111	10001317	共和新路 / 汶水路	13
112	10001318	共和新路 / 闻喜路	13
113	10001319	共和新路 / 汾西路	13
114	10001320	共和新路 / 保德路	13
115	10001321	共和新路 / 共江路	13
116	10001322	共和新路 / 长江西路	13
117	10001323	共和新路 / 呼玛路	13
118	10001324	蕴川路 / 外环线 1	13
119	10001325	蕴川路 / 外环线 2	13
120	10001326	长江西路 / 三泉路	13
121	10001327	沪太路 / 芷江西路	13
122	10001328	沪太路 / 新村路	13
123	10001329	沪太路 / 广中西路	13
124	10001330	沪太路 / 新沪路	13
125	10001331	沪太场中立交桥南	13
126	10001332	沪太路 / 环镇北路	13
127	10001333	沪太路 / 锦秋路	13
128	10001334	沪太路 / 朗枫路	13
129	10001335	沪太路 / 顾陈路	13
130	10001336	沪太路 / 外环线 1	13
131	10001337	沪太路 / 外环线 2	13
132	10001338	广中西路 / 万荣路	13
133	10001339	广中路 / 北宝兴路	13
134	10001340	广中路 / 平型关路	13
135	10001341	华灵路 / 新沪路	13

136	10001342	华灵路 / 大华路	13
137	10001343	华灵路 / 真华路	13
138	10001344	华灵路 / 真金路	13
139	10001345	华灵路 / 真北路	13
140	10001346	志丹路 / 甘泉路	13
141	10001347	志丹路 / 平利路	13
142	10001348	志丹路 / 新村路	13
143	10001349	新村路 / 灵石路	13
144	10001350	新村路 / 大华路	13
145	10001351	新村路 / 真华路	13
146	10001353	真南路 / 古浪路	13
147	10001354	古浪路 / 敦煌路	13
148	10001358	桃浦路 / 双河路	13
149	10001359	祁连山路 / 铜川路	13
150	10001360	曹安路 / 祁连山路	13
151	10001362	曹安路 / 万镇路	13
152	10001363	祁连山南 / 丰庄北	13
153	10001364	曹安路 / 丰庄路	13
154	10001365	曹安公路 / 外环线 1	13
155	10001366	曹安公路 / 外环线 2	13
156	10001367	大渡河路 / 桃浦路	13
157	10001368	大渡河路 / 梅岭北路	13
158	10001369	大渡河路 / 梅川路	13
159	10001370	大渡河路 / 怒江北路	13
160	10001371	上海西站	13
161	10001372	曹杨路 / 芝川路	13
162	10001373	曹杨路 / 铜川路	13
163	10001374	曹杨路 / 兰溪路	13
164	10001379	真北路 / 桃浦路	13
165	10001380	交通路 / 交暨路	13
166	10001381	西藏北路 / 柳营路	13
167	10001382	共和新路 / 中兴路	13
168	10001383	光复西路 / 光新路	13
169	10001384	中山北路 / 普善路	13
170	10001386	西藏北路 / 永兴路	13
171	10001387	西藏北路 / 曲阜路	13
172	10001388	西藏中路 / 凤阳路	13
173	10001389	石门二路 / 新闸路	13
174	10001390	恒丰路 / 长安路	13
175	10001391	南浦浦东龙门架	13

176	10001401	卢浦浦东龙门架	13
177	10001402	南北淮海龙门架	13
178	10001403	南北徐家汇 1G	13
179	10001404	南北徐家汇 2G	13
180	10001405	南北瞿溪路 1G	13
181	10001406	南北瞿溪路 2G	13
182	10001407	内环保屯路 1G	13
183	10001408	内环保屯路 2G	13
184	10001409	共和新路 / 灵石路	13
185	10002001	新华路 / 淮海西路	13
186	10002002	兴国路 / 淮海西路	13
187	10002003	高安路 / 淮海中路	13
188	10002004	乌鲁木齐南路 / 淮海中路	13
189	10002006	复兴西路 / 淮海中路	13
190	10002008	常熟路 / 淮海中路	13
191	10002009	茂名南路 / 淮海中路	13
192	10002010	瑞金二路 / 淮海中路	13
193	10002011	华山路 / 广元路	13
194	10002012	宛平路 / 衡山路	13
195	10002014	徐家汇广场	13
196	10002015	漕溪北路 / 南丹路	13
197	10002016	中山南二路 / 龙华西路	13
198	10002017	天钥桥路 / 零陵路	13
199	10002018	龙华	13
200	10002019	龙吴路 / 龙漕路	13
201	10002020	天钥桥路 / 中山南二路	13
202	10002021	桂林路 / 漕宝路	13
203	10002022	虹梅路 / 漕宝路	13
204	10002023	华山路 / 江苏路	13
205	10002024	华山路 / 湖南路	13
206	10002025	华山路 / 康平路	13
207	10002026	华山路 / 淮海西路	13
208	10002027	斜土路 / 瑞金南路	13
209	10002028	斜土路 / 大木桥路	13
210	10002029	斜土路 / 枫林路	13
211	10002030	斜土路 / 东安路	13
212	10002031	斜土路 / 宛平南路	13
213	10002032	南丹东路 / 天钥桥路	13
214	10002033	宛平南路 / 零陵路	13
215	10002034	常熟路 / 巨鹿路	13

216	10002035	淮海中路 / 宛平路	13
217	10002036	淮海中路 / 襄阳北路	13
218	10002037	衡山路 / 天平路	13
219	10002038	漕溪北路 / 中山西路	13
220	10002039	漕溪路 / 田林东路	13
221	10002040	漕溪路 / 漕宝路	13
222	10002041	漕宝路 / 钦州路	13
223	10002042	漕宝路 / 虹漕南路	13
224	10002043	龙吴路 / 石龙路	13
225	10002044	龙吴路 / 黄石路	13
226	10002045	龙吴路 / 龙水南路	13
227	10002046	龙吴路 / 百色路	13
228	10002047	龙吴路 / 罗秀路	13
229	10002048	龙吴路 / 华发路	13
230	10002049	龙吴路 / 外环线 1	13
231	10002050	龙吴路 / 外环线 2	13
232	10003001	广场 / 黄陂	13
233	10003002	上海博物馆	13
234	10003003	西藏中路 / 九江路	13
235	10003004	南京西路 / 黄河路	13
236	10003005	西藏中路 / 福州路	13
237	10003006	西藏中路 / 北京西路	13
238	10003008	浙江中路 / 北京东路	13
239	10003011	延安东路 / 黄陂南路	13
240	10003012	金陵东路 / 西藏南路	13
241	10003013	西藏南路 / 淮海东路	13
242	10003017	福州路 / 河南中路	13
243	10003019	北京东路 / 河南中路	13
244	10003020	四川中路 / 北京东路	13
245	10003024	外白渡桥南	13
246	10003025	外白渡桥北	13
247	10003026	天潼路 / 长治路	13
248	10003027	四川北路 / 天潼路	13
249	10003028	吴淞路 / 塘沽路	13
250	10003031	四平路 / 溧阳路	13
251	10003032	四平路 / 临平北路	13
252	10003033	四平路 / 大连路	13
253	10003034	曲阳路 / 大连西路	13
254	10003035	河南南路 / 人民路	13
255	10003037	中山南路 / 董家渡路	13

