**柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目**

**招**

**标**

**文**

**件**

**（线上电子招投标）**

**项目编号：QZSY2025-04-14**

**采购人：衢州市公安局柯城分局**

**采购代理机构：衢州胜友如云工程咨询有限公司**

**二〇二五年七月**

**目 录**

第一章 招标公告 …………………………………………………1

第二章 投标人须知 ………………………………………………5

第三章 采购需求 …………………………………………………23

第四章 合同主要条款 …………………………………………62

第五章 评标办法及评分标准 ……………………………………70

第六章 投标文件格式 ……………………………………………73

**第一章 招标公告**

项目概况

柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目的潜在投标人应在政采云平台获取招标文件，并于2025年7月 日09点30分（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况：**

项目编号：QZSY2025-04-14

项目名称：柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目

预算金额：12000000元

最高限价：10738459元

采购需求：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标项内容 | 数量 | 单位 | 简要技术要求、用途 | 备注 |
| 1 | 柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务 | 1 | 项 | 项目具体采购内容和要求详见采购文件第三章《采购需求》 |  |

注：具体采购内容和要求详见招标文件第三章《采购需求》。

合同履行期限：自合同签订之日起至履约完毕为止。

本项目（否）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

**1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条要求：**

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2.截至投标文件递交截止日前，供应商未被“信用中国”网（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且尚处于禁止参加政府采购活动期内；

3.特定的资格要求：

（1）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（2）落实政府采购政策需满足的资格要求:无。

**三、获取招标文件：**

1.时间：/至2025年07月 日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

2.地点（网址）：浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/）

本项目招标文件实行“政采云平台”在线获取，不提供招标文件纸质版。供应商获取招标文件前应先完成“政采云平台”的账号注册（正式供应商或临时供应商均可）。

3.获取网址：政府采购云平台（www.zcygov.cn），网上报名操作指南：“浙江政府采购网-办事指南-省采中心-网上报名”（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/bs\_other/2018-03-30/12002.html）。

4.方式：潜在供应商登陆政采云平台，进入“项目采购”应用在“项目文件获取”菜单中选择项目，在线获取招标文件。

**售价：免费**

**注：投标人如对招标文件有异议应按招标文件规定的时间提出，逾期提出的不予受理、答复。**

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点:**

2025年8月 日09点30分（北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）。

投标地点（网址）：政府采购云平台（www.zcygov.cn）

投标人应在开标时间在线参加开标并按时解密电子加密投标文件。

地点：柯城区公共资源交易中心（柯城区荷三路229号）/政府采购云平台（www.zcygov.cn）。

**五、公告期限:**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、采购意向公开链接：**

https://zfcg.czt.zj.gov.cn/site/detail?parentId=600007&articleId=sV2CRQXx%2BRTqPEAHe4LIUQ%3D%3D

**七、其他事项：**

1.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）已分别于2022年1月29日和2022年2月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向招标人提出质疑，对其他内容的以书面形式向招标人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对招标人、采购代理机构的答复不满意或者招标人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4、其他事项：

（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。

（2）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤采购人、采购代理机构将依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动； ⑥对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；⑦不提供招标文件纸质版；⑧投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份；⑨投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；⑩具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。

（3）招标文件公告期限与招标公告的公告期限一致。

（4）融资政策，企业质押融资：取得政府采购合同的供应商，均可通过浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/）首页的“浙江政采贷”模块进入申请贷款或通过政府采购云平台（[https://www.zcygov.cn/）首页的“金融服务”模块进入申请](https://www.zcygov.cn/%EF%BC%89%E9%A6%96%E9%A1%B5%E7%9A%84%E2%80%9C%E9%87%91%E8%9E%8D%E6%9C%8D%E5%8A%A1%E2%80%9D%E6%A8%A1%E5%9D%97%E8%BF%9B%E5%85%A5%E7%94%B3%E8%AF%B7" \t "_blank)贷款。也可通过“浙江政务网”登录到“衢融通”平台，发起政府采购质押融资申请。

**八、对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系:**

1.采购人信息

名 称：衢州市公安局柯城分局

地址：衢州市柯城区亭川东路398号

联系人：范先生 联系方式：0570-8017327

质疑联系人：胡先生 质疑联系方式：0570-8017319

2.采购代理机构信息

名 称：衢州胜友如云工程咨询有限公司

地 址：衢州市柯城区信安街道斗潭路22号

项目联系人：吴先生 项目联系电话：15067007622

质疑联系人：郑先生 质疑联系电话：0570-8856578

3.同级政府采购监督管理部门

名 称：衢州市柯城区政府采购管理办公室

地 址：衢州市柯城区荷三路行政中心9号楼308办公室

联系人：蒋先生 监督投诉电话：0570-3020829

**第二章 投标人须知**

**投标人须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 说明与要求 |
| 1 | 采购人 | 衢州市公安局柯城分局 |
| 2 | 项目名称 | 柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目 |
| 3 | 采购预算 | 预算金额：12000000元/最高限价：10738459元 |
| 4 | 电子加密投标文件 | “电子加密投标文件”系指通过政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件（文件扩展名为.jmbs），“备份投标文件”系指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（文件扩展名为.bfbs） |
| 5 | 投标文件的签章 | “公章”除特殊说明外系指政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）中投标人的电子签章。 |
| 6 | 投标费用 | 1.不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用。  2.本次采购代理服务费按人民币陆万元包干计取。  3.以上费用不在报价中单列，请各供应商在报价时考虑。  4.评委费由采购人支付。 |
| 7 | **电子投标文件的传输递交** | 投标人应当在投标截止时间前完成电子响应文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子响应文件。补充或者修改电子响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回响应文件。投标截止时间后传输递交的响应文件，将被拒收。 |
| 8 | 投标文件份数 | 电子加密投标文件：政府采购云平台在线上传一份；  备份投标文件：请以压缩保密存储数据电文形式发送一份（接收邮箱：646289109@qq.com）。 |
| 9 | **投标文件形式、制作及组成** | **（1）电子投标文件，按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南（网址：https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）及本招标文件要求递交。**  **（2）投标文件由资格文件、商务技术文件、报价文件组成。** |
| 10 | 联合体投标 | 本项目谢绝联合体投标 |
| 11 | **落实政府采购支持中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展政策** | **□ 专门面向中小企业采购项目**  **非专门面向中小企业采购项目。**  中小微企业划分标准依据《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）、国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的通知（国统字〔2017〕213号）规定。  根据工信部联企业[2011]300号文和本项目属性，本项目为**租赁和商务服务业。** |
| 12 | 联合体投标 | 本项目谢绝联合体投标 |
| 13 | 投标有效期 | 从提交投标文件的截止之日起90天。 |
| 14 | 评标办法及评分标准 | 详见第五章《评标办法及评分标准》。 |
| 15 | 采购公告，更正公告，中标公示发布网址 | https://zfcg.czt.zj.gov.cn/（浙江政府采购网）。 |
| 16 | 合同签订 | 中标通知书发出后30日内。 |
| 17 | 解释权 | 本项目招标文件最终解释权归采购人享有。 |
| 18 | 其他 | 预中标候选人放弃中标资格或因质疑、投诉被取消预中标资格或不能履行合同的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标候选人,也可以重新采购。 |
| 19 | 履约保证金的收取及退还 | 政府采购货物和服务项目鼓励采购单位免收履约保证金，确需收取履约保证金的，采购人收取不超过政府采购合同总金额1%作为履约保证金。履约期（验收合格）结束后5个工作日内，采购人无息退付履约保证金 。 |

**一、总则**

**（一）适用范围**

本招标文件适用于柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目的招标、评标、定标、验收、合同履约、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.“采购人”系指衢州市公安局柯城分局；

2.“采购代理机构”系指组织本次招标的衢州胜友如云工程咨询有限公司；

3.“投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人；

4.“书面形式”包括信函、传真、电子邮件等；

5.“电子加密投标文件”系指通过政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件（文件扩展名为.jmbs），“备份投标文件”系指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（文件扩展名为.bfbs）；

6.“公章”除特殊说明外系指政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）中投标人的电子签章；

7.“▲”系指实质性要求条款，投标人应当做出明确性响应。

**（三）招标方式**

本次招标采用公开招标（线上电子招投标）方式进行。

**（四）投标委托**

如投标人代表不是法定代表人，须有附有法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书（格式详见招标文件第六章），投标人因未在线参加开标而导致电子加密投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自行承担。

**（五）投标费用**

1.不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用。

2.本次采购代理服务费按人民币陆万元包干计取。

3.以上费用不在报价中单列，请各供应商在报价时考虑。

4.评委费由采购人支付。

**（六）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包。

**（八）特别说明**

1.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲2.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

▲3.为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

▲4.投标人授权代表必须为投标人本单位在职职工，并提供2025年1月至今任意一月社保缴纳证明（授权代表为法定代表人可不提供）。

**（九）质疑和投诉**

1.投标人认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

**2.投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函范本请到“浙江政府采购网下载专区”下载，质疑函应当包括下列内容：**

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.提出质疑的供应商应当是参与本项目招标活动的投标人。**投标人在法定质疑期内应一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。**

4.根据《政府采购质疑和投诉办法》第三十七条的规定，投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

**二、招标文件**

**（一）招标文件的构成**

**本招标文件由以下部份组成：**

1.招标公告

2.投标人须知

3.采购需求

4.合同主要条款

5.评标办法及评分标准

6.投标文件格式

7.本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

**（三）招标文件的澄清与修改**

1.采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改会在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构会在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构会顺延提交投标文件的截止时间。

2.招标文件的修改将以书面等形式通知所有获取招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。若无书面回函确认，视同投标人已收到招标文件修改的通知，并受其约束。

**三、投标文件的编制**

**（一）投标文件的组成**

投标文件由**资格文件、报价文件、商务技术文件**三部分组成（格式详见招标文件第六章）。

**1.资格文件**

**资格审查要求的资格证明材料(均需加盖公章)：**

**1）有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件；**

**2）法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书；**

**3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函；**

**4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函；**

**5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；**

**6）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。**

**2.报价文件**

1）开标一览表；

2）报价明细表；

3）中小企业声明函或监狱企业声明函及其相关的充分的证明材料或残疾人福利性单位声明函。

**3.商务技术文件**

1）评分索引表；

2）投标函(见附件）；

3）2025年1月至今任意一月投标授权代表社保缴纳证明；

4）投标声明书(见附件）；

5）供应商基本情况表（见附件）；

6）投标人资质；

7）类似项目业绩；

8）服务团队人员；

9）服务响应程度；

10）项目理解分析；

11）实施进度安排；

12）售后服务、应急响应方案；

13) 维保方案；

14）技术培训方案；

15) 合理化建议、增值服务；

16) 供应商资料真实性承诺书等（见附件）；

17) 供应商需要说明的其他文件和材料（根据评分细则）。

**（二）投标文件的签署和份数**

1.投标人应按照招标文件和政府采购云平台的要求，根据投标文件的组成规定的内容及顺序通过政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）编制加密投标文件，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容所引起的后果由投标人的负责。**其中资格文件、商务技术文件中不得出现投标报价，如因投标人原因提前泄露投标报价所引起的后果由投标人的负责。**

2.投标文件须由投标人在规定位置加盖公章并由投标人代表签署，投标人应写全称。

3.投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须由投标人代表签字并加盖公章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

**4.投标文件份数：**

**电子加密投标文件：政府采购云平台在线上传一份；备份投标文件：以压缩保密存储数据电文形式递交一份（接收邮箱为：646289109@qq.com）。**

**（三）投标文件的上传、递交、修改和撤回**

1.（1）电子加密投标文件的上传：

▲投标人应在投标截止时间前将电子加密投标文件成功上传至政府采购云平台，否则投标无效。

（2）备份投标文件的递交：

a.投标人在政府采购云平台完成电子加密投标文件的上传后，请以压缩保密存储数据电文形式在投标截止时间前递交备份投标文件；

b.投标人逾期送达或者未密封包装的备份投标文件，采购代理机构将予以拒收；

▲c.通过政府采购云平台成功上传的电子加密投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标截止时间前，投标人仅递交备份投标文件而未将电子加密投标文件成功上传至政府采购云平台的，投标无效。