256	10003043	南京东路 / 福建中路	13
257	10003044	河南南路 / 人民路	13
258	10003045	南京东路 / 福建中路	13
259	10003103	曲阳路 / 赤峰路	13
260	10003104	曲阳路 / 祥德路	13
261	10003105	大连西路 / 欧阳路	13
262	10003106	广中路 / 水电路	13
263	10003107	宝山路 / 同心路	13
264	10003108	宝山路 / 东宝兴路	13
265	10003109	宝山路 / 虬江路	13
266	10003110	河南北路 / 天目东路	13
267	10003111	河南北路 / 海宁路	13
268	10003112	河南北路 / 天潼路	13
269	10003113	河南南路 / 方浜中路	13
270	10003114	河南南路 / 复兴东路	13
271	10003115	河南南路 / 蓬莱路	13
272	10003116	河南南路 / 中华路	13
273	10003117	丽园路 / 蒙自路	13
274	10003118	国货路 / 中山南路	13
275	10003119	国货路 / 普育西路	13
276	10003120	斜土东路 / 西藏南路	13
277	10003121	斜土东路 / 制造局路	13
278	10003122	斜土路 / 蒙自路	13
279	10003123	西藏南路 / 方浜西路	13
280	10003124	西藏南路 / 复兴东路	13
281	10003125	西藏南路 / 安澜路	13
282	10003126	西藏南路 / 丽园路	13
283	10003127	中山南一路 / 鲁班路	13
284	10003128	中山南一路 / 蒙自路	13
285	10003129	中山南一路 / 局门路	13
286	10003130	中山南一路 / 制造局路	13
287	10003131	中山南 / 西藏南(西藏南出入口)	13
288	10003132	中山南路 / 保屯路	13
289	10003133	中山南路 / 南车站路	13
290	10003134	中山南路 / 沪军营路	13
291	10004001	周家嘴路 / 黄兴路	13
292	10004002	黄兴 / 大桥口	13
293	10004005	河间路 / 眉州路	13
294	10004006	河间路 / 临青路	13

295	10004007	宁国路 / 杨树浦路	13
296	10004008	平凉路 / 隆昌路	13
297	10004009	平凉路 / 黄兴路	13
298	10004010	长阳路 / 黄兴路	13
299	10004011	长阳路 / 江浦路	13
300	10004015	四平路 / 彰武路	13
301	10004016	四平路 / 中山北二路	13
302	10004017	黄兴路 / 松花江路	13
303	10004018	五角场环岛	13
304	10004019	四平 / 五角场	13
305	10004020	复旦大学	13
306	10004021	周家嘴路 / 隆昌路	13
307	10004022	军工路 / 周家嘴路	13
308	10004023	中原路 / 翔殷路	13
309	10004024	军工路 / 翔殷路	13
310	10004025	四平路 / 国顺路	13
311	10004026	四平路 / 国权路	13
312	10004027	国定路 / 政通路	13
313	10004028	黄兴路 / 控江路	13
314	10004029	邯郸路 / 国权路	13
315	10004030	邯郸路 / 国定路	13
316	10004031	邯郸路 / 逸仙路	13
317	10004035	大连路 / 平凉路	13
318	10004036	杨树浦路 / 海门路	13
319	10004037	杨树浦路 / 大连路	13
320	10004038	杨树浦路 / 通北路	13
321	10004039	杨树浦路 / 江浦路	13
322	10004040	杨树浦路 / 兰州路	13
323	10004041	杨树浦路 / 宁武路	13
324	10004042	杨树浦路 / 隆昌路	13
325	10004043	杨树浦路 / 内江路	13
326	10004044	军工路 / 平凉路	13
327	10004045	军工路 / 控江路	13
328	10004046	军工路 / 松花江路	13
329	10004047	军工路 / 殷行路	13
330	10004048	军工路 / 闸殷路	13
331	10004049	黄兴路 / 延吉中路	13
332	10004050	黄兴路 / 国权东路	13
333	10004051	黄兴路 / 国顺东路	13
334	10004052	营口路 / 国顺东路	13

335	10004053	中原路 / 长海路	13
336	10004054	中原路 / 国和路	13
337	10004055	中原路 / 嫩江路	13
338	10004056	松花江路 / 双阳路	13
339	10004057	江浦路 / 抚顺路	13
340	10004058	控江路 / 许昌路	13
341	10004059	逸仙路 / 纪念路	13
342	10004060	逸仙路 / 万安路	13
343	10004061	逸仙高架 / 场中路上匝道	13
344	10004062	逸仙路 / 殷高路	13
345	10004063	逸仙路 / 长江南路	13
346	10004064	逸仙路 / 军工路	13
347	10004065	逸仙路 / 安达路	13
348	10004066	同济路 / 淞滨路	13
349	10004067	场中路 / 水电路	13
350	10004068	场中路 / 阳泉路	13
351	10004069	场中路 / 岭南路	13
352	10004070	江杨南路 / 保德路	13
353	10004071	江杨南路 / 一二八纪念路	13
354	10004072	江杨南路 / 通南路	13
355	10004073	江杨南路 / 长江西路	13
356	10004074	保德路 / 岭南路	13
357	10004075	保德路 / 阳曲路	13
358	10005014	金沙江路 / 枣阳路	13
359	10005015	金沙江路 / 大渡河路	13
360	10005016	金沙江路 / 泸定路	13
361	10005017	金沙江路 / 真北路	13
362	10005018	金沙江路 / 真光路	13
363	10005019	金沙江路 / 万镇路	13
364	10005020	金沙江路 / 祁连山南路	13
365	10005021	金沙江路 / 丰庄路	13
366	10005022	金沙江路 / 外环线	13
367	10005023	大渡河路 / 怒江路	13
368	10005024	大渡河路 / 云岭东路	13
369	10005025	曹杨路 / 普雄路	13
370	10005026	武宁路 / 普雄路	13
371	10005027	宁夏路 / 白玉路	13
372	10005028	江宁路 / 新闸路	13
373	10005029	江宁路 / 康定路	13
374	10005030	江宁路 / 昌平路	13

375	10005031	江宁路 / 安远路	13
376	10005032	江宁路 / 澳门路	13
377	10005033	陕西北路 / 威海路	13
378	10005034	陕西北路 / 北京西路	13
379	10005035	陕西北路 / 新闸路	13
380	10005036	陕西北路 / 武定路	13
381	10005037	陕西北路 / 康定路	13
382	10005038	陕西北路 / 昌平路	13
383	10005039	陕西北路 / 长寿路	13
384	10005040	华山路 / 愚园路	13
385	10005041	万航渡路 / 北京西路	13
386	10005042	万航渡路 / 新闸路	13
387	10005043	武定南路 / 武定西路	13
388	10005044	武宁南路 / 康定路	13
389	10005045	武宁路 / 东新路	13
390	10005046	延安西路 / 武夷路	13
391	10005047	天山路 / 遵义路	13
392	10005048	天山路 / 古北路	13
393	10005049	天山路 / 威宁路	13
394	10005050	天山路 / 双流路	13
395	10005051	天山西路 / 北虹路	13
396	10005052	天山西路 / 北渔路	13
397	10005053	天山西路 / 剑河路	13
398	10005054	天山西路 / 淞虹路	13
399	10005055	天山西路 / 外环线 1	13
400	10005056	天山西路 / 外环线 2	13
401	10005057	剑河路 / 北翟路	13
402	10005058	剑河路 / 青溪路	13
403	10005059	仙霞路 / 威宁路	13
404	10005060	仙霞西路 / 淞虹路	13
405	10005061	仙霞西路 / 协和路	13
406	10005062	新渔路 / 哈密路	13
407	10005063	古北路 / 玉屏南路	13
408	10005064	古北路 / 古羊路	13
409	10005065	延安西路 / 古北路	13
410	10005066	延安西路 / 虹梅路	13
411	10005067	延安西路 / 虹中路	13
412	10005068	延安西路 / 虹井路	13
413	10005069	虹桥路 / 剑河路	13
414	10005070	虹桥路 / 沪青平路 1	13

415	10005071	虹桥路 / 沪青平路 2	13
416	10005072	延安西路 / 沪青平路	13
417	10005073	吴中路 / 桂林路	13
418	10005074	吴中路 / 古北南路	13
419	10005075	吴中路 / 虹许路 1	13
420	10005076	吴中路 / 虹许路 2	13
421	10005077	吴中路 / 莲花路	13
422	10005078	吴中路 / 合川路	13
423	10005079	吴中路 / 金汇南路	13
424	10005080	吴中路 / 虹井路	13
425	10005081	吴中路 / 紫藤路	13
426	10005082	吴中路 / 外环线 1	13
427	10005083	吴中路 / 外环线 2	13
428	10005084	桂林路 / 钦州北路	13
429	10005085	桂林路 / 宜山路	13
430	10006020	真南路 / 真北路	13
431	10006021	大渡河路 / 铜川路	13
432	10006022	真北路 / 铜川路	13
433	10006023	漕宝路 / 莲花路	13
434	10006024	漕宝路 / 龙茗路	13
435	10006025	漕宝路 / 外环线 1	13
436	10006026	漕宝路 / 外环线 2	13
437	10006027	桂林路 / 钦州南路	13
438	10006028	虹梅路 / 宜山路 1	13
439	10006029	虹梅路 / 宜山路 2	13
440	10006030	虹梅路 / 顾戴路	13
441	10006031	顾戴路 / 古美路	13
442	10006032	虹梅路 / 沪闵路 1	13
443	10006033	虹梅路 / 沪闵路 2	13
444	10006034	虹梅南路 / 梅陇西路	13
445	10006035	虹梅南路 / 上中西路	13
446	10006036	虹梅南路 / 莘朱路	13
447	10006037	莲花路 / 宜山路	13
448	10006038	莲花路 / 田林路	13
449	10006039	莲花路 / 顾戴路	13
450	10006040	莲花南路 / 古美路	13
451	10006041	莲花南路 / 罗秀路	13
452	10006042	莲花南路 / 罗锦路	13
453	10006043	莲花南路 / 外环线	13
454	10006044	沪闵路 / 柳州路	13

455	10006045	沪闵路 / 桂林路	13
456	10006046	沪闵路 / 万源路	13
457	10006047	沪闵路 / 报春路	13
458	10006048	沪闵路 / 外环线 1	13
459	10006049	沪闵路 / 外环线 2	13

二、运维目标与任务

主要目标：确保交管总队的图像监控系统稳定运行。

主要任务：巡检、养护、维修抢修等工作。

服务周期：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。若本次中标维护单位不是原供应商，则新成交供应商按照成交金额的月平均费用支付给原供应商 2025 年 1 月至合同签订月的服务费用。

超过运维服务期后，在未明确新的供应商前，中标单位应继续做好相关运维工作和服务。

本项目一次采购三年有效，合同签订采用一年一签。第一年招标确定后签订一年期配送服务合同，第二、三年均以前一年年底考核合格后续签合同。若考核不合格，采购人有权拒绝签订下一年的合同，并重新招标，且在重新招标期间，原中标人须继续按原合同原则和标准提供服务直至已签合同期满。

三、运维需求

本项目采用包干形式。运维内容包括巡检、维护、抢修和设备维修更换、部分点更新改造等。具体要求如下：

（一）道路图像监控系统

1. 巡检

要求在内场终端上对外场设备的运行状况进行检查，设备的巡检频率不少于 3 次/周。

检查时，首先询问交管总队监控系统日常维护责任人对系统日常巡视及市局日常检查设备运行情况，然后对每台摄像机的图像质量、视距、云台和镜头的工作状态进行逐一检查，并填写周摄像机运行状况记录表，详细记录每台摄像机的

运行状况；针对周运行状况检查情况，对存在故障的摄像机，进行故障原因分析，能当场处理的当场处理，不能当场处理按照交管总队规定要求的处理时间做出维修安排，及时解决。

维护单位应制定摄像机运行状况及维修安排记录本，说明运行检查过程中碰到的问题、症状及对故障的判断、处理的方法、保养维修后的工作状态等内容，并由维修保养人员签字，一式两份，由交管总队具体负责人员签字认可后存档。

2. 养护

1) 每季度不少于一次对系统设备进行保养维护和维修巡检，维护和维修的主要内容有：

对摄像机防护罩和控制箱进行清洁和防尘、防雨、防振及防干扰功能检测，确保设备良好的透视性能、整洁性和正常的防干扰功能；

对控制箱的箱体进行清洁维护，确保箱体外壳完整、无缺损；对紧固件进行检查，确保紧固件紧固；对箱内进行清洁和箱内部件进行检查，确保箱内整洁、各种接插件接触良好。

对摄像机的镜头进行清洁、确保图像的清晰度；

对摄像机的云台（电动云台水平和垂直转动的转速、转角功能）、镜头（电动镜头手动变焦、手动调焦、自动光圈等功能）、防护罩的雨刷等进行功能检查，确保其控制自如；

对摄像机的图像质量（包括摄像机后焦）和传输状态进行检查，确保输出对比度好、无重影、无杂波的视频图像，并能正常上传。

对光端机工作情况进行检查，并清洁光纤尾纤头。

对机箱外光缆和电源线进行整理，并检查机箱门锁，发现损坏及时维修，无法修复进行更换。

对外场架空光缆线路进行巡视，主要检查光缆的吊牌是否齐全，光缆的垂度是否过大、挂钩的间隔密度是否合适、吊线与其他线路交叉处的防护装置是否符合规定，检修、加固水泥杆上的拉线，清理吊线上的吊挂物等。

对机房 ODP、ODF 和设置在外场光缆交接箱进行清洁和整理，对记录资料进

行更新；

对总队的主干光缆备用纤芯抽 10%进行不定期测试（太阳山路 13 根、康平路 5 根、福州路 11 根和双阳路 5 根等各种规格），提供详细的测试资料，并根据测试情况提出光缆更新改造方案。

2) 养护计划和记录

要求维护维修单位按季度制定保养维护和维修巡检计划，并于每季度最后一个月 25 日前书面上报本季度养护和巡检情况和下季度养护和巡检计划。

要求维护维修单位制定每台摄像机的季度保养维护和维修巡检记录表，并存放于控制箱内，便于掌握季度养护和巡检的时间，并供总队有关人员检查。

3. 抢修

1) 招标方在运行期间一旦发现有设备不能正常工作，维护维修单位接到报修通知后的两小时之内到达现场，现场能解决问题马上修复，现场不能解决的，将故障原因上报招标方。

2) 不需要采取工程性措施的，一般应在二十四小时内解决。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) 抢修工作完成后须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，由招标方签字认可后存档。

4. 监控点位的更新

上海市道路交通监控系统已建成运行了多年，虽然经过多次改造，但还存在部分设备老化严重，性能指标明显下降的问题，有些设备损坏严重，为了确保系统的正常运行，每年选择 15 个点进行设备的更新改造，更换的新设备需要与原有的系统兼容，换下的设备同时作为备品备件使用。

更新设备清单

序号	类别	单位	数量	备注（参考品牌）
1	摄像机	套	15	
2	镜头	对	15	

3	云台、罩壳	套	15	
4	光端机（含电源）	套	15	
5	控制箱	个	15	
6	辅材	项	1	

5. 设备电费与协调费

根据实际情况缴纳相应设备的电费与协调费。

（二）浦西世博园道路交通监控系统

1. 巡检

每日对机房环境及监控等相关应用情况进行实时监测，频率为2次/工作日。

7*24小时人员和抢修车辆待命，对相关应用进行实时运行状态监测，一旦发现问题及时处置，并通过用户提供的系统进行报修和备案登记。

2. 养护

每月1次的频率对区控及区控机房设备进行月度养护。养护内容包括：

检查区控主机防病毒程序运行状况以及病毒更新情况，对主机进行病毒查杀，安装必要的操作系统补丁，对相关控制、校时、备份程序进行授权的软件升级；

在无重大任务的情况、非高峰等前提下，对主机进行重启，避免工控机因连续不间断使用而造成的系统运行缓慢，数据上传时延加长甚至是死机瘫痪等严重问题；

对机房环境进行清洁，对设备、线缆进行整理，标签进行检查核对。

对中控主机磁盘进行备份。

对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。

在维护中发现设备出现问题（包括硬盘、风扇、电源等），视具体情况对设

备进行更换，对于初判损坏设备，在更换后进行修理，对于确实无法修复的元件，在征得招标方客户确认后进行报废处理；

3. 抢修

1) 招标方在运行期间一旦发现有设备不能正常工作，维护维修单位接到报修通知后的两小时之内到达现场，现场能解决问题马上修复，现场不能解决的，将故障原因上报招标方。

2) 不需要采取工程性措施的，一般应在二十四小时内解决。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) 抢修工作完成后须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，由招标方签字认可后存档。

（三）新建外场监控基本养护

1. 巡检

要求在内场终端上对外场设备的运行状况进行检查，设备的巡检频率不少于3次/周。

检查时，首先询问交管总队监控系统日常维护责任人对系统日常巡视及市局日常检查设备运行情况，然后对每台摄像机的图像质量、视距、云台和镜头的工作状态进行逐一检查，并填写周摄像机运行状况记录表，详细记录每台摄像机的运行状况；针对周运行状况检查情况，对存在故障的摄像机，进行故障原因分析，能当场处理的当场处理，不能当场处理按照交管总队规定要求的处理时间做出维修安排，及时解决。