2.投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后上传、递交的投标文件，政府采购云平台、采购人及采购代理机构将予以拒收。

**备注：**

**投标人可通过浙江省“电子交易/不见面开评标”学习专题提前进行专题学习，熟悉操作，避免影响采购活动（<https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding>）。**

**（四）投标文件的语言及计量**

投标文件以及投标人与采购人或采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供（有中文汉语说明的除外）。

**（五）投标报价**

1、投标人应按照采购文件中提供的格式完整地填写开标一览表。

2、投标人应在各自商务技术占优势的基础上并充分考虑项目的重要性，提供对采购人最优惠的投标报价。

3、开标一览表（报价表）上的价格应包括服务、保险、税金、培训、中标服务费等完成招标项目所需的所有费用的总和，应为履行合同的最终价格，其市场风险由投标人承担。

1)采购人不接受任何选择报价，只允许一个报价。

2)采购人要求分类报价是为了方便评标，但在任何情况下不限制采购人以其认为最合适的条款、条件签订合同的权利。

3)投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。合同续期任何包含价格调整的要求须符合采购文件对该内容的规定。

4)最低报价不能作为中标的唯一保证。

**（六）投标有效期**

▲1.从提交投标文件的截止之日起90天。

2.在原投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或采购代理机构以书面形式通知投标人延长投标有效期。

**（七）投标无效的情形**

1.实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。如发生下列情况之一的，其投标视为无效：

1.1不具备招标文件规定资格要求；

1.2电子投标文件未按规定要求提供电子签章的；

1.3电子备份投标文件启用后，未按规定要求提供电子签章的；

1.4投标文件未有效授权的；

1.5招标文件中有▲处条款投标人未作实质性响应的；

1.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；

1.7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，投标人不能证明其报价合理性，并在评标现场合理的时间内提供书面说明与相关证明材料的；

1.8投标文件关键内容字迹模糊、无法辨认的；

1.9投标文件含有采购人不能接受的附带条件的；

1.10报价超出招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

1.11提供虚假材料谋取中标的；

1.12投标人串通投标的；

1.13仅提交“备份投标文件”的；

1.14**政采云系统显示MAC地址相同、计算机硬盘序列号相同、IP地址相同；投标文件细节错误一致且无合理解释的**；

1.15**《技术商务评分汇总表》得分低于商务技术总分60%；**

1.16不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

**2.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，由采购人或采购代理机构上报政府采购监督管理部门，视情列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动：**

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装。

**3.废标的情形**

采购中，出现下列情形之一的，应予废标，废标后，采购人将废标理由通知所有投标人：

1.1符合专业条件的投标人或对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；

1.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

1.3投标人的报价均超过了最高限价，采购人不能支付的；

1.4因重大变故，采购任务取消的。

**四、开标**

（一）开标形式

采购组织机构将按照招标文件规定的时间通过“政府采购云平台”组织开标、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加。

（二）开标准备

1、开标的准备工作由采购组织机构负责落实；

2、采购组织机构将按照招标文件规定的时间通过“政府采购云平台”组织开标、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

**（三）电子投标开标及评审程序**

采购代理机构按照招标文件规定的时间、地点和程序组织开标，开标原则上将采取先开启资格文件、商务技术文件、后开启报价文件的顺序进行。具体按以下程序进行：

**（1）投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行在线解密。在线解密电子投标文件时间为开标时间起半个小时内；**

**（2）由采购人或采购代理机构对资格文件进行评审，评标委员会对商务技术文件进行评审；**

**（3）在系统上公开资格审查和商务技术评审结果（系统会下发商务技术分数）；**

**（4）在系统上公开报价开标情况（投标人在线对投标报价用数字CA进行数字签字确认）；**

**（5）评标委员会对报价情况进行评审；**

**（6）在系统上公布评审结果。**

**（7）开标会结束。**

**特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。**

**五、评标**

（一）评标组织

本项目评标委员会由7人(含)以上单数的人员组成，负责对投标文件进行审查、质询、评审和比较等。评标委员会由采购人依法组建，其中采购咨询专家人数不少于成员总数的三分之二。评标委员会成员名单在评审结果（采购结果）公告前保密。

（二）评标纪律

评标委员会成员要严格遵守评标纪律、保密、回避等相关规定，依法独立履行评标职责，客观、公正、审慎参与评标工作；

1、严格遵守评标时间，因突发情况确实不能按时参加评标的，应事先告知招标组织机构；

2、服从采购组织机构的现场管理，主动出示身份证明，进入评标区域后应主动寄存移动通讯工具，按要求佩戴工作牌；

3、与投标人或评标委员会其他成员存在利害关系的，要主动回避，自觉签订《政府采购评审人员廉洁自律承诺书》；

4、保持评标现场安静，不在评标现场随意走动，因发生不可预见情况确需与外界联系或暂时离开评标现场的，应向现场监督员说明情况，征得同意后在监控区域内进行相关活动，并应接受相关工作人员的监督；

5、自觉遵守职业道德，尊重采购人代表和投标人代表，配合采购组织机构回答投标人代表提出的有关异议；

6、不得将评标过程、结果和投标人的商业秘密透露给任何单位和个人。未公告评标结果前不准泄露评标结果，不准将评标资料带出会场；

7、评标过程中，涉及到相关法律法规不清楚之处的，由采购人监管部门或请示权威部门作出法定解释，涉及到招标文件的由编制招标文件的机构和部门负责解释。

（三）评标程序

1、在评标专家中推选评标委员会组长，优先推选资深专家为组长；

2、评标委员会组长召集成员认真阅读招标文件以及相关补充、质疑、答复文件、项目书面说明等材料，熟悉招标项目的基本概况、要求、服务需求，合同主要条款，投标文件无效情形，评标方法、评标依据、评标标准等；

3、资格审查，经其书面授权的采购人代表按照招标文件要求对投标人逐一进行资格审查；

4、商务技术文件的符合性审查，评标人员对通过资格审查的各投标文件商务、技术部分的有效性、完整性和响应程度等进行审查，确定是否对招标文件作出实质性响应；

5、商务技术评分，评标人员按招标文件规定的评标方法和评标标准，依法独立对投标文件商务、技术部分进行评估、比较，并给予评价或打分，不受任何单位和个人的干预；

6、评标人员对各投标文件非实质性内容有疑议或异议，或者审查发现明显的文字或计算错误等，及时向评标委员会组长提出。经评标委员会商议认为需要投标人作出必要澄清或说明的，应通知该投标人代表以书面（或通过“政府采购云平台”在线答复）形式作出澄清或说明，投标人的澄清、说明或者补正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；

7、评标人员对商务、技术部分评审结果进行确认。如发现分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在评分畸高、畸低情形的，应由相关人员当场改正或作出说明；拒不改正又不作说明的，如实记载并存入项目档案资料；

8、报价文件的符合性审查，对开启的投标文件报价部分的进行有效性、完整性和响应程度等进行审查，确定是否对招标文件作出明确性响应。

（四）投标文件的鉴定

1、评标委员会将审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。重大偏离和保留、细微偏离由评标委员会鉴定。如发现投标文件与招标文件要求有重大偏离和保留，其投标文件将被作无效标处理。投标人不得通过修正或撤消不符合招标文件要求的重大偏离和保留从而使其投标文件实质性响应招标文件要求。但允许投标文件在实质性满足招标文件要求的前提下出现的细微偏差，在详细评审时可按评标办法对细微偏差做出不利于该投标人的评审。

2、无效标情形

**A**商务、技术文件符合性审查中，存在下列情形之一的，经评标委员会按少数服从多数原则认定后作无效标处理：

（1）投标文件未有效授权，法定代表人授权委托书等填写不完整或有涂改的；

（2）投标文件没有对本招标文件作出实质性响应的，或不满足（不响应）本招标文件中标注“▲”的实质性要求条款的，或存在招标文件中明确规定的其他无效标情形的；

（3）投标文件存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

（4）仅提交“备份投标文件”的；

（5）文件组成内容不齐全，本招标文件规定必须提供而未提供的（属于资格审查范围的除外）；

（6）投标文件标注的响应或偏离情况与事实不符，或提供了虚假材料的；

（7）不响应或擅自改变本招标文件要求或投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

（8）参加同一合同项下政府采购活动的不同投标人之间存在利害关系并且存在影响政府采购公平竞争行为的；

（9）违反国家或政府部门相关法律、法规、文件规定的。

**B**报价文件符合性审查中，存在下列情形之一的，经评标委员会认定后作无效标处理：

（1）投标文件没有对本招标文件作出实质性响应的，或不满足（不响应）本招标文件中标注“▲”的实质性要求条款的，或存在招标文件中明确规定的其他无效标情形的；

（2）**商务技术得分低于商务技术总分的60%的**；

（3）投标文件存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

（4）未按照招标文件规定的报价方式报价的，或者投标报价涵盖的内容不符合招标文件要求的；

（5）投标报价具有选择性；

（6）投标报价超过采购预算（或最高限价）的；

（7）仅提交“备份投标文件”的；

（8）投标文件组成内容不齐全，本招标文件规定必须提供而未提供的（属于资格审查范围的除外）；

（9）投标文件标注的响应或偏离情况与事实不符，或提供了虚假材料的；

（10）不响应或擅自改变本招标文件要求或投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

（11）评审委员会认为投标人报价明显低于其他合格投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理时间内提供书面说明，必要时提供相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标或者无效响应处理；

（12）违反国家或政府部门相关法律、法规、文件规定的。

（五）澄清问题的形式

对于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，评标委员会应当以书面（或通过政府采购云平台在线询标）形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

[投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面（或通过政府采购云平台在线答复）形式，采用书面形式的加盖公章（非电子签章）或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。采用书面形式的澄清、说明或者更正，投标人应在规定时间内通过指定的电子邮箱（646289109@qq.com](mailto:投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面（或通过政府采购云平台在线答复）形式，采用书面形式的加盖公章（非电子签章）或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正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。采用书面形式的澄清、说明或者更正，投标人应在规定时间内（不得少于半小时）通过指定的电子邮箱（646289109@qq.com)）提交。

（六）错误修正

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

（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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照（五）澄清问题的形式第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（七）评标原则和评标办法

1.评标委员会成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评审。招标文件内容违反国家有关强制性规定的，评标委员会应当停止评标并向采购人或者采购代理机构说明情况。

2.评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合规定的，依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

3.评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

4.评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《评标办法及评分标准》。

**六、定标**

1.采购代理机构自评标结束之日起2个工作日内将评标报告送交采购人。采购人收到评标报告之日起5个工作日内在评标报告推荐的中标候选人确定中标人。

2.采购代理机构自中标人确定之日起1个工作日内，发出中标通知书，并在浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/）等相关网站或媒体上公告中标结果。

**七、合同授予**

1.采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

2.中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同，将被取消中标资格，并处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，由政府采购监督管理部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照。