维护单位应制定摄像机运行状况及维修安排记录本，说明运行检查过程中碰到的问题、症状及对故障的判断、处理的方法、保养维修后的工作状态等内容，并由维修保养人员签字，一式两份，由交管总队具体负责人员签字认可后存档。

2. 养护

1) 每季度不少于一次对系统设备进行保养维护和维修巡检，维护和维修的

主要内容有：

对摄像机防护罩和控制箱进行清洁和防尘、防雨、防振及防干扰功能检测，确保设备良好的透视性能、整洁性和正常的防干扰功能；

对控制箱的箱体进行清洁维护，确保箱体外壳完整、无缺损；对紧固件进行检查，确保紧固件紧固；对箱内进行清洁和箱内部件进行检查，确保箱内整洁、各种接插件接触良好。

对摄像机的镜头进行清洁、确保图像的清晰度；

对摄像机的云台（电动云台水平和垂直转动的转速、转角功能）、镜头（电动镜头手动变焦、手动调焦、自动光圈等功能）、防护罩的雨刷等进行功能检查，确保其控制自如；

对摄像机的图像质量（包括摄像机后焦）和传输状态进行检查，确保输出对比度好、无重影、无杂波的视频图像，并能正常上传。

对光端机工作情况进行检查，并清洁光纤尾纤头。

对机箱外光缆和电源线进行整理，并检查机箱门锁，发现损坏及时维修，无法修复进行更换。

对外场架空光缆线路进行巡视，主要检查光缆的吊牌是否齐全，光缆的垂度是否过大、挂钩的间隔密度是否合适、吊线与其他线路交叉处的防护装置是否符合规定，检修、加固水泥杆上的拉线，清理吊线上的吊挂物等。

对机房 ODP、ODF 和设置在外场光缆交接箱进行清洁和整理，对记录资料进行更新；

对总队的主干光缆备用纤芯抽 10% 进行不定期测试（太阳山路 13 根、康平路 5 根、福州路 11 根和双阳路 5 根等各种规格），提供详细的测试资料，并根据测试情况提出光缆更新改造方案。

2) 养护计划和记录

要求维护维修单位按季度制定保养维护和维修巡检计划，并于每季度最后一个月 25 日前书面上报本季度养护和巡检情况和下季度养护和巡检计划。

要求维护维修单位制定每台摄像机的季度保养维护和维修巡检记录表，并存放于控制箱内，便于掌握季度养护和巡检的时间，并供总队有关人员检查。

3. 设备电费与协调费

根据实际情况缴纳相应设备的电费与协调费。

（五）特殊维护和巡检

在气象预报即将发生台风、暴风雨或其他恶劣天气、节假日及重大交通保卫工作之前，对外场设备进行维护保养和维修巡检一次，重点检查外场设备运行情况、设备安装牢固性，尽量避免和降低暴风雨对外场设备的破坏，发现问题及时解决。

（六）运维报告

运维单位应于指定日期前，对前一季度的运维工作进行小结，装订成册，经单位负责人或分管领导审阅盖章向招标方提交。运维报告应包括但不限于以下内容：

1. 目录
2. 文档审阅记录
3. 月度、季度运维工作小结

重点就月度或季度相关系统的运维工作进行简要概述，要求文字精练、突出重点。

4. 月度、季度设备故障及修复情况

- （1）以表格、图表等形式进行汇总，并配以必要的文字说明和分析；
- （2）必须注明报修来源；
- （3）除常规内容外，必须注明故障恢复时间（自接到报修至恢复的时间，精确到 0.1 小时）；
- （4）如有设备（部件、模块）更换，必须注明其该替换品的来源和数量、被替换故障设备（部件、模块）的去向（返修、报废）等；

5. 季度设备养护情况

- （1）养护时间、内容；

(2) 养护中发现和解决的问题;

- 6. 备品备件使用及库存情况
- 7. 工作建议
- 8. 下季度养护计划, 例如养护时间、人员、内容等。
- 9. 附表

如: 每日巡检表、养护巡检表、故障报修登记表等。

(七) 其他要求

运维单位应积极配合本需求中涉及系统的其他相关单位, 共同做好设备的运维工作。

四、设备维修和更换、备品备件

为了确保系统维护及时性和可靠性, 要求维护维修单位维修人员对设备的运行情况要掌握清楚, 对易损坏的配件要提前购进, 针对以上维护项目内容及经常损坏设备的情况, 在公司内需建立完备的备品备件库, 按照在用设备 5%的比例准备备品备件。所有备品备件自合同签订之日起 2 个月内采购完成, 并通知招标方相关人员予以确认。

设备损坏当场进行维修或者用备品备件更换, 换下的设备及时送原厂进行修复, 对同一故障损坏三次以上或者有些故障无法修复的设备需要进行报废, 购置新设备更换, 更换的设备和部件, 必须保证为原装部件, 如有特殊情况, 需在与招标方协商认同后更换与原部件应用功能与技术指标相近的部件; 设备返修和更换的所有部件、设备报价均应包含在整个维护维修的价格中。

五、经费预算、报价要求

(一) 经费预算

人民币 262 万元整 (含系统、设备维护维修和更换也在其中, 更新的设备质保期为三年)。

序号	项目名称	内容		备注
一	道路图像监控系统			

1	运行状况巡检费	运行状况检查、特殊维护和巡检		2025年53周每周3次，节假日增加10次（人工费）
2	清洁保养维保服务费	前端设备季度保养维护和维修巡检、光缆线路巡检、检测		523点每点每年4次（人工费+特种车辆） 523*4*200
3	应急抢修费	应急抢修（人工+车辆）、云台、镜头维护整修及送修、线缆及接插件		2025年全年维修平均数为基数 523*4*250
4	设备维修和更换			包括设备的维修和报废更换设备费用
5	监控点更新			15套
二	浦西世博园 SCATS 联网及交通监控系统			包含机房巡检、维护和抢修
三	电费与协调费			

（二）报价要求

1. 对于各子系统应分别报价，其中巡检、养护、抢修工作的报价包括人工、维修用的设备、车辆台班、线缆辅材等费用。

2. 抢修过程更换的设备和部件，必须保证为原厂原装部件，如有特殊情况，需在与招标方协商认同后更换不低于原部件应用功能与技术指标的部件。更换的所有部件和设备（包括备品备件以外需维修和更换的部件和设备）报价均应包含在整个报价中。更新的设备质保期为三年。

3. 提供各备品备件的单价。

六、保密承诺

中标单位应向招标方提供保密承诺，保密承诺具体内容详见附件。

附件

保密承诺

业主方有责任和权利要求运维方严格遵守国家保密法律法规和相关规定，保守国家秘密和警务工作秘密。运维方承诺应加强保密意识并严格遵守以下要求：

1、严格遵守公安机关保密管理工作相关法律法规，保守在工作中所涉及的秘密，保密有效时间与国家对各具体秘密事项的保密期限要求相一致。不该说的秘密不说，不该知悉的秘密不问，不该看的秘密不看。

2、不得擅自记录、复制、拍摄、摘抄、收藏在工作中涉及的秘密和敏感信息；严禁将公安机关内部会议、谈话内容泄露给无关人员；严禁将工作中涉及的相关项目技术方案及实施规划透露给无关人员。

3、服从业主方的安排，依照有关法律法规和合同规定工作，不得将工作过程中接触到的机关文件（包括内部发文、各类通知及会议记录等）的内容泄露给无关人员；不得翻阅与工作无关的文件和资料，不得从事其他与合同无关的工作。

4、如需接触公安信息网，应认真学习和遵守公安信息网使用相关规定，严禁“一机两用”。不得将从公安信息网上获得的警务工作相关信息透露给无关人员；严禁私自下载、拷贝计算机内的秘密和敏感信息；不得擅自携带记载工作内容的硬盘、软盘和打印资料外出；严禁将公安信息系统的程序、口令、密钥等泄露给无关人员。不得擅自携带记载工作内容的硬盘、软盘和打印资料外出。

5、不得带领无关人员进入办公场所。

6、运维方必须向业主方提供从事该项目的所有人员档案，业主方审核后，有权向运维方提出人员变更要求，运维方应据此调整人员安排。

7、运维方必须与从事该项目的人员签订保密协议，保密协议内容应听取业主方意见，业主方有权查阅保密协议等相关资料。

8、严禁泄露在工作中接触到的公安机关科技研究、发明、装备器材及其技术资料等国家科学技术秘密和警务工作秘密；不得发表涉及维护工作中国家秘密组织和警务工作秘密的技术文档和论文，未经业主方同意，运维方不得使用工程项目案例进行演示或宣传。