**八、可中止电子交易活动的情形**

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**第三章 采购需求**

**一、采购内容及相关参数**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格参数** | **数量** | **单位** | **备注** |
| **一、前端设备部分** | | | | | |
| 1 | 双摄人脸抓拍相机租赁 | 400万像素，采用深度学习算法，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的人脸图像。极大的提升了目标人脸的检出率; 支持智能资源模式切换：人脸抓拍（默认）、道路监控、Smart事件、普通监控; 人脸抓拍模式：a)支持对运动人脸进行检测、抓拍、评分、筛选，输出人脸抓拍结果，b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸，c)支持两种人脸抓拍模式，d)最多同时检测30张人脸，e)支持人脸去重; 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车型/车品牌/车身颜色/车牌颜色识别，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片，c)支持卡口模式; Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测; 设备内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍; 设备支持上下双通道镜头，上通道内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳；下通道定焦全彩镜头，满足低照度下的监控需求; 支持标准的512 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡存储，支持10 M/100 M自适应网口; 最高分辨率可达400万像素，并在此分辨率下可输出25 fps实时图像，图像更流畅，支持透雾，支持宽动态120 dB; 支持开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181-2016，ISUP5.0，视图库，Otap; 支持三码流技术，支持同时20路取流; 支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持IP地址过滤; 电源供应：DC：12 V ± 20%；PoE：802.3at，Type 2，Class 4 ; 防护等级：IP67; 最低照度：通道1： 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 通道2： 彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR 传感器类型：通道1：1/1.8" Progressive Scan CMOS 通道2：1/2.7" Progressive Scan CMOS 宽动态：120 dB 焦距&视场角：通道1： 8~32 mm：水平视场角：40.3°~14.5°，垂直视场角：22.1°~8.2°，对角视场角：46.9°~16.5° 通道2： 4 mm：水平视场角：84°，垂直视场角：45°，对角视场角：99° 补光灯类型：混合补光（支持白光模式和混光模式），850 nm+暖白光 补光距离：通道1：普通监控：50 m，人脸抓拍/识别：15 m 通道2：普通监控：30 m 防补光过曝：支持开启和关闭 最大图像尺寸：通道1：2688 × 1520 通道2：1920 × 1080 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 接口类型：外甩线 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB 音频：2个内置麦克风，1个内置扬声器 复位：支持 供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护 PoE：802.3at，Type 2，Class 4 电源接口类型：3芯接口 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 电流及功耗：DC：12 V，1.2 A，最大功耗：14 W PoE：802.3at，36 V~57 V，0.43 A~0.27 A，最大功耗：16.68 W 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 在线升级：支持 防护：IP67 在分辨率1920x1080 @ 25fps，码流设置为1Mbps时，视频图像传输延时不大于60ms。 ★支持数据感知功能，在浏览器下，重启事件记录可包括正常重启和异常重启2种类型。正常重启可记录重启的时间、服务类型、用户名、IP/域名信息；异常重启可记录重启时间、异常类型信息。（需提供公安部检测报告证明）  支持固件安全检验功能，摄像机uboot应采用加密存储，通过离线烧写存储器方式写入的uboot执行程序，不能被硬件微引导程序加载执行。 设备具有耀光抑制功能，耀光区域≤1%。 ★支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。（需提供公安部检测报告证明） 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 650 | 台 |  |
| 双摄人脸抓拍相机维护 | 双摄人脸抓拍相机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 650 |  |  |
| 2 | 双结构化双云台摄像机租赁 | 7A双变焦多摄筒机 AI多摄双变焦双全结构化产品，聚合多种专为复杂场景设计的深度学习算法，实现全结构化数据精准采集，具备多场景数据融合分析能力，实现全方位态势感知 通道1和通道2传感器均采用1/1.8＂ CMOS，2个细节镜头均采用F1.6恒定光圈变焦镜头 设备支持双通道微云台PT控制功能：通道1水平方向支持0-355°旋转，垂直方向支持-15°-30°旋转；通道2水平方向支持-15°-15°旋转，垂直方向支持-5°-30°旋转。支持通道1和通道2互为180°夹角 设备支持5种智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、目标比对、道路监控、Smart事件、人数统计 全结构化模式：支持机动车、非机动车、人员等多目标抓拍和属性分析 人脸抓拍模式：支持对运动人脸抓拍和属性分析，支持快速抓拍和优选抓拍两种模式，支持抓拍图片去重功能 目标比对模式：支持前端目标比对功能，支持快速比对和优选比对两种模式，支持10个图片库，最多15万张图片的导入 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 支持鳞镜补光：采用隐藏式灯珠设计，通过鳞甲密布排列形成的镜面反射出光，增加发光面积，降低聚光效果，补光柔和均匀 支持电量检测：支持设备功耗检测，支持设备功耗报表展示，报表类型支持日报表和周报表（默认日报表，单位瓦时（W·h）） 音频：标配2个内置麦克风，1个内置扬声器，支持2路输入，1路输出 报警：3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） 支持GB35114安全加密 电源供应：DC：12 V ± 20% 防护等级：IP67 样机装配牢固、连接可靠，主要由上、下两部分采集通道组成，上通道具有4颗鳞镜式混合补光灯，下通道具有2颗鳞镜式混合补光灯，上下采集通道通过中部的水平/垂直云台连接于一体。 ★全景通道和细节通道均具有电动控制PT功能，均支持电动调节。细节通道支持水平方向0至355°旋转，垂直方向-15°至30°旋转，全景通道支持垂直方向-5°至15°旋转。（需提供公安部检测报告证明） ★内置6颗鳞镜式补光灯，灯杯为半弧形网格鳞片状。（需提供公安部检测报告证明） 灯珠朝向与样机照射方向不同，补光灯开启后正面不可见补光灯灯珠，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 100 | 台 |  |
| 双结构化双云台摄像机维护 | 双结构化双云台摄像机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 100 |  |  |
| 3 | 全景拼接人脸抓拍机租赁 | 7A微云台拼接双目筒机 AI多摄双目筒机，上通道看细节，下通道看全景，聚合多种专为复杂场景设计的深度学习算法，实现全结构化数据精准采集，具备多场景数据融合分析能力，实现全方位态势感知 细节通道传感器采用1/1.8＂CMOS，全景通道采用1/2.5"CMOS，细节镜头采用10-50mm变焦镜头，全景通道采用两个F1.0光圈定焦镜头拼接而成，可实现水平视场角180°，垂直视场角81°，画面比例20：9 设备支持双通道PT控制功能：细节通道水平方向支持0~355°旋转，垂直方向支持-15°~30°旋转；全景通道垂直方向支持-5°~15°旋转。支持全景采集通道和细节采集通道互为180°夹角监控 设备支持5种智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件 全结构化模式：a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别；b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别；c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别；d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别 人脸抓拍模式：a)支持对运动人脸进行检测、抓拍、评分、筛选，输出优选的人脸，b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸，c)支持快速抓拍和优选抓拍两种模式，d)最多同时检测60张人脸，e)支持人脸去重 人脸比对模式：a)支持前端人脸比对，b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入，c)支持合计人脸库的存储空间最大3 GB，单张人脸不超过300 KB，d)支持不同人脸库不同时间布防，e)支持名单比对成功报警输出，f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测，g)支持人脸快速比对，优选比对方式设置，h)最多同时检测60个目标 道路监控模式：a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌，b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片 Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升侦测，音频陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测 支持鳞镜补光：采用隐藏式灯珠设计，通过鳞甲密布排列形成的镜面反射出光，增加发光面积，降低聚光效果，补光柔和均匀 支持电量检测：支持设备功耗检测，支持设备功耗报表展示，报表类型支持日报表和周报表（默认日报表，单位瓦时（W·h）） 音频：标配2个内置麦克风，1个内置扬声器，支持2路输入，1路输出 报警：3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA） 支持GB35114安全加密 电源供应：DC：12 V ± 20% 防护等级：IP67 最大图像尺寸：通道1：2688 × 1520 通道2：3632 × 1632 最低照度：通道1： 彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 通道2： 彩色：0.001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 黑白：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON） 传感器类型：通道1：1/1.8" Progressive Scan CMOS 通道2：1/2.5" Progressive Scan CMOS 焦距&视场角：通道1： 10~50 mm：水平视场角：40°~9.4°，垂直视场角：22.7°~5.5°，对角视场角：47°~11° 通道2： 4 mm：水平视场角：180° ± 10°，垂直视场角：81° ± 10° 水平范围：通道1支持：0~355° 垂直范围：通道1：-15°~30° 通道2：-5°~15° 水平速度：10°/S 垂直速度：3°/S 防补光过曝：支持 补光距离：通道1：普通监控：100 m，人脸抓拍/识别：20 m 通道2：普通监控：30 m 补光灯类型：混合补光（支持白光模式、混光模式、红外模式），850 nm + 暖白光 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 第三码流：H.265/H.264 第四码流：H.265/H.264/MJPEG 第五码流：H.265/H.264/MJPEG 宽动态：通道1：120dB 通道2：数字宽动态 GPS信息侦测：支持设备所在位置的经纬度查询，支持GPS/北斗校时 音频：标配2个内置麦克风，1个内置扬声器 2路输入，1路输出 复位：支持 SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持256 GB 电源输出：DC12 V，50 mA 网络：1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 报警：3路输入，湿接点，支持3.3 V~5 V范围电位 2路输出，湿接点，电平量，支持最大DC12 V，30 mA RS-485：采用半双工模式，支持自适应PELCO-P和PELCO-D协议 电源接口类型：2芯接口 恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 在线升级：支持 文件系统双备份：支持 存储温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 电流功耗：DC：12 V，1.95 A，最大功耗：23.3 W 供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护 设备重量：2500 g 带包装重量：3500 g 产品尺寸：237.3 × 207.3 × 238.4 mm 包装尺寸：330 × 312 × 264 mm 防护：IP67 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 50 | 台 |  |
| 全景拼接人脸抓拍机维护 | 全景拼接人脸抓拍机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 50 |  |  |