9、无论运维方今后完成“上海市公安局运维项目”工作或因故中途退出，

均不得泄露所知悉的国家秘密和警务工作秘密。

10、如发生国家秘密和警务工作秘密泄露，运维方应立即向业主方报告，并积极协助业主方及有关保密部门进行查处。

11、本保密承诺视同合同的组成部分，对保密承诺的任何修改，必须采取书面形式，并有双方法定代表人（或委托授权人）签字。

12、运维方如未能遵守上述承诺，有违反保密规定行为而造成泄密的，业主方可依据有关规定追究运维方的责任，拒付合同中的质量保证金；构成犯罪的，将依法追究刑事责任。

承诺方（盖章）：

承诺方代表（签名）：

年 月 日

第四章 合同条款

包 1 合同模板：

[合同中心-合同名称]

合同统一编号：[合同中心-合同编码]

合同内部编号：

合同各方：

甲方：[合同中心-采购单位名称]

乙方：[合同中心-供应商名称]

地址：[合同中心-采购单位所在地]

地址：[合同中心-供应商所在地]

邮政编码：[合同中心-采购单位邮编]

邮政编码：[合同中心-供应商单位邮编]

电话：[合同中心-采购单位联系人电话]

电话：[合同中心-供应商联系人电话]

传真：[合同中心-采购单位传真]

传真：[合同中心-供应商单位传真]

联系人：[合同中心-采购单位联系人]

联系人：[合同中心-供应商联系人]

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》之规定，本合同当事人在平等、自愿的基础上，经协商一致，同意按下述条款和条件签署本合同：

1. 乙方根据本合同的规定向甲方提供以下服务：

1.1 乙方所提供的服务其来源应符合国家的有关规定，服务的内容、要求、服务质量等详见合同附件。

2. 合同价格、服务地点和服务期限

2.1 合同价格

本合同价格为[合同中心-合同总价]元整（[合同中心-合同总价大写]）。

乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价中，甲方不再另行支付其它任何费用。

2.2 服务地点：用户指定地点

2.3 服务期限

本服务的服务期限：[合同中心-合同有效期]。

若本次成交服务商不是原服务商，则新成交服务商按照成交金额的月平均费用支付给原服务商 2025 年 1 月至合同签订月的服务费用。

超过该运维服务期后，在未明确新的供应商前，本次成交供应商应继续做好

相关运维工作和服务。

本项目一次采购三年有效，合同签订采用一年一签。第一年招标确定后签订一年期配送服务合同，第二、三年均以前一年年底考核合格后续签合同。若考核不合格，采购人有权拒绝签订下一年的合同，并重新招标，且在重新招标期间，原中标人须继续按原合同原则和标准提供服务直至已签合同期满。

3. 质量标准和要求

3.1 乙方所提供的服务的质量标准按照国家标准、行业标准或制造厂家企业标准确定，上述标准不一致的，以严格的标准为准。没有国家标准、行业标准和企业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准确定。

3.2 乙方所交付的服务还应符合国家和上海市有关安全、环保、卫生之规定。

4. 权利瑕疵担保

4.1 乙方保证对其交付的服务享有合法的权利。

4.2 乙方保证在服务上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。

4.3 乙方保证其所交付的服务没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。

4.4 乙方不得以甲方的名义用于其他任何商业广告。

4.5 如甲方使用该服务构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。

5. 验收

5.1 服务根据合同的规定完成后，甲方应及时进行根据合同的规定进行服务验收。乙方应当以书面形式向甲方递交验收通知书，甲方在收到验收通知书后的10个工作日内，确定具体日期，由双方按照本合同的规定完成服务验收。甲方有权委托第三方检测机构进行验收，对此乙方应当配合。

5.2 如果属于乙方原因致使系统未能通过验收，乙方应当排除故障，并自行承担相关费用，同时进行试运行，直至服务完全符合验收标准。

5.3 如果属于甲方原因致使系统未能通过验收，甲方应在合理时间内排除故障，再次进行验收。如果属于故障之外的原因，除本合同规定的不可抗力外，甲方不愿或未能在规定的时间内完成验收，则由乙方单方面进行验收，并将验收报告提交甲方，即视为验收通过。

5.4 甲方根据合同的规定对服务验收合格后，甲方收取发票并签署验收意见。

6. 保密

6.1.1 甲乙双方在履行本合同过程中，所提供、接触、知悉的对方相关仍处于不为公众所知悉或尚未主动对外公开的信息（包括但不限于有关人员、技术、经营、管理等方面的各类信息），均为本条款项下双方所应恪守保密义务所针对的对象，即使该等信息未能在本保密条款的约定中穷尽。

6.1.2 乙方为履行本合同所获取或形成的数据、资料及其他任何附加工作成

果（包括但不限于运维工作中所取得的任何数据、中间成果等），和在项目中使用的由甲方提供的所有资料或工作数据，包括但不限于本合同项目说明等资料和所有运维过程中产生的数据、资料等均属于甲方保密要求范围。在未事先征得甲方书面同意的情况下，己方及其任何人员不得发布、引用或向第三方提供或泄露与本项目、本合同的运维业务活动有关的任何数据与资料。本款规定的效力及于乙方及乙方的所有雇佣人员。

6.2 乙方在执行本合同期间，应当按照招标文件中的《保密承诺》规定执行。

7. 付款

7.1 本合同以人民币付款（单位：元）。

7.2 本合同款项按照以下方式支付。

7.2.1 付款内容：（分期付款）

7.2.2 付款条件：

[合同中心-支付方式名称]

首付款：在本协议签订生效，且甲方收到乙方出具的等额有效发票及项目主合同价 10%履约保证金后，甲方在三十个工作日内向乙方支付项目主合同价的 50%；

尾款：通过初验且甲方收到等额有效收款凭证后三十个工作日内，支付项目主合同价的 50%尾款。本协议当年度服务期限完成后，由甲方委托的社会中介机构进行审价，按最终审定价与乙方进行结算，若审定价超出合同价按合同价结算。审价核减部分上交市局指定账户。

履约保证金：本项目履约保证金为合同金额的 10%，可以采用银行转账、支票或者甲方认可的银行出具的保函等非现金形式支付。履约保证金自合同结算之日起 1 年内予以无息退还乙方。

报价方式：人民币。

8. 甲方（甲方）的权利义务

8.1 甲方有权在合同规定的范围内享受服务，对没有达到合同规定的服务质量或标准的服务事项，甲方有权要求乙方在规定的时间内加急提供服务，直至符合要求为止。

8.2 如果乙方无法完成合同规定的服务内容、或者服务无法达到合同规定的服务质量或标准的，造成的无法正常运行，甲方有权邀请第三方提供服务，其支付的服务费用由乙方承担；如果乙方不支付，甲方有权在支付乙方合同款项时扣除其相等的金额。

8.3 由于乙方服务质量或延误服务的原因，使甲方有关或设备损坏造成经济损失的，甲方有权要求乙方进行经济赔偿。

8.4 甲方在合同规定的服务期限内为乙方创造服务工作便利，并提供适合的工作环境，协助乙方完成服务工作。

8.5 当设备发生故障时，甲方应及时告知乙方有关发生故障的相关信息，以便乙方及时分析故障原因，及时采取有效措施排除故障，恢复正常运行。

8.6 如果甲方因工作需要调整，应有义务并通过有效的方式及时通知乙方涉及合同服务范围调整的，应与乙方协商解决。

9. 乙方的权利与义务

9.1 乙方根据合同的服务内容和要求及时提供相应的服务，如果甲方在合同服务范围外增加或扩大服务内容的，乙方有权要求甲方支付其相应的费用。

9.2 乙方为了更好地进行服务，满足甲方对服务质量的要求，有权利要求甲方提供合适的工作环境和便利。在进行故障处理紧急服务时，可以要求甲方进行合作配合。

9.3 如果由于甲方的责任而造成服务延误或不能达到服务质量的，乙方不承担违约责任。

9.4 由于因甲方工作人员人为操作失误、或供电等环境不符合合同设备正常工作要求、或其他不可抗力因素造成的设备损毁，乙方不承担赔偿责任。

9.5 乙方保证在服务中，未经甲方许可不得使用含有可以自动终止或妨碍系统运作的软件和硬件，否则，乙方应承担赔偿责任。

9.6 乙方在履行服务时，发现存在潜在缺陷或故障时，有义务及时与甲方联系，共同落实防范措施，保证正常运行。

9.7 如果乙方确实需要第三方合作才能完成合同规定的服务内容和质量的，应事先征得甲方的同意，并由乙方承担第三方提供服务的费用。

9.8 乙方保证在服务中提供更换的部件是全新的、未使用过的。如果或证实服务是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 10 条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