| 4 | 全景枪球一体机租赁 | 拼接全景枪球，采用全景双镜头拼接设计，兼顾全景细节; 全景和细节镜头均采用背照式传感器，相比传统摄像机前照式传感器，增加的进光量对图像质量有明显的改善作用; 支持深度学习区域入侵、人车分类侦测、人脸抓拍等轻智能功能，更好的助力可视化管理; 适用于出入口，广场，水库，工厂等需要同时进行大视场角覆盖和细节查看的必要场景; 全景路支持拼接水平视场角约180°; 人脸抓拍模式：支持对不同目标进行检测、抓拍，最多同时检测5张; 内置双路加热玻璃，有效除雾; 支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动球机镜头快速查看; 支持双路区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测; 支持高效补光阵列，细节红外照射距离最远可达150 m，白光30 m，全景照射距离最远可达30 m; 支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持512 GB MicroSD卡存储; IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合四级标准；GB/T17626.2/3/4/5/6全景通道可对设定区域进行布防，当检测到目标时联动细节摄像机可对目标进行跟踪和报警； 可输出全景和细节两路视频图像，其中全景通道分辨率不小于3632\*1632，细节分辨率不小于2560\*1440； 全景通道水平视场角不小于180°，垂直视场角不小于80°； 支持定位联动功能，在全景视频图像中点击或者框选任意区域后，细节视频图像可将该区域处于视频图像中央，标定点数量不小于6个，且标定用时不大于1s 传感器类型：【全景】1/2.5" Progressive Scan CMOS；【细节】1/2.8＂ Progressive Scan CMOS  最低照度：【全景】彩色：0.0005 Lux @ （F1.0，AGC ON），0 Lux with Light；【细节】彩色：0.005 Lux @ （F1.5，AGC ON），黑白：0.001 Lux @ （F1.5，AGC ON），0 Lux with IR； 焦距：【全景】2.8 mm；【细节】5.9 mm~188.8 mm，32倍光学变倍  视场角：【全景】水平视场角：190±10°，垂直视场角：81±10°；【细节】水平视场角：60.2°~2.3° 白光照射距离：【全景】30 m；【细节】30 m  红外照射距离：【细节】150 m 水平范围：360°； 垂直范围：-15°-90°(自动翻转)  水平速度：水平键控速度：0.1°-160°/s,速度可设;水平预置点速度：240°/s  垂直速度：垂直键控速度：0.1°-120°/s,速度可设;垂直预置点速度：200°/s 主码流帧率分辨率：【全景】 50 Hz：25 fps（3632 × 1632，3680 × 1656） 60 Hz：30 fps（3632 × 1632，3680 × 1656） 【细节】 50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720） 60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）  视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG 宽动态：【全景】数字宽动态；【细节】真宽动态  网络接口：RJ45网口;自适应10M/100M网络数据  报警：2路报警输入，1路报警输出  音频：1路音频输入，音频峰值：2-2.4 V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ ± 10%；1路音频输出，线性电平，阻抗：600 Ω 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 2 | 台 |  |
| 全景枪球一体机维护 | 全景枪球一体机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 2 |  |  |
| 5 | 黑光智能抓拍筒机租赁 | AI黑光轻智能筒机 400万 黑光级 AI轻智能抓拍筒型网络摄像机 采用背照式传感器，相比传统摄像机前照式传感器，增加的进光量对图像质量有明显的改善作用 支持多种智能模式：混合目标检测（人脸+人体）、人脸抓拍、Smart事件多种智能模式可按需切换 适用于出入口、园区、路口路段等场景。 基于视网膜成像原理，采用双Sensor架构和双光融合技术，提供卓越的图像视觉体验。在极低亮度下，呈现如在白昼中的彩色画质 内嵌深度学习算法，通过机器自身提取目标特征，形成深层可供学习的图像，极大的提升了目标的检出率 支持3种智能资源模式切换：混合目标检测（人脸+人体），人脸抓拍，Smart事件（声光警戒） 人脸抓拍：支持对运动人脸进行检测、抓拍、筛选，输出抓拍及属性提取，最多同时检测30张人脸 Smart事件：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速运动侦测，停车侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测 内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍，并支持声光报警 支持混合补光，人脸抓拍：3~6 m，普通监控：30 m 支持2560 × 1440 @25 fps实时帧率，图像更流畅 支持透雾，并具有多种白平衡模式，满足不同场景需求 支持三码流技术，双路高清，支持同时20路取流 混合目标检测：支持人脸和人体目标检测 支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡存储，最大支持256 GB 支持1对报警输入输出（报警输出最大支持DC12 V，30 mA），1对音频输入输出 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，Ehome（2.0，4.0），ISUP（5.0），GB28181，视图库，支持云平台接入 支持DC12 V，50 mA电源输出，用于拾音器供电 内置Mic，有效拾音5 m，并内置扬声器，可覆盖10 ㎡ 传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON） 黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 宽动态：120 dB 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：79.2°，垂直视场角：43°，对角视场角：93.8° 6 mm，水平视场角：47°，垂直视场角：25.2°，对角视场角：55° 混光距离：混合补光（750+白光） 人脸：3~6 m，普通监控：30 m 红外波长范围：750 nm 最大图像尺寸：2560 × 1440 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 第三码流：H.265/H.264 报警：1路输入，1路输出（报警输出最大支持DC12 V，30 mA） 接口为4芯端子 音频：1路输入（Line in）：最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：4.7 kΩ，接口类型：非平衡 1路输出（Line out）：最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡 1个内置麦克风，1个内置扬声器 复位：支持 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 电源输出：DC12 V，50mA，建议用于拾音器供电 在线升级：支持 ★人脸检出率不小于99%。人脸抓拍重复率不大于1%。（需提供公安部检测报告证明）  文件系统双备份：支持 恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复 存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 启动和工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护 PoE：802.3at，Class 4 电流及功耗：DC：12 V，1.26 A，最大功耗：15.12 W PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.41 A~0.3 A，最大功耗：17.1 W 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 产品尺寸：219.1 × 114.3 × 109.3 mm 包装尺寸：315 × 137 × 141 mm 设备重量：1260 g 带包装重量：1600 g 防护：IP66 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 10 | 台 |  |
| 黑光智能抓拍筒机维护 | 黑光智能抓拍筒机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 10 |  |  |
| 6 | 车辆人脸卡口租赁 | 生态车辆人脸卡口抓拍单元 生态车辆人脸卡口抓拍单元由防护罩组件及高清智能摄像机组成，抓拍单元防护罩前面板具有防尘、防水功能，单元内置LED暖光灯，单元支持网络防雷、防浪涌，宽温宽压等。 内置S传摄像机采用1英寸高帧率全局曝光CMO感器，分辨率可达4096 × 2160，帧率高达25帧，具有清晰度高、照度低、帧率高、色彩还原度好等特点。 视频采用H.265、H.264或MJPEG编码，低延时，低码率，压缩比高，处理灵活。 支持视频触发等多种触发模式并实现全结构化：支持深度学习算法，支持多目标混合场景应用，实时提取机动车、非机动车、行人、人脸等目标全结构化信息，为大数据业务提供全方位的特征数据基础。 支持机动车的车牌，车身颜色，车型，子品牌，驾驶室人员等特征检测，支持机动车的过车记录和违章行为检测抓拍。 支持非机动车和行人的抓拍和特征检测。 支持车辆检测处理器、雷达、补光灯的接入。  ★外接雷达功能检查：支持外接多目标检测雷达，可实现雷达视频融合检测，可输出目标编号、车型和雷达速度、位置等信息（需提供公安部检测报告证明） 白天使用闪光灯补光，夜晚仅使用LED频闪灯补光，抓拍图片可看清司乘人员人脸，并能够用于后端人脸比对。 支持远程数据上传，GB/T 28181视频联网标准、GA/T 1400视图库标准、FTP协议，可将抓拍的图片上传给终端服务器、FTP服务器或者后端平台。 可支持TF插卡本地存储，可支持至256G，抓拍图片可断网续传。 支持中国香港、中国澳门和大陆车牌识别。 ★司乘人员抓拍性能试验：支持前排人脸检测，并识别主驾驶员的性别、是否戴眼镜结构化属性信息，可在抓拍图上叠加主/副驾驶人脸小图和主驾驶员的结构化属性信息。 在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，白天环境光照度不低于200lx，夜晚辅助光照度不高于30lx的情况下进行测试。车辆前排人脸抓拍废片率≤1%。前排人脸抓拍率≥99%。其中，车辆前排人脸抓拍废片率=抓拍图上叠加的小图为非人脸的车辆数/实际过车数；前排人脸抓拍率=抓拍人脸数/实际过车中前排人脸数。（需提供公安部检测报告证明）  车身颜色识别功能检查 ：支持识别不少于 39 种车身颜色，包括白、黑、红、黄、灰、蓝、绿、粉、紫、暗紫、棕、栗色、银灰、暗灰、白烟、深橙、浅玫瑰、番茄红、橄榄、金、暗橄榄、黄绿、绿黄、森林绿、海洋绿、深天蓝、青、深蓝、深红、深绿、深黄、深粉、深紫、深棕、深青、橙、深金、粉红、其他； 支持识别车身副颜色。  ★车牌识别功能检查 ：支持对25×10 像素～1100×3000 像素的机动车车牌进行抓拍并识别号码； 支持抓拍并识别垂直倾斜角度≤45°、水平倾斜角度≤35°、俯仰角度≤40°的机动车车牌号码。（需提供公安部检测报告证明）  传感器类型：1” Global shutter CMOS 图像控制：曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等 视频压缩标准：H.264, H.265, MJPEG 视频分辨率：4096(H) × 2160(V) 压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps 帧率：25fps 多码流：支持3码流： 主码流：4096×2160（默认）； 子码流：1920×1080（默认）； 三码流：1920×1080（默认） 抓拍图片格式：JPEG 抓拍图片分辨率：4096(H) × 2160(V) 存储功能：TF, USB 支持协议：ISAPI，GB/T 28181视频联网标准，GA/T 1400视图库标准，SDK，FTP协议等 镜头规格：50mm 光圈类型：手动光圈 通讯接口：3个RS-485接口，1个RS-232接口；2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口 触发输入：1个触发/报警输入 触发输出：7路F+/F-输出接口，可作为补光灯同步输出控制 同步输入：SYNC信号灯电源同步输入 违章检测：超速、压车道线、违章变道、未系安全带、未戴头盔、非机动车载人、不礼让行人、逆行、低速、机动车闯禁令、打电话、占用机动车道、摩托车闯禁令、加塞等违法行为 机动车：车牌识别：支持识别符合GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型； 车身颜色识别：白、灰、黄、红、紫、绿、蓝、棕、黑； 车型识别：大客车、中型客车、大货车、小货车、面包车、皮卡、轿车、SUV/MPV、二轮车、三轮车； 车辆品牌，子品牌识别 非机动车：车型识别、特征识别 行人：人体识别、特征识别 整体组成：防尘、防水面板，内置LED补光灯，摄像机，单元防护罩，电源适配器（AC220转DC12） 尺寸：180.2 mm (W) × 155 mm (H) × 640 mm (D) 工作温度：-30℃~70℃ 工作湿度：5%~95%@40℃，无凝结 电源：100 VAC～240 VAC；频率：48 Hz～52 Hz 功耗：Max. 32 W 重量：5.2 ± 0.5 kg 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 40 | 台 |  |
| 车辆人脸卡口维护 | 车辆人脸卡口含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 40 |  |  |