10. 补救措施和索赔

10.1 甲方有权根据质量检测部门出具的检验证书向乙方提出索赔。

10.2 在服务期限内，如果乙方对提供服务的缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 根据服务的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低服务的价格。

(2) 乙方应在接到甲方通知后七天内，根据合同的规定负责采用符合规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换在服务中有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。

(3) 如果在甲方发出索赔通知后十天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十天内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付的合同款项中扣除索赔金额，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

11. 履约延误

11.1 乙方应按照合同规定的时间、地点提供服务。

11.2 如乙方无正当理由而拖延服务，甲方有权没收乙方提供的履约保证金，或解除合同并追究乙方的违约责任。

11.3 在履行合同过程中，如果乙方可能遇到妨碍按时提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延期提供服务。

12. 误期赔偿

12.1 除合同第 13 条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方可以应付的合同款项中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每（天）赔偿延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。（一周按七天计算，不足七天按一周计算。）一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可考虑终止合同。

13. 不可抗力

13.1 如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

13.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

13.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 履约保证金

14.1 在本合同签署之后，乙方应向甲方提交一笔合同金额 10% 的履约保证金，履约保证金自合同结算之日起 1 年内予以无息退还乙方。

14.2 履约保证金可以采用银行转账、支票或者甲方认可的银行出具的保函等非现金形式支付。乙方提交履约保证金所需的有关费用均由其自行承担。

14.3 如乙方未能履行本合同规定的任何义务，则甲方有权从履约保证金中得到补偿。履约保证金不足弥补甲方损失的，乙方仍需承担赔偿责任。

14.4 如甲方未按时退还履约保证金，则甲方需支付乙方逾期退还的利息。

15. 争端的解决

15.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十天内仍不能解决，可以向同级政府采购监管部门提请调解。

15.2 调解不成则提交上海市浦东新区有管辖权的人民法院解决。

15.3 如仲裁事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

16. 违约终止合同

16.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知书，提出终止部分或全部合同。

（1）如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供部分或全部服务。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

16.2 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为,甲方有权解除合同,并按《中华人民共和国反不正当竞争法》之规定由有关部门追究其法律责任。

17. 破产终止合同

17.1 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产,甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何行动或补救措施的权利。

18. 合同转让和分包

18.1 除甲方事先书面同意外,乙方不得转让和分包其应履行的合同义务。

19. 合同生效

19.1 本合同在合同各方签字盖章并且甲方收到乙方提供的履约保证金后生效。

19.2 本合同一式4份,甲乙双方各执2份。

20. 合同附件

20.1 本合同附件包括:本合同附件包括: 招标(采购)文件、投标(响应)文件、保密承诺、廉洁协议。

20.2 本合同附件与合同具有同等效力。

20.3 合同文件应能相互解释,互为说明。若合同文件之间有矛盾,则以最新的文件为准。

21. 合同修改

21.1 除了双方签署书面修改协议,并成为本合同不可分割的一部分之外,本合同条件不得有任何变化或修改。

22. 知识产权

乙方在履行本合同中根据甲方的需求、意见、建议而开发形成的知识产权归属于甲方所有。

[合同中心-补充条款列表]

签约各方:

甲方(盖章):

乙方(盖章):

法定代表人或授权委托人(签章):

法定代表人或授权委托人(签章):

日期:[合同中心-签订时间]

日期:[合同中心-签订时间_1]

合同签订点:网上签约

第五章 评标办法

一、 评标

(一) 本次招标依法组建评标委员会。评标委员会由招标方的代表和从政府采购专家库随机抽取的专家组成,其中专家人数不少于评委会成员总数的三分之二。评委会将本着公平、公正、科学、择优的原则,严格按照法律法规和招标文件的要求推荐评审结果。

(二) 评审专家有下列情形之一的,受到邀请应主动提出回避,采购当事人也可以要求该评审专家回避:

1. 参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人;;
2. 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;
3. 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

(三) 本次评标采用综合评分法。

(四) 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中明细表内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准。大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准。单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价。总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

二、 评标程序

(一) 投标文件初审

1. 招标代理机构将对各投标文件进行资格性审查。
2. 评标委员会将根据评审细则的规定,对各投标文件进行符合性审查。符合性检查。依据招标文件的规定,从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

（二） 投标文件的澄清

1. 对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。

2. 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

3. 除上述规定的情形之外，评标委员会在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。

（三）对漏项和缺项的处理：评标委员会认为产生的漏项或缺项不影响产品质量或者不能诚信履约的，投标人在澄清、说明和补正中已承认并承诺由其承担该漏项或缺项费用，可将该项所有有效标报价中的最高报价计入其评标价中。若投标方拒绝接受上述修正，其投标将被拒绝。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（四）评审价：无缺漏项的报价，投标报价即评审价；有缺漏项的报价，对投标价中缺漏项按照对其最不利原则（即按照投标人中该项最高报价计算）修正后的投标修正价为其评审价；评审价不等于中标价，一旦中标，仍按该投标人的投标报价签订本项目合同。

（五） 比较与评价。评标委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得投标单位推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

（六）最后得分：评标委员会按照评标办法各自打分，得分分值之和即为其总得分。

（七）推荐中标候选人：各项得分按四舍五入原则精确到小数点后两位。将综合评分由高到低顺序排列。综合评分相同，按投标价格由低到高顺序排列；评委会按上述排列向招标方推荐三名中标候选人。

（八）凡投标文件存在下列情况之一者，将视为非实质性响应招标文件，都将导致投标无效：

- （1） 投标报价超出采购预算或者最高限价的；
- （2） 投标有效期不足；
- （3） 投标文件无或漏缺单位盖章、法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章的；
- （4） 由法人授权代表投标，但未提供法人代表授权书的；
- （5） 投标方未提供投标保证金或投标保证金金额不足或投标保证金的形式不符合规定的（不适用）；
- （6） 投标文件附有招标方不能接受的条件；
- （7） 投标文件未完全满足招标文件中带★号的条款和指标的（如有）；
- （8） 投标文件符合招标文件中规定无效标的其它实质性条款；
- （9） 投标方的投标书、资格条件、资格证明未提供或不符合招标文件要求的；
- （10） 投标报价明显低于其他通过符合性审查投标方的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，投标方在合理的时间内不能提供书面说明或相关证明材料，投标方不能证明其报价合理性的；
- （11） 列入失信被执行人、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。
- （12） 投标单位的单位负责人相同、或者存在直接控股关系、管理关系等情形。
- （13） 按有关法律、法规、规章规定属于无效投标的；

（三）评分标准

综合评分法

上海市公安道路图像监控系统（运维）包 1 评分规则：

评分项目	分值区间	评分办法
驻场人员	0~3	提供不少于 4 人 5*8 小时驻场服务得 3 分，需提供详细人员名单，并提供最近三个月中任意一个月为项目团队依法缴纳社保费的证明；
团队成员学历	0~3	团队成员全部具备本科及以上学历的得 3 分，需提供有效证书扫描件；
业绩	0~10	近 3 年以来承接的有效类似运维项目业绩情况，每有 1 个有效类似业绩得 2 分，本项最高得分为 10 分。没有有效的类似项目业绩的得 0 分。 供应商需提供类似项目的合同扫描件，合同扫描件中需体现合同的 签约主体、项目名称及内容、合同金额、交付日期等合同要素的相关内容，否则不算有效的类似项目业