| 7 | 全局系列摄像机租赁 | 瞬晰聚焦黑光全局Pro 全局Pro摄像机集合定点看全景、细节看固定区域、球机联动的优势，采用一体化设计，内置3镜头。 全景镜头、细节和球机传感器均采用1/1.8＂ CMOS,全景镜头采用6mm定焦镜头，细节镜头采用13-52mm变焦黑光镜头，球机镜头采用13-52mm瞬晰变焦黑光镜头。 支持人脸抓拍，非机动车识别、机动车车牌识别等全结构化功能，更好的助力平安城市人车管理。 适用于交通道路、宽出入口等需要进行人车管理的必要场景。 人体最远检测距离可达40 m，人脸最远检测距离可达30 m，电瓶车车牌最远30 m，车辆最远检测距离15 m 支持三种智能资源模式切换：联动抓拍模式、三路全结构化模式、全景人员智能模式  联动抓拍模式：全景进行车辆抓拍、背向行人抓拍及结构化属性识别，并联动球机进行人脸人体抓拍及其属性提取；细节进行固定区域的非机动车抓拍及属性提取。三镜头配合进行15 m宽、30 m远的监控范围内全目标的主动+被动抓拍。球机镜头可进行前端人脸比对 三路全结构化模式：三个镜头可分别进行全结构化抓拍，及电瓶车车牌提取。细节镜头和球机镜头可进行人体与人脸的交叉关联、电瓶车车牌和人脸的交叉关联。交叉关联可通过浏览器控件进行展示 全结构化属性列表： a）抓拍人体：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、长短袖、裤裙、发型等13个属性识别 b）抓拍人脸：支持对运动人脸进行抓拍，支持性别、年龄、戴眼镜、戴口罩等9个人脸属性 c）抓拍非机动车：支持上衣颜色、性别、戴眼镜、背包、戴帽子、戴口罩、长短袖、发型、骑车类型、骑车人数等11个属性识别 d）抓拍机动车：支持车牌识别并抓拍，支持车型、车牌颜色、车身颜色、车牌类型、子品牌车身颜色等7个属性识别 前端人脸比对：a）支持前端人脸比对 b）支持最多10个人脸库的管理 c）支持最多15万张人脸的导入 d）支持合计人脸库的存储空间最大3 GB，单张人脸不超过300 kb e）支持不同人脸库不同时间布防 f）支持非授权名单比对成功报警输出 g）支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测 h）支持人脸快速比对多种比对方式设置 全景人员智能支持人数统计和倾斜客流统计。人数统计支持人员密度报警，在离岗检测，区域关注度，热度图功能；倾斜客流统计支持进入和离开过线计数功能 全景内置高效暖白光全彩阵列灯，夜间能正常进行人体车辆抓拍；细节内置专利温和补光灯，夜晚能正常进行人脸、人体和车牌抓拍；球机内置专利温和补光灯，夜间灯亮度、角度根据场景智能调整，能正常进行人脸抓拍 球机镜头支持瞬晰聚焦，从最小倍到最大倍变倍时间为0.1 s 支持算法比对机制,降低人脸抓拍重复率，支持多通道间的联合去重 支持人体、车辆轨迹叠加 支持GB35114安全加密 传感器类型：【全景】1/1.8＂ progressive scan CMOS 【细节】双1/1.8＂ progressive scan CMOS 【球机】双1/1.8＂ progressive scan CMOS 最低照度：【全景】彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON） 【细节】彩色：0.0004 Lux @（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux @（F1.6，AGC ON） 【球机】彩色：0.0004 Lux @（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux @（F1.6，AGC ON） 焦距： 【全景】定焦6 mm 【细节】变焦13-52mm，4×光学变倍 【球机】变焦13-52mm，4×光学变倍，支持瞬晰聚焦 视场角：【全景】水平：55°，垂直：29°，对角线：65° 【细节】水平：28.2°~9.7°，垂直：15°~5.3°，对角线：32.3°~10.9° 【球机】水平：28.2°~9.7°，垂直：15°~5.3°，对角线：32.3°~10.9° 补光灯距离：暖白补光【全景】50 m监控 混合补光【细节】20 m人脸；【球机】20 m人脸 防补光过曝：支持 水平范围：【全景】不支持 【细节】-5°~5° 【球机】0~330° 垂直范围：【全景】-5°~5° 【细节】-5°~5° 【球机】-10°~90° 水平速度：【球机】水平键控速度：0.1°~200°/s，速度可设； 水平预置点速度：300°/s 垂直速度：【球机】垂直键控速度：0.1°~120°/s，速度可设； 垂直预置点速度：120°/s 主码流帧率分辨率：50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720） 60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720） 视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG 宽动态：120 dB超宽动态 网络接口：RJ45网口，自适应10 M/100 M/1000 M网络数据 SD卡扩展：内置MicroSD卡插槽，最大支持256 GB 报警：1路报警输入 报警输出：1路报警输出 音频：1路音频输入，音频峰值：2~2.4 V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ ± 10% 音频输出：1路音频输出，线性电平，阻抗:600Ω RS-485：采用半双工模式，支持自适应PELCO-P和PELCO-D（可添加）协议 接口类型：一体化甩线 恢复出厂设置：支持 低温加热：支持 电源：DC：36 V ± 25% 电源接口类型：2芯绿头 设备功耗：2.5 A，90 W 工作温湿度：-40 ℃~70 ℃；湿度小于90% 除雾：加热除雾 尺寸：344.79 × 220.64 × 246.2 mm 重量：6.2 kg 防护：IP66 包装配件：出厂自带DC36 V适配器以及电源线，自带吊装万向节。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 8 | 台 |  |
| 全局系列摄像机维护 | 全局系列摄像机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 8 |  |  |
| 8 | 补光灯租赁 | 光源类型:高品质大功率暖光LED 色温:3000 K 光通量:4150lm 发光角度:30° 最佳补光距离:12m~25m 调光方式:RS485控制、按键控制 控制方式:支持内控(光敏自动控制)、外控(摄像机通过RS485控制、手动按键控制) 安装支架旋转角度:-90°~+90° ★电源:AC：90 V ~264V 50/60Hz。供电电压在AC 220V±44V、电源频率在50Hz±2Hz范围波动时，补光装置应能正常工作，基准轴光照度或辐照度变化幅度应小于或等于额定电压下的5%。（需提供公安部检测报告证明） 功率:3W~50W可调(有功功率) 重量:1.48kg 尺寸:208mm\*176.6mm\*71.4 mm 工作环境:-40℃~+60℃，10%~95%RH（相对湿度，无冷凝） 防护等级:IP68 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 106 | 个 |  |
| 补光灯维护 | 补光灯含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 106 |  |  |
| 9 | 6.5米立杆租赁 | 八角杆，立杆高度6.5m,挑臂长度8m，对角口径180-240mm，壁厚≥6mm;横臂与主杆之间 法兰连接，口径为90-180mm，壁厚4mm，摄像机离地面不低于6米，主杆走线孔高度为 2.5M，立杆接缝用电焊，表面处理工艺采用二次电镀(热镀锌)、静电喷塑加表面色漆， 法兰中550\*16mm。杆件材质:Q235钢。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 13 | 根 |  |
| 10 | 立杆基础及套件租赁 | 立杆基础钢筋件:螺距直径550mm，六角均匀分布;六根M30丝杆，丝杆长1200mm，垫片6 个，螺母12个，弹垫6个，水泥标号:C25。基础:≥1.5m\*1.5m\*1.8m。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 13 | 套 |  |
| 11 | 4米立杆租赁 | 立杆高度4米,挑臂长度1-2米，立杆口径90-140mm，壁厚4mm；挑杆管径为76mm，壁厚4mm，摄像机离地面不低于3.5米，主杆走线孔高度为2.3M，立杆接缝用电焊，表面处理工艺采用二次电镀（热镀锌）、静电喷塑加表面色漆，法兰260\*260\*12mm。根据周边环境和实际情况选择不同的类型杆和施工方式。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 220 | 根 |  |
| 12 | 立杆基础及套件租赁 | 立杆基础钢筋件：螺距直径260mm，四角均匀分布；四根M16丝杆，丝杆长650mm，垫片4个，螺母8个，弹垫4个。基础：0.6米\*0.6米\*0.7米。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 220 | 套 |  |
| 13 | 借杆（墙体）及固件租赁 | 含借杆固件，挑0.5-3米，抗9级台风以上台风。支架表面处理工艺采用二次电镀（热镀锌）、静电喷塑加表面色漆； 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 180 | 套 |  |
| 14 | 环保设备箱租赁 | 1.尺寸规格:箱体全密封冷轧钢板或镀锌板喷塑，厚度≥1.2mm，箱体尺寸≥:350(宽)\*480(高)\*200(深)mm；  2.工作环境:工作温度范围-55℃~+85℃，工作电压范围 AC60~AC305V；  3.外壳防护等级≥IP55；  4.机械碰撞防护等级>IK08；  5.耐腐蚀性：按照 GB/T2423.4 中的 Db 进行湿热循环试验144h；按照 GB/T2423.17 中的 Ka进行盐雾试验120h；  6.外壳热稳定性： GB/T2423.2 中 Bb 要求试验温度为 70℃，自然通风，持续168h，恢复 96h。  ★7.绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常发热和着火：灼热丝顶部的温度(960+15)℃，持续时间:ta=30+1s，起燃时间:ti(s)，火焰熄灭时间:te<ta+30s；（提供第三方检测报告为证）  8.耐紫外线(UV)辐射：  9.泄漏电流应不大于 5mA(a.c.峰值)，绝缘电阻不小于 2MΩ。  10.接口规格:整机一体化设计2P/16A 空开、标称20KA电源防雷、4路AC220V 5孔插座输出；  ★11.电气安全保护：Icu=6KA，短路保护、过载保护功能，温升<60k；（提供第三方检测报告为证）  12.EMC试验:  静电放电符合 GBIT17626.2标准，空气放电10KV,接触放电8KV;  射频电磁场符合GB/T17626.3的试验水平:10V/m；  电快速瞬变脉冲群GB/T17626.4，电源线:2kV/5kHz，控制部分:2kV/5kHz；  浪涌试验(1.2/50us-8120us)；  射频传导抗扰度符合GB/T17626.6，150kHz-80MHz，电源端口，信号端口和功能接地10V； 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 385 | 只 |  |
| 环保设备箱维护 | 环保设备箱含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 385 |  |  |
| 15 | 电源防雷器租赁 | 1、AC220V电源防雷，支持远程状态检测。 2、标称放电电流：20KA，最大放电电流：40KA，最大持续运行电压：385V、额定电压：220V，2P DIN35mm标准导轨安装。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 385 | 只 |  |
| 电源防雷器维护 | 电源防雷器含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 385 |  |  |
| 16 | 网络防雷器租赁 | 保护路数 1路，标称工作电压U 5V ，最大持续工作电压U 6V，标称放电电流 (8/20us) h 5kA， 最大放电电流 (8/20us) lmax 10kA， 线-线电压保护水平 (ln ) Up ≤24V， 线-PG电压保护水平 (ln ) Up ≤180V，响应时间 ta ≤1ns， 传输速率 V 100Mbps， 插入损耗 ae ≤0.3dB， 温度范围-40～+80°C， 保护线路 4线 (Pin1/2,3/6)， 接口类型 RJ45， 外壳材料 屏蔽金属， 外形尺寸 68x25x25mm 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 860 | 只 |  |
| 网络防雷器维护 | 网络防雷器含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 860 |  |  |
| 17 | 开关电源租赁 | 24V-100W，集中供电。 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 385 | 只 |  |
| 开关电源维护 | 开关电源含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 385 |  |  |
| 18 | 前端交换机租赁 | 1、至少提供2个千兆SFP端口，8个10/100/1000M RJ45端口，所有端口支持线速转发。  2、业务端口支持6KV防浪涌（防雷）保护、电源短路和过载保护  3、采用铝合金金属外壳，无风扇自然散热。  4、支持多种通用冗余双电源输入 DC12-58V。  5、支持128条目IPV4静态路由，支持ARP协议，最大1024条目。  6、支持IEEE 802.1Q VLAN，支持协议VLAN,支持QinQ VLAN，用户可以按需求灵活划分VLAN。  7、支持QoS，支持基于端口、基于802.1P和基于DSCP的三种优先级模式和Equ、SP、WRR、SP+WRR四种队列调度算法。  8、支持IP ACL、MAC ACL、ACL端口过滤功能，MAC地址绑定，基于端口的IP+MAC+Vlan+端口多元绑定功能。  9、支持IGMP V1/V2组播协议，支持IGMP SnoopingV1/V2/V3，满足多终端高清视频监控和视频会议接入需求。  10、支持STP/RSTP/MSTP生产树协议和ERPS（G.8032）环网协议，环网自愈时间小于20ms；  11、支持静态汇聚和动态汇聚（LACP），有效增加链路带宽，实现负载均衡、链路备份，提高链路可靠性。  12、支持WEB界面用户认证，支持802.1x认证，远程RADIUS，TACACS+认证。  13、支持DHCP Snoopingv1/v2/v3功能，端口隔离功能，端口广播风暴抑制功能。  14、支持Web网管、CLI命令行（Console，Telnet）、SNMP（V1/V2c/V3）等多样化的管理和维护方式。  15、支持HTTP/HTTPS、SSH等加密方式，支持HTTP/TFTP实现固件更新/升级，支持配置文件上传/下载，一键还原系统配置。  16、支持RMON、系统日志、端口流量统计，便于网络优化和改造。  17、支持LLDP，方便网络管理系统查询及判断链路的通信状况。  18、支持CPU监控、内存监控、Ping检测、线缆检测。  19、工作温度范围-40～+85°C，工作湿度范围5%～90% RH无凝结  20、安装方式：DIN35导轨式安装，防护等级：至少IP40以上。  21、MTBF：350000h，,需提供认证证书。保修期：5年。  ★22、需提供公安部检验报告 服务期：6年(含安装和布管布线等工作内容) | 385 | 台 |  |