		绩。
价格分	0~20	<p>报价得分=报价分值× (评标基准价/评审价) 报价 (权重 20%) 得分计 算公式如下:</p> <p>满足招标文件要求且最 低的投标报价为基准价, 其价格分为满分。其他投 标方的价格分统一按照 下列公式计算:</p> <p>报价得分=(基准价 / 报 价)×价格权值×100</p> <p>评标基准价: 是经初审合 格 (技术、商务基本符合 要求, 无重大缺、漏项) 满足采购文件要求且价 格最低的报价。</p>
对需求的理解、重点难点 的分析、合理化建议是否 准确到位以 及对现有系 统的熟悉程度	0~5	<p>需求理解准确, 重点难点 分析深入, 合理化建议切 实可行, 对现有系统非常 熟悉, 得 5 分。</p> <p>需求理解基本准确, 重点 难点分析较全面, 合理化 建议有一定参考价值, 对 现有系统较熟悉, 得 3 分。</p> <p>需求理解不够准确, 重点 难点分析不深入, 合理化 建议缺乏针对性, 对现有</p>

		系统不熟悉，得 1 分。
供应商对本次运维服务 总体目标描述的准确性	0~3	<p>总体目标描述准确、清晰，完全符合项目需求，得 3 分。</p> <p>总体目标描述基本准确，符合项目大部分需求，得 2 分。</p> <p>总体目标描述不够准确，与项目需求有偏差，得 1 分。</p>
分项 运维任务的目标描述的准确性	0~3	<p>分项运维任务目标描述准确、清晰，完全符合项目需求，得 3 分。</p> <p>分项运维任务目标描述基本准确，符合项目大部分需求，得 2 分。</p> <p>分项运维任务目标描述不够准确，与项目需求有偏差，得 1 分。</p>
道路图像监控系统运维方案	0~6	<p>方案详细完整，科学合理，与项目需求高度吻合，实施安排科学，技术标准规范，文档管理清晰详尽，得 6 分。</p> <p>方案基本完整，与项目需求基本吻合，实施安排较合理，技术标准基本规范，文档管理较清晰，得</p>

		<p>4 分。</p> <p>方案不完整，与项目需求不吻合，实施安排不合理，技术标准不规范，文档管理不清晰，得 1 分。</p>
浦西世博园道路交通监控系统运维方案	0~6	<p>方案详细完整，科学合理，与项目需求高度吻合，实施安排科学，技术标准规范，文档管理清晰详尽，得 6 分。</p> <p>方案基本完整，与项目需求基本吻合，实施安排较合理，技术标准基本规范，文档管理较清晰，得 4 分。</p> <p>方案不完整，与项目需求不吻合，实施安排不合理，技术标准不规范，文档管理不清晰，得 1 分。</p>
新建外场监控基本养护方案	0~6	<p>方案详细完整，科学合理，与项目需求高度吻合，实施安排科学，技术标准规范，文档管理清晰详尽，得 6 分。</p> <p>方案基本完整，与项目需求基本吻合，实施安排较</p>

		<p>合理，技术标准基本规范，文档管理较清晰，得 4 分。</p> <p>方案不完整，与项目需求不吻合，实施安排不合理，技术标准不规范，文档管理不清晰，得 1 分。</p>
<p>维护备品备件配置情况(包括型号、数量等)，备品备件配置和服务方案与项目是否相适应，备品备件的日常管理措施情况。</p>	0~8	<p>备品备件配置与项目高度适应，型号、数量精准匹配，服务方案科学合理，日常管理措施完善且执行严格，得 8 分。</p> <p>备品备件配置基本适应项目需求，型号、数量基本匹配，服务方案较合理，日常管理措施基本完善，得 6 分。</p> <p>备品备件配置与项目需求匹配度低，型号、数量存在较大偏差，服务方案不合理，日常管理措施不完善，得 3 分。</p> <p>未提供不得分。</p>
<p>应急响应方案(包括详细的应急响应过程，响应方式，响应时间，故障修复时间 等)是否完整合理</p>	0~3	<p>应急响应方案完整合理，详细过程清晰，响应方式多样，响应时间短，故障修复时间快，得 3 分。</p> <p>应急响应方案基本完整，</p>

		<p>过程较清晰，响应方式可行，响应时间较短，故障修复时间合理，得 2 分。</p> <p>应急响应方案不完整，过程不清晰，响应方式单一，响应时间长，故障修复时间慢，得 1 分。</p>
针对典型安全事件或风险是否有设计完善的应急预案以及应急演练剧本	0~3	<p>针对典型安全事件或风险，应急预案完善，应急演练剧本详细具体、科学合理，可操作性强，得 3 分。</p> <p>针对典型安全事件或风险，应急预案基本完善，应急演练剧本内容较完整、基本合理，有一定可操作性，得 2 分。</p> <p>针对典型安全事件或风险，应急预案不完善，应急演练剧本内容不完整、不合理，缺乏可操作性，得 1 分。</p>
服务质量保证措施是否具体可操作	0~3	<p>服务质量保证措施具体、可操作性强，涵盖项目全流程，得 3 分。</p> <p>服务质量保证措施基本</p>

		<p>具体，有一定可操作性，得 2 分。</p> <p>服务质量保证措施不具体，缺乏可操作性，得 0 分。</p>
服务质量的检查、验收是否具备明确的方法和标准	0~3	<p>服务质量检查、验收方法明确，标准清晰，可操作性强，得 3 分。</p> <p>服务质量检查、验收方法基本明确，标准较清晰，有一定可操作性，得 2 分。</p> <p>服务质量检查、验收方法不明确，标准不清晰，缺乏可操作性，得 0 分。</p>
项目维护机构及其运作方法与流程是否满足项目需要	0~3	<p>维护机构专业，运作方法与流程完善、科学合理，完全满足项目需要，得 3 分。</p> <p>维护机构基本具备能力，运作方法与流程基本完善，基本满足项目需要，得 2 分。</p> <p>维护机构不专业，运作方法与流程不完善，无法满足项目需要，得 0 分。</p>
内部管理流程是否规范，是否具有科学的管理制	0~3	<p>内部管理流程规范，管理制度科学合理，考核办法</p>

度和考核 办法，能否提供相关管理流程规范文件、制度		<p>完善，能提供相关文件和制度，得 3 分。</p> <p>内部管理流程基本规范，管理制度和考核办法基本完善，能提供部分相关文件和制度，得 2 分。</p> <p>内部管理流程不规范，缺乏科学的管理制度和考核办法，无法提供相关文件和制度，得 0 分</p>
团队专业水平	0~9	<p>人员专业且经验丰富，完全匹配需求，具备类似信息系统维护、开发工作经验，熟悉设备及系统安装、调试及维护，得 9 分。</p> <p>人员基本专业，有一定经验，基本匹配需求，具备一定的信息系统维护经验，对设备及系统安装、调试及维护有一定了解，得 6 分。</p> <p>人员专业性不足，经验欠缺，不匹配需求，缺乏信息系统维护、开发工作经验，不熟悉设备及系统安装、调试及维护，得 3 分。</p>

本项目涉及的优惠政策具体如下：

1、中小企业政策：

注：本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号等相关规定

1、中小企业划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300 号）》文的相关规定认定。

2、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的相关规定，本项目对小型和微型企业产品的价格没有价格扣除。

3、根据《财库〔2014〕68 号》及《财库〔2017〕141 号》采购政策，监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受中小企业发展的政府采购政策，其中残疾人福利性单位须按规定提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

4、参加政府采购活动的中小企业应当按《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46 号规定提供《中小企业声明函》。

第六章 附件（投标文件格式）

投标文件目录

1、商务标

（一）资质部分

表 1 法定代表人授权书；（原件加盖公章，扫描上传）

表 2 法定代表人身份证、被授权人代表身份证（复印件加盖单位公章，扫描上传）；

表 3 “三证合一”的营业执照（副本原件，扫描上传）；

表 4 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函；

表 5 无利害关系声明和参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（原件加盖公章，扫描上传）

表 6 对投标文件的真实性、合法性承诺函；（原件加盖公章，扫描上传）

表 7 主要股东或出资人信息；（原件加盖公章，扫描上传）

（二）报价部分

附件一 投标函（格式）

附件二 开标一览表（格式）

附件三 分项报价表（格式）

附件四 投标单位的财务情况表（格式），附财务报表；

2、技术标

附件五 商务条款偏离表；

附件六 技术条款偏离表；

附件七 类似或相同项目业绩清单（2022 年至今）；

附件八 服务方案；

附件九 拟派人员名单；

附件十 中小企业声明函；

附件十一 残疾人福利性单位声明函（非福利性单位不用填写）；

附件十二 节能清单和环保清单说明表（非清单产品不用填写）；

附件十三 供应商认为需加以说明的其他内容；

商务标

资质部分

投标人须知

- 1.1 对所附表格中要求的资料和询问应做出肯定的回答。
- 1.2 资格文件的签字人应保证他所做的声明及对一切问题的回答的真实性和准确性。
- 1.3 投标人提供的资格文件将由招标代理机构及买方使用，并据此进行评价和判断，确定投标人的能力。
- 1.4 投标人提交的文件将给予保密，但不退还。
- 1.5 全部的文件应提供正本一份，副本四份，按投标人须知第 16 条规定封装。