| 前端交换机维护 | 前端交换机含维护、含巡检（频率：一个星期两次）、含6年内设备损坏免费更换。 | 385 |  |  |
| **二、后端设备** | | | | | |
| 1 | 视频云存储租赁 | 设备参数 含不少于576TB的企业级硬盘 视频设备接入模块：支持国标、Onvif等接入各类型的前端设备； 卡口设备接入模块：支持人脸、车辆卡口设备接入以及结构化数据接入； 视频图片存储模块：支持视频和图片的基础存储业务，包括录像计划，图片计划配置管理，包括视频流按通道和类型进行分类，并进行相应的索引创建等； 流媒体转发模块：支持流媒体动态负载均衡，弹性扩容，具备快速故障接管能力支持RTSP,HLS,FLV等流媒体协议； 最大接入：5000路； 视频最大存储：最大视频存储800路且最大带宽≤2000Mbps，最大128路或512Mbps转发； 图片最大存储：最大800路卡口，写入400张图片/s(1:1大小图)，读取400张图片/s(1:1大小图)； 外形规格：4U机架，36盘位； 主处理器：双路24核处理器； 操作系统：国产操作系统； 控制器：单控制器； 高速缓存：32GB DDR4 ECC内存； 电源冗余：1+1冗余电源； 网络接口：4个千兆数据电口，4个万兆数据光口（含多模光模块）； VGA接口：1个； USB接口：USB3.0接口：4个； 硬盘个数：标配内置1块4T SATA 企业级硬盘；1块480G 企业级固态硬盘最大支持36个2.5"或3.5"的SATA硬盘或者SAS硬盘； 供电方式：900W×2；100V~240V，50/60Hz，支持热插拔； 安装方式：标准19英寸机架式安装 ★一套多域云存储系统支持将部分云直存节点归属在边缘地域，边缘云存储节点最小支持1台起步，一朵云存储最大支持管理128套不同边缘云。边缘节点具备视频、图片数据就近接入、就近存储、就近分析和就近查询的4种一体化能力，降低集群交互网络流量，中心集群对边缘节点进行统一管理和统一信息汇聚，包括消息、图片记录、事件、告警等，支持中心集群对视频、图片进行二次分析，集群对所有的中心云、边缘云统一进行资源调度和管理。（需提供公安部检测机构出具的报告证明）  ★云管平台支持纳管和统一管理存储、计算、容器、虚拟机、网络资源，支持统一对接管理容器云、存储系统、超融合、openstack、裸金属服务器、数据库等系统和硬件资源。提供从多云资源、多虚拟数据中心资源的接入、使用，到多云资源规划、容器应用交付、云存储配置和部署、虚拟机配置和部署、运维监控、操作审计、租户隔离、访问控制等全生命周期管理。中心云统一对边缘节点进行资源纳管、远程监控、部署升级和数据传输。支持将业务系统和云管理平台集中管理，统一管控、实现运营联动。支持在云边协同场景下，中心云平台对边缘云平台的纳管、资源调度以及健康监控。（需提供公安部检测机构出具的报告证明） 云存储系统支持保护域特性，保护域在故障域基础上兼顾可靠性的同时提升了部署的灵活性，允许不同保护域的故障域硬盘、节点或机架同时损坏。同时支持硬盘级、节点级、机架级3层保护域功能。硬盘级保护域支持任意N个保护域中同时损坏N或（冗余度-1）\*N块硬盘，读写业务不中断；节点级保护域支持任意N个保护域中同时损坏N或（冗余度-1）\*N节点，读写业务不中断；机架级保护域支持任意N个保护域中同时损坏N或（冗余度-1）\*N个机架，读写业务不中断。 云存储集群单节点大图和小图在1比1混合场景下的性能，并发同时写性能不低于8000张大图/秒和8000张小图/秒，同时并发读取性能也不低于8000张大图/秒和8000张小图/秒，云存储集群图片整体读写性能随存储节点数量扩容增加而线性扩展递增。 云存储支持监控硬盘各项指标，可以查看10种硬盘典型SMART信息，包括硬盘错误数、硬盘坏道数、硬盘容量、硬盘温度、硬盘振动、数据读取错误率、上电时间、上电时长、断电次数、重映射扇区数，并针对每种指标在页面上展示健康评判结果和参考范围。硬盘监控管理支持以全局列表和服务器拓扑两种形式展示硬盘的基本信息，支持展示14种硬盘信息：包含硬盘类型、所在服务器槽位、IP、序列号、在位状态、介质类型、IO利用率、容量使用情况、SMART健康度、专有工具检测健康结果、硬盘抖动频率、IO波动比例、预测剩余寿命时间、硬盘健康状态（包括正常、良好、亚健康告警、变慢、即将损坏、故障损坏6个等级）。支持按时间显示硬盘的坏扇区、振动异常数、硬盘温度、硬盘错误数、硬盘断电数、硬盘坏道数、重映射扇区数、已用容量占比、数据读取错误率、IO利用率10项指标信息的变化趋势的曲线图。 云存储云架构多域场景下，支持将存储在各个分域中的结构化数据（包括卡口图片、智能分析后的结构化图片等）、非结构化数据（视频、文档等）在多域架构存储系统中之间建立统一的URL访问机制，URL包括域ID、数据存储类型、bucket桶名称、数据文件名称等信息。支持在存储集群系统IP修改等情况下，图片数据仍可以通过统一网关进行解析调度和访问。图片网关最大支持5种不同类型的图片源、10层跨域图片数据访问。支持在页面上分步配置后，对云存储集群所有服务器一键修改物理IP和各个集群服务虚IP。 云存储集群支持网络亚健康监测管理，支持6种网络异常监测，包括支持监测网卡丢包、网卡低于千兆速率（降速）、流量瞬时波峰数、网络重连数、ping大包丢失、网络超时数。支持主动网络健康检测，同时对业务、存储双网检测和隔离，最多支持隔离N-1台网络异常节点（N为存储节点数量），异常网络恢复之后自动开启存储节点服务，自动上线，业务自动负载均衡。同时自动探测网络丢包，当节点服务器存储网或者业务网丢包率高于10%时，自动将该节点进行网络隔离。当丢包率恢复到容忍阈值之内时，自动将该节点重新加入集群，承担业务写入。 ★云存储系统支持标准SNMP协议，支持获取超600种云存储集群信息。支持6大类信息获取接口，包括系统类接口、网络接口、CPU接口、存储介质接口、内存接口、以及云存储集群服务检测接口。其中网络接口类信息监控支持超20种大类信息，包括服务器网络带宽、物理MAC地址、接收字节数等；存储介质类支持获取50种大类信息，包括硬盘容量、使用率、硬盘类型等；支持获取30种CPU运行信息，例如CPU负载、空闲CPU百分比、CPU实际消耗使用时间等；扩展支持26种云存储集群大类信息，包括集群带宽、读写速度、总文件数、总bucket数、总用户数、集群规模节点数、CPU和操作系统种类等。云存储服务器支持BMC远程访问，支持控制服务器开机、关机、重启，支持控制开启和关闭服务器硬盘的休眠节能功能等。（需提供公安部检测机构出具的报告证明） 云存储系统支持全自动数据校验和数据恢复功能，支持包括快速校验、深度校验等20种数据自动校验策略和10种自动修复策略。支持将数据校验和元数据校验分开配置，支持指定数据校验和恢复的时间窗口，支持指定数据校验优先级和校验速率。支持数据检出不一致后自动触发数据恢复功能，自动选择数据副本进行恢复。支持全自动数据校验和恢复全程，无需人为干预，提升数据存储可靠性。  服务期：6年(含安装) | 3 | 台 |  |
| 2 | 视频流入网签证服务器租赁 | 1、框式设备：主控与交换网板物理分离，配置主控≥2个、交换网板≥2个、电源模块≥2个，业务槽位数≥10个，配置千兆电口≥8个、千兆光口≥8个、万兆光口≥12个，配置万兆光模块≥12个。  2、本次单台提供处理能力≥1600路高清视频（4M码流）安全管控。  3、设备本身不能出现对视频业务产生如视频抖动、卡顿等现象，基于SIP的视/音频传输时延＜20微秒，提供公安权威机构检测报告复印件证明。  4、支持与GB 35114 C级平台互联，通过公安部安全与警用电子产品质量检测中心的委托测试，提供检测报告复印件证明。  5、设备满足GA/T 1788.3要求，达到视频接入安全防护系统增强II级防护要求，提供检测报告复印件证明。  6、设备满足GA/T 1788.3要求，达到设备准入控制系统防护要求，提供检测报告复印件证明。  7、支持MAC认证功能，MAC地址在白名单中的终端能够通过设备进行正常访问，MAC地址不在设备白名单中的终端通讯会被阻断；支持IP认证功能，IP地址在白名单中的终端能够通过设备进行正常访问，IP地址不在设备白名单中的终端通讯会被阻断。  8、支持符合GB/T 28181标准协议接入网络的终端进行通信，采用非GB/T 28181标准协议接入网络进行通信的终端会被系统阻断并产生告警日志。  ★9、支持符合GB35114标准的终端接入检测功能，可对不符合GB35114的终端接入进行阻断并告警，提供公安权威机构检测报告证明。  10、支持GA/T 1400协议检测功能，可对不符合GA/T 1400协议的终端进行阻断并告警，提供公安权威机构检测报告复印件证明。  11、支持对扫描行为的识别与阻断功能，可对存在扫描行为的终端进行阻断并告警，提供公安权威机构检测报告复印件证明。  12、支持基于Portal认证的实名制违规外联检测机制，基于portal认证入网的设备，存在违规外联行为的终端，通讯会被阻断；支持无感知方式的违规外联检测机制，存在违规外联行为的终端，通讯会被阻断。  ★13、支持基于终端和服务器的双向认证功能，提供公安权威机构检测报告证明。  14、支持视频调阅审计功能，能够对平台调取视频流的源、目的IP及调取时间进行记录。  15、支持基于历史数据重放检测功能，可对存在历史数据重放攻击的终端进行阻断，提供公安权威机构检测报告复印件证明。  16、支持全资产类型一机一档功能，资产类型包括IPC、PC、NVR、服务器、网络设备、诱导屏、信号灯、人脸识别、门禁等，同时支持一机一档按资产类型导入导出功能，提供公安权威机构检测报告复印件证明。  17、支持资产属性完整度检查功能，可查看到单个资产的属性完整度和整个类型属性完整度的统计信息。  ★18、支持一机一档信息双平台上报功能，可进行一机一档远程同步配置，上报成功后，可在其他平台查看一机一档信息，提供公安权威机构检测报告证明。  19、支持资产注册及审批功能，资产注册用户可登录平台填写资产注册信息并提交申请，管理员用户可在申请记录中进行审批，同时支持资产注册流程可基于资产一机一档属性录入完整度下发阻断策略功能。  20、支持基于多维度的资产在线率统计功能，可根据资产类型和属性进行分组在线率统计。  21、支持基于安全日志自动生成工单，派发工单可分为自动和手动，支持根据派工模板自动派发工单功能和手动派发工单功能。  22、支持工单运维用户分权管理功能，不同工单运维用户仅能查看其对应的工单信息。  23、支持工单运维用户申请工单延期功能。  24、支持自定义知识库功能，管理员可根据事件自定义处理意见并派发工单。  25、支持工单统计功能，可查看本月待处理工单、本月工单热度分布、工单类别统计和超时工单统计，支持根据资产查看历史工单信息。  26、支持对新入网终端进行资产识别，支持对未知业务协议特征自学习功能，支持对新入网业务延时阻断功能。  29、具备《网络安全产品认证证书》，提供证书复印件证明。 服务期：6年(含安装) | 2 | 台 |  |
| 视频流入网签证服务器维护 | 视频入网签证服务器含维护和更新。 | 2 |  |  |
| 3 | 视频流入网校验平台租赁、维护 | 1、支持通过组织架构、子网结构等维度进行可视化展示；支持通过可视化界面查看IP地址分配情况，查看已分配IP地址对应资产状态及资产属性；支持在IP资源可视化界面手动添加、修改资产属性；支持IP地址自动回收功能，可自定义设计回收周期。  2、默认终端特征库数量≥5000条。  3、★支持基于web特征自学习识别功能，支持基于端口特征自学习识别功能，支持基于型号特征自学习识别功能，支持基于流量特征自学习识别功能，提供公安权威机构检测报告证明。  4、支持近七日日志分析，支持近七日告警日志统计，支持近七日告警日志TOP5。  5、支持各类型日志分析统计，包括非可信设备、非法扫描、敏感端口、非法外联等，同时支持日志聚合功能。  6、服务期：6年(含安装)  7、视频流入网校验平台含维护和更新。 | 1 | 套 |  |
| 4 | 视频云存储软件租赁、维护 | 含不少于4032TB云存储容量授权 基础功能：支持全局存储资源虚拟化，统一访问入口，统一命名空间管理，支持文件、录像、图片存储；支持EC纠删码和副本容错算法，支持硬盘、节点容错； 文件生命周期管理功能：支持对文件生命周期管理，自动感知存储系统状态，包括用户空间使用情况，以及用户、bucket的生命周期和文件信息，根据用户配置的生命周期策略对文件进行删除和空间回收，支持满足安防行业特点的紧急覆盖机制； 数据恢复功能：支持数据损坏自动恢复，支持对指定日期文件进行数据恢复，可选自动恢复和手动恢复，支持文件恢复优先级控制，支持设置高中低不同的数据恢复策略； 小文件聚合存储功能：支持将图片等小文件汇聚成大文件进行存储，并返回一个包含文件偏移信息的唯一标识符，支持小文件的并发读写，支持文件通过http下载； 多租户功能：支持根据不同用户的需求，划分存储配额空间，底层共用同一个存储池，支持多平台同时共用一套云存储； 硬盘和网络防抖动功能：支持坏盘、慢盘、网络异常抖动的自动检测，支持对异常盘和异常存储节点进行自动隔离，支持硬盘免及时更换，支持硬盘集中更换；支持在线更换硬盘和存储节点服务器，业务不中断； 负载均衡功能：支持数据读写压力按存储节点的CPU、内存、网络、容量进行自动负载均衡，支持存储节点异常后读写流量自动负载到其他正常存储节点，不影响正常业务；支持视频、图片数据同时从多台存储节点上分布式并发下载； 元数据管理功能：支持主备高可靠，支持单台元数据服务器故障业务不中断，支持在线更换故障元数据服务器。 支持多网络平面，在多网络平面具备统一存储命名空间，提供唯一入口IP访问，支持多网映射；支持网闸一键复制快速配置，支持识别当前网闸里的异常配置并快速告警，支持网闸功能的一键清空，支持以上传文件方式一键配置网闸，支持网闸模板下载。 云存储管理节点全部故障情况下，业务数据支持以EC分片存储在节点本地硬盘中，业务数据支持硬盘容错。管理节点恢复之后节点自动同步更新管理节点中文件元数据信息，默认无需数据重分布和二次写入云存储，支持一键触发开启本地硬盘部分EC数据迁移到其他节点中，历史数据可自动从硬盘容错升级为节点容错、机架容错。 支持对云存储系统所有服务器中的所有SSD盘进行监控检测和信息汇总，可视化展示磨损度信息和预测SSD使用寿命。支持SSD磨损度预警阈值设置，对磨损严重的异常SSD进行预警，对汇总SSD磨损度情况支持快速搜索和定位。SSD信息支持展示最大寿命使用时间预测、以及当前已使用时间。 支持对硬盘进行在线优雅安全下线和上线（先进行指令交互，再进行上下线操作），业务无感知，数据读写无异常，无需触发数据恢复。支持对异常盘快速搜索，快速定位，支持按照不同类别对硬盘进行排序和关键字搜索，支持按照节点列表快速搜索集群所有节点上的异常硬盘情况。 支持对节点下线或者节点删除配置数据恢复保护策略，支持不进行数据恢复和配置数据恢复延时触发时间，保证业务新数据写入连续性、以及节点整机离线维修期间数据稳定性。支持对每种N+M写入文件配置不同等级恢复策略，对于M>=2的冗余模式文件，配置触发数据恢复的时机为异常分片个数大于等于M/2。  服务期：6年(含安装)  视频云存储含维护和更新。 | 1 | 套 |  |
| **三、电路** | | | | | |
| 1 | 光纤传输 | 光纤传输，每条不低于100兆。 | 385 | 条/6年 |  |

### **二、**技术规范

（1）视频监控联网应用类标准

《安全防范监控数字视音频编解码技术要求》（GB/T25724-2010）

《视频图像信息联网与应用标准体系表》（GA/Z1164-2014）

《公安机关图像信息要素结构化描述要求》（GA/Z1129-2013）

《视频图像文字标注规范》（GA/T751-2008）

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

《公安视频图像分析系统》（GA/T1399-2017）

《公安视频图像信息应用系统》（GA/T1400-2017）

（2）视频监控产品&检测标准

《安全防范视频监控摄像机通用技术要求》（GA/T1127-2013）

《视频中物品图像检验技术规范》（GA/T1018-2013）

《视频中车辆图像检验技术规范》（GA/T1019-2013）

《视频中事件过程检验技术规范》（GA/T1020-2013）

《视频图像原始性检验技术规范》（GA/T1021-2013）

《视频图像真实性检验技术规范》（GA/T1022-2013）

《视频中人像检验技术规范》（GA/T1023-2013）

《视频画面中目标尺寸测量方法》（GA/T1024-2013）

《安全防范视频监控高清晰度摄像机测量方法》（GA/T1128-2013）

《安全防范监控变速球型摄像机》（GA/T645-2014）

（3）安全标准

《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》（GB35114-2017）

《信息安全技术信息安全保障指标体系及评价方法第1-3部分》（GB/T31495-2015）

《信息技术安全技术信息安全管理体系实施指南》（GB/T31496-2015）

《信息技术安全技术信息安全管理测量》（GB/T31497-2015）

《信息安全技术统一威胁管理产品技术要求和测试评价方法》（GB/T31499-2015）

《信息安全技术存储介质数据恢复服务要求》（GB/T31500-2015）

《信息安全技术鉴别与授权授权应用程序判定接口规范标准》（GB/T31501-2015）

《信息安全技术电子文档加密与签名消息语法》（GB/T31503-2015）

《信息安全技术鉴别与授权数字身份信息服务框架规范》（GB/T31504-2015）

《信息安全技术主机型防火墙安全技术要求和测试评价方法》（GB/T31505-2015）

《信息安全技术公钥基础设施数字证书策略分类分级规范》（GB/T31508-2015）

《信息安全技术信息安全风险评估实施指南》（GB/T31509-2015）

《信息技术安全技术信息安全风险管理》（GB/T31722-2015）

### 三、工程项目标准

（1）设计标准

《安全防范工程建设与维护保养费用预算编制办法》（GA/T70-2014）

《安全防范工程技术规范》(GB50348-2014)

《电子信息系统机房设计规范》（GB50174-2008）

《视频安防监控系统工程设计规范》（GB50395-2007）

《出入口控制系统工程设计规范》（GB50396-2007）

《建筑物防雷设计规范》(GB50057-2010)

（2）实施标准

《安全防范系统雷电浪涌防护技术要求》（GA/T670-2006）

《建筑物电子信息系统防雷技术规范》(GB50343-2012)

《城市道路施工作业交通组织规范》（GA/T900-2010）

《安全防范系统供电技术要求》（GB/T15408-2011）

《安全防范工程监理规范》（GA/T1184-2014）

《电子信息系统机房施工及验收规范》（GB50462-2008）

（3）验收标准

《城市监控报警联网系统合格评定第1-3部分》（GA793.1-2008）

《符合性能测试规范》（GB/T25724-2010）

《综合布线工程验收规范》（GB50312-2007）

《安全防范系统验收规则》（GA308-2001）

（4）运维标准

《安全防范系统维护保养规范》（GA1081-2013）

《信息技术服务运行维护第1-3部分》（GB/T28827.1-2012）

《信息安全技术灾难恢复中心建设与运维管理规范》（GB/T30285-2013）

**四、商务要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **要求** |
| 1 | 建设工期要求 | 合同签订后6个月内完成本项目建设工作。 |
| 2 | 租赁期 | 自合同签订之日起6年 |
| 3 | 服务地点 | 衢州市 |
| 4 | 质量标准 | 服务质量必须执行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其它标准、规范（从严）：具有国家标准及规范的，按最新的标准及规范执行；具有行业标准及规范的，按最新的标准及规范执行；具有其他标准及规范的，按照最新的标准及规范执行；满足招标需求的规定。 |
| 5 | 验收 | 按照招标文件要求、中标供应商的投标文件（承诺）及签订的合同约定进行验收。 |
| 6 | 签订合同时间 | 中标通知书发出之日起30日内签订合同，具体签约时间以招标人通知为准。 |
| 7 | 售后服务要求 | 中标供应商必须为本项目范围内的成果提供相应的售后服务。 |
| 8 | 其他 | / |

**五、特别说明：**

**本项目中标人须于 年 月 日前完成不低于 路系统上线。 第四章 合同主要条款**

项目名称： 柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目

甲方： 衢州市公安局柯城分局

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

衢州市公安局柯城分局（甲方）柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目经衢州胜友如云工程咨询有限公司以招标文件（项目编号： QZSY2025-04-14 ）进行公开招标。甲方确定【乙方名称】为成交供应商。甲、乙双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，在平等自愿的基础上，同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

**一、项目采购依据**

政府采购预算计划书：

**二、下列文件构成本合同的组成部分**

以下文件为本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

a. 本合同书

b. 中标通知书

c. 投标文件 （包括询标记录）

d. 招标文件 （修改文件）

**三、合同标的物**

本合同标的物名称及数量：【服务内容可附后】

**四、合同总价**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元，（￥\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

分项价格：【分项价格】

**五、合同价款的支付**

1、本合同中甲乙双方之间所发生的一切费用以人民币进行结算。

2、支付方式：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 付款次数 | 付款条件 | 金额（元） |
| 1 | 合同生效以及具备实施条件后7个工作日内，甲方支付乙方合同总额的20%作为预付款（在签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不支付该预付款）。 |  |
| 2 | 第一年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |
| 3 | 第二年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |
| 4 | 第三年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |
| 5 | 第四年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |
| 6 | 第五年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |
| 7 | 第六年期满并考核合格后，支付合同总价的10%。 |  |

3、每次合同款项支付前，乙方需提供同等金额的正规票据（发票或收据，应符合甲方财务管理要求）给甲方。

4、以上付款时间是指甲方完成向财政部门申报支付手续的时间，财政部门审查及实际支付可能造成的时间延误不视为甲方违约。

5、甲方应付合同款至以下乙方指定的银行账户：

开户名称：【 】

开户银行：【 】

账 号：【 】

**六、本合同履行期限、地点**

履行期限：合同签订之日起6年

履行地点：【 衢州市 】

**七、双方的职责和义务及服务人员**

**（一） 甲方的职责、权利和义务**

1、为了保证实现项目目标，甲方有权对乙方项目技术服务人员提出具体和明确的合理要求。

2、甲方应积极协调相关单位，协助乙方开展调研访谈工作，并根据乙方的合理要求，负责向乙方及时提供有关项目的基础资料。

3、甲方应当全面、真实地叙述与本项目事务有关的各种情况，并保证所提供的一切相关文件真实、合法和有效。

4、甲方应为本项目安排相应的联系人，并安排相关负责人员与乙方就项目情况及重大问题深入沟通，在技术问题上为乙方提供必要的人员支持。

5、甲方应按本合同规定及时足额支付相应的费用。

**（二）乙方的职责和义务**

1、乙方应充分理解甲方的意图，其工作思路、想法须贯穿项目实施的目的。

2、提供第三条所述服务，并对服务质量负责，确保甲方权益。

3、选派合格和足够的人员，保证人员足够的工作时间以及时迅捷提供服务。若甲方对任何人员不满意且提出正当理由，则乙方应于三个工作日内更换。

4、同甲方共同商定技术服务工作计划，对工作进度进行控制，并按照工作计划安排于一个工作日内向甲方汇报工作。

**（三）服务人员**

乙方应派遣一名具有专业知识的资深管理人员负责与甲方对接，负责本项目的项目管理，统筹相关工作，监督项目执行与情况汇报，控制工作质量，执行变更和应急情况管理，并根据实际状况调整乙方人员安排，以保证项目的正常高效运作。

乙方应派出响应文件中指定资历和经验的专业服务人员提供服务，负责对其人员进行监督、指导和管理，甲方有权要求撤换不合格的服务人员。若乙方原因，未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换指定的服务人员，否则甲方有权解除合同，另行安排服务商，由此造成的损失由乙方承担。

甲乙双方指定代表，作为履行本合同服务事宜的主要联系人。

甲方代表：【 】电话：【 】

乙方代表：【 】电话：【 】

**（四）保密**

4.1本合同一方(“披露方”)对其向本合同另一方(“接受方”)按照本合同(或就本合同)提供/披露的各类技术和商业资料、规格说明、图纸、文件及专有技术(统称“保密资料”)享有合法所有权及/或其他权利。