表 1 法定代表人授权书

致：上海浦成机电设备招标有限公司

本授权书声明：注册于_____（地方名称）的_____公司（投标单位全称），在下面签字的_____（被授权代表姓名、职务）为本单位的合法代理人，就项目_____（项目名称）合同投标及合同执行、完成有关服务事项，以本单位名义全权处理一切与之有关事宜。

法定代表人签字（盖章）：_____

投标单位全称（公章）：_____

日 期：_____

代理人（被授权人）签字（盖章）：_____

职 务：_____

通讯地址：_____ 邮 编：_____

电 话：_____ 传 真：_____

表 2 法定代表人身份证、被授权人代表身份证

（复印件加盖单位公章，扫描上传）

表 3 “三证合一”的营业执照

（副本原件，扫描上传）

表 4 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；
2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）

日期：

表 5 无利害关系声明和参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

我方承诺与招标人及其代理机构不存在隶属关系或者其他利益关系。

我方声明在参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营收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。）

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

表 6 对投标文件的真实性、合法性承诺函

我方承诺对所递交投标文件的真实性、合法性承担法律责任。

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

表 7 主要股东或出资人信息

序号	名称 (姓名)	统一社会信用代码 (身份证号)	出资方式	出资金额 (万元)	占全部股份比例	备注

我方承诺，以上信息真实可靠；如填报的股东出资额、出资比例等与实际不符，视为放弃中标资格。

- 注：1. 主要股东或出资人为法人的，填写法人全称及统一社会信用代码（尚未办理三证合一的填写组织机构代码）；为自然人的，填写自然人姓名和身份证号。
2. 出资方式填写货币、实物、工艺产权和非专利技术、土地使用权等。
3. 投标人应按照占全部股份比例从大到小依次逐个股东填写，股东数量多于 10 个的，填写前 10 名，不足 10 个的全部填写。

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

日期： 年 月 日

报价部分

附件一 投标函

致：上海浦成机电设备招标有限公司

根据贵方为_____项目招标采购货物及服务的投标邀请
_____（招标编号），签字代表_____（全名、职务）经正式授权并
代表投标方_____（投标方名称、地址）提
交下述文件正本一份和副本一式四份。

(1) 资质部分

(2) 商务和技术部分

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附投标报价表中规定的应提供和交付的投标总价为
（注明币种），即_____（文字表述）。
2. 投标方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
3. 投标方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考
资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 其投标自开标日起有效期为90个日历日。
5. 投标方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全
理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。
6. 与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标方被授权代表姓名、职务(印刷体)：_____

投标方名称：_____

（公章）：_____

日 期：____年____月____日

被授权代表签字：_____

附件二 开标一览表

投标方名称：_____

招标编号：_____

包件号：

上海市公安道路图像监控系统（运维）包 1

项目名称	包件名称	服务期限	备注	投标报价（总价、元）

注：（1） 所有价格均用人民币（RMB）元表示。

（2） 报价包含所有税费。

（3） 若本表与报价格式其他部分在内容上有出入，以本表为准。

（4） 投标单位在报价时必须充分考虑本项目所要求，如果在报价中有缺项和漏项，则将被认为该项的价格已经包含在其他项中。招标方在签订合同的时候，不会对报价单位缺漏项的金额给予补偿。

投标方被授权代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件三 分项报价表

投标方名称：_____

招标编号：_____

包件号：

格式自拟

注：（1） 投标单位在报价时必须充分考虑本项目所要求，如果在报价中有缺项和漏项，则将被认为该项的价格已经包含在其他项中。招标方在签订合同的时候，不会对报价单位缺漏项的金额给予补偿。

投标方被授权代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件四 投标单位的财务情况表（格式）

投标方名称：_____

招标编号：_____

包件号：_____

一、基本资料				
资 产			固定资产	
总 额			流动资产	
负 债			长期负债	
总 额			流动负债	
年平均完成营业额				
最高年营业额				
人员数量				
二、近年完成的营业额				
年 度		完成金额		
2022				
2023				
2024				

投标方被授权代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

技术标

附件五 商务条款偏离表

投标方名称：_____

招标编号：_____

包件号：_____

序号	招标文件条目号	招标文件商务 条款	投标文件的商务 条款	偏离	说明
		服务期限：			
		付款方式：			
		合同条款			
				

投标方被授权代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件六 技术条款偏离表

投标方名称：_____

招标编号：_____

包件号：_____

序号	招标文件条目号	招标文件技术 条款	投标文件的技术 条款	偏离	说明

根据第三章内容填写

投标方代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件七 2022 年至今完成的类似或相同项目业绩清单

投标单位名称：_____

招标编号：_____

包件号：_____

序号	用户名称	项目名称及所在地	合同金额	合同完成情况

注：其中所列的主要项目应附合同复印件或中标通知书。

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

附件八 服务方案

内容自拟（包括但不限于：项目实施方案、服务承诺、合理化建议等等）

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

附件九 拟派人员名单

内容自拟

投标单位被授权代表签字：

投标单位名称（盖公章）：

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（招标文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

…… 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）

日期：

¹ 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件十一 残疾人福利性单位声明函

（非福利性企业不用填）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标方代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件十二 节能清单和环保清单说明表
(非清单产品不用填写)

序号	品牌	投标型号	节能产品认证清单				环保产品认证清单			
			已取得证书日期	清单型号	证书编号	位于节能产品政府采购清单页次	已取得证书日期	清单型号	证书编号	位于环境标志产品政府采购清单页次
1						第 XX 页第 XX 大行第 XX 行				第 XX 页第 XX 大行第 XX 行
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										

备注：1、上述“节能产品政府采购清单”、“环境标志产品政府采购清单”、以相关职能部门正式发布的最新一期为准。

2、投标单位需填写本表，并按以上序号循序在该表后提供《节能产品政府采购清单》和《环境标志产品政府采购清单》中该产品所在页的复印件（用颜色笔标识一一对应的认证型号）。

投标方代表签字：_____

投标方名称（公章）：_____

附件十三 供应商认为需加以说明的其他内容

附：关于印发中小企业划型标准规定的通知

工信部联企业〔2011〕300号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

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

二〇一一年六月十八日

中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型

企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入

入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》

修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局

2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

附：政府采购主要政策：

根据政府采购法，政府采购应当有助于实现国家的经济和社会发展政策目标，包括保护环境，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展等。对列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”且属于应当强制采购的节能（包括节水）产品，按照规定实行强制采购。对于列入财政部、国家发展改革委发布的“节能产品政府采购清单”的非强制采购节能产品；列入财政部、环保总局发布的“环境标志产品政府采购清单”的环境标志产品；对于参与投标的中小企业以及经县级以上人民政府民政部门认定、获得福利企业证书的企业，按照国家和上海市的有关政策规定，评标时在同等条件下享受优先待遇，实行优先采购。支持脱贫攻坚和优先采购肉菜中药材等可追溯产品等政策。

上述“节能产品政府采购清单”、“环境标志产品政府采购清单”，在采购公告发布前已经过期的以及尚在公示期的均不得作为评标时的依据。

如果有国家或者上海市规定政府采购应当强制采购或优先采购的其他产品和服务，按照其规定实行强制采购或优先采购。

政府采购对于非专门面向中小企业采购，对小型和微型企业投标人产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，中小企业投标应提供《中小企业声明函》。如果政府采购非专门面向中小企业采购且接受联合体投标，联合协议中约定小型或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4%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。联合体各方均为小型或微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。组成联合体的大中型企业或者其他自然人、法人或其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

在政府采购活动中，监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业，监狱企业应当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，残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。