4.2接受方应将保密资料作为商业秘密予以保护。除本合同授权实施的行为外，接受方不得将保密资料部分地或全部地对外披露。接受方仅可为本合同目的向其确有知悉必要的雇员披露对方提供的保密资料，但同时须指示其雇员遵守本条规定的保密及不披露义务。

4.3接受方仅得为履行本合同之目的对保密资料进行复制。接受方应当在合同终止或解除时将保密资料原件全部返还披露方，并销毁所有复制件。接受方应当妥善保管保密资料，并对保密资料在接受方期间发生的被盗、泄露或其他有损保密资料保密性的事件承担全部责任，因此造成披露方损失的，接受方应负责赔偿。

4.4当出现下述情况时，本条对保密资料的限制不适用。当保密资料：

（1）并非接受方的过错而已经进入公有领域的。

（2）已通过该方的有关记录证明是由接受方独立开发的。

（3）由接受方从没有违反对披露方的保密义务的人合法取得的。

（4）法律要求接受方披露的，但接受方应在合理的时间提前书面通知披露方，使其得以采取其认为必要的保护措施。

4.5本保密条款有效期为本合同生效之日起至保密资料进入公知领域止。

4.6本条约定不适用于各方向其关联公司提供或披露保密资料的情形。

**八、服务考核**

甲方对乙方服务质量进行如下客观评估，具体考核办法（如有）作为附加合同附件。

1、传输网络以存贮机房，严格落实执行公安机关网络安全管理制度要求，因乙方原因发生网络或数据安全事件被上级公安机关通报的，视情扣除人民币 元。

2、一机一档在验收之前完成，并提供给甲方，前端相机国标ID以及车脸人脸相机字符串符合甲方规定，一机一档未提供的以及国标ID以及车脸人脸相机字符串不符合规定的，甲方有权拒绝验收。

3、乙方应及时提供相应的设备升级服务，对于甲方发现并通报的"三高一弱"风险隐患，应在24小时内整改，未及时整改的发现一条扣除人民币 元。

4、乙方有专门运维团队每日检查前端视频在线率、时钟准确率，前端视频点位在线率、时钟准确率低于97％的，每下降1个百分点扣人民币 元。

5、乙方要保证人脸车脸前端的安装高度以及角度符合甲方的设备活跃度要求，按照人脸点位建设任务要求，活跃人脸点位以及车脸点位每日抓拍10张以上，完成率不低于100%，同时保证人脸、车脸抓拍大图可用，上述每发现一个未达标点位，扣除人民币 元。

项目完成后，乙方应及时向甲方发出书面履约完成通知，甲方在收到乙方履约完成通知后，应及时做好组织验收的准备工作，制定验收方案，成立验收小组，组织实施验收和履约评价。

验收小组完成验收后应出具验收书，验收书应包括每一项技术、服务、安全等标准的履约情况。

**九、合同变更**

1、甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

2、有下列情形之一的，双方协商一致可以变更合同：

（1）发生不可预见的紧急情况，继续按照原合同履行不能实现采购目的，又不能从其他供应商处采购；

（2）属于合同主要条款确定的事项，但变更不改变合同实质性内容；

（3）合同主要条款以外的内容；

（4）法律、法规规定可以变更合同的其他情形。

3、当事人协商一致变更合同的，应当报同级财政部门备案。

**十、转让和分包**

1、合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2、乙方采取分包方式履行合同的，甲方可直接向分包供应商支付款项。

**十一、通知**

本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

**十二、计量单位**

除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

**十三、不可抗力**

1、如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

2、受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后合同规定时间内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

3、不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

**十四、违约责任**

除合同规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按合同总金额 %计收。

项目结束时验收不合格，乙方应在收到甲方通知后 10 日内退还甲方已支付的合同款，逾期退还合同款的，每日按未退还金额的 1 %支付违约金。

其他违约条款双方协商确定：【 乙方违反本合同条款约定的，经甲方催告后，仍拒绝整改，甲方有权单方解除合同，并要求乙方支付合同总金额 %的违约金。】

**十五、违约解除合同**

1、在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向乙方追诉的权利。

1.1因不可抗力致使不能实现合同目的；

1.2在履行期限届满之前，乙方明确表示或者以自己的行为表示不履行主要义务；

1.3乙方迟延履行主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行；

1.4乙方迟延履行义务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的；

1.5乙方转包，或者未经甲方同意采取分包方式履行合同；

1.6甲方认为乙方在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

1.6.1“腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

1.6.2“腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响甲方在合同签订、履行过程中的行为。

1.6.3“欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程，以谎报事实的方法， 损害甲方的利益的行为。

1.7法律、法规规定的其他情形。

2、甲方解除合同的，合同于甲方发出书面解除合同通知书送达乙方之日起解除。乙方应在合同解除后 10 日内退还甲方已支付的合同款，逾期退还合同款的，每日按未退还金额的 1 %支付违约金。

3、甲方解除合同的，应当报同级财政部门备案。

**十六、破产终止合同**

如果乙方破产或无清偿能力时，甲方经报同级政府采购监督管理部门审批后，可在任何时候以书面通知乙方，提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或不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。

**十七、适用**

本合同应按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《浙江省政府采购合同暂行办法》等进行解释。

**十八、解决争议的方法**

因合同履行中发生的争议，可通过合同当事人双方友好协商解决。如自协商开始之起15日内得不到解决，双方应将争议提交政府采购监管部门调解。调解不成的，可向甲方住所地人民法院提起诉讼。

**十九、合同的生效及其他**

政府采购项目的采购合同内容的确定应以采购文件和响应文件为基础，不得违背其实质性内容。

合同将在甲、乙双方法定代表人或授权代理人签名并加盖公章之日生效。授权代表签署的后附法定代表人授权书。

**二十、合同附件（如有）**

**二十一、合同份数**

本合同一式四份，具同等法律效力。甲方执二份、乙方执二份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人 法定代表人

或授权代表（签字或盖章）： 或授权代表（签字或盖章）：

地址： 地址：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

签约地点：衢州市柯城区

**第五章 评标办法及评分标准**

**一、评标委员会**

1.评标委员会依法由相关专家组成，人数为7人（含）以上奇数。

2.询标期间，工作人员通过政采云系统向投标人发出在线询标内容，投标人代表（30分钟内，若有特殊情况需延长询标时间，则由评标委员会确定）在政采云平台上负责解答及上传相关文件。

**二、评标原则**

1.评标委员会将遵循公开、公平、公正的原则，对投标人提供货物的技术性能、交货期限、状态、售后服务、资信情况、履约能力等进行综合分析考评，由评委独立打分，评委所评分值的算术平均值即为各供应商的商务技术得分，商务技术得分加报价得分为总分（满分100分），按总分由高到低顺序排列；若得分相同的，按投标报价优劣顺序排列；若得分且投标报价均相同，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分顺序排列；若三者均相同，则现场抽签确定。本项目最终确定一名中标人，即评审得分最高的投标人为第一的中标候选人，预中标人不得随意放弃中标权，否则将承担相应法律后果，由第二中标候选人增补，以此类推。

2.客观公正的对待所有投标人，对所有投标评价，均采用相同的程序和标准。

3.在开标、投标期间，投标人不得向评标委员会成员询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则将废除其投标。

4.在评标过程中，评标成员不得与投标人私下交换意见。在采购工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得将评标情况扩散出评标成员之外。

5.评标委员会不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

6.评标结束后，经法定公示期限公示无异议后，由采购人授权采购代理机构签发《中标通知书》。

**三、评标内容及标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分内容** | **评分方法** | **分值** |
| 1 | 投标人资质 | 投标人具有有效的质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、信息技术服务管理体系认证、信息安全管理体系认证的每个证书得1分，最高得5分。  注：须提供有效期内的证书原件扫描件。 | 0-5分 |
| 2 | 业绩 | 投标人自2022年4月1日以来承建过类似项目的，每提供一个得0.5分，最多得1分。（类似业绩材料由现场评委进行认定）  注：须提供项目合同原件扫描件，时间以合同落款时间为准。 | 0-1分 |
| 3 | 服务团队人员 | 1.投标人投入本项目的项目经理具备高级信息系统项目管理师的1个得2分，本项最高得2分。  2.投标人投入本项目的技术服务团队人员具备软件设计师或中级及以上通信工程师或中级及以上网络工程师资格人员，每名1分，最高得4分。  注：以上证书需提供原件扫描件，且提供相关人员近三个月社保材料，材料扫描件编入标书，多证人员仅计一证不重复计算。证明材料未符合本款要求或未按本款要求提供证明材料不得分。 | 0-6分 |
| 4 | 服务响应程度 | 投标人提供的技术参数及要求以招标文件的技术要求为基准，完全满足招标文件技术规格、参数及要求的得20分。  其中加“★”项为本项目重要条款，有负偏离的，每项扣1分，扣完为止；未加“★”项为一般性技术参数，有负偏离的，每项扣0.5分，扣完为止。 | 0-20分 |
| 5 | 项目认识和理解 | 根据投标人针对本项目提供的项目整体认识和理解分析等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 6 | 实施进度安排 | 根据投标人针对本项目提供的实施内容、进度安排及相关承诺等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0） | 0-5分 |
| 7 | 售后服务 | 根据投标人针对本项目提供的售后服务措施及服务质量保证方案等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）； | 0-15分 |
| 根据投标人针对本项目提供的质保年限承诺及服务网点设置等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）； |
| 根据投标人针对本项目提供的日常巡查方案及运维修复措施等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 |
| 8 | 应急响应方案 | 根据投标人针对本项目建立的应急响应方案等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 9 | 维保方案 | 根据投标人针对本项目提供的维护保障的人员组织、备品备件、维保方案全面性等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 10 | 技术培训方案 | 根据投标人针对本项目提供的人员培训计划、培训课程、培训方案等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 11 | 合理化建议 | 根据投标人针对本项目在响应采购要求内容之外，提供有利于项目建设的合理化建议或措施，对系统运行、使用有明显提升作用的1条得1分；建议或措施无作用的不得分。 | 0-3分 |
| 12 | 增值服务 | 根据投标人在满足采购需求基础上增加的特色服务等优惠承诺进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 13 | 验收方案 | 根据投标人针对本项目提供的具体验收方案等进行打分。（评分范围：5,4.5，4,3.5，3,2.5，2,1.5，1,0.5，0）。 | 0-5分 |
| 14 | 价格 | 有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*权重］的计算公式计算。  对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购服务项目，以及预留份额政府采购服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 | 0-15分 |

**评标委员会在评审时发现投标人的报价明显低于其他投标人的报价或本项目市场运行成本报价的，应当要求投标人通过邮件等形式进行书面说明并提供相关证明材料。投标人不能当场合理说明原因并提供证明材料的，评标委员会应将该投标人的投标文件作无效处理，并在评审报告中说明。**

**预中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标候选人,也可重新招标。**

**第六章 投标文件格式**

## 附件1 ：评分索引表

# 

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 评审标准 | 评审分值 | 对应页码范围 | 客观自评分 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：本表可根据实际自行扩展。

附件2：资格/商务技术/报价文件的封面格式

正本/副本

资格/商务技术/报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：（盖章）

投标人代表：（签字或盖章）

投标人地址：

年 月 日

资格文件目录

**1）有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件；**

**2）法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书；**

**3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度承诺函；**

**4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函；**

**5）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；**

**6）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。**

附件3：依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函

**依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函**

致：衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司：

我公司郑重声明，我公司严格依法缴纳税收和社会保障资金，本文件中所提供的相关材料均真实有效，不存在虚假、造假行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此承诺！

投标人名称（盖章） ：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件4：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函

**具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函**

衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司：

截至 （采购人） 项目名称 （项目编号: ）的采购响应截止时间，我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（采购响应/成交/签订合同），我方愿意承担相应责任，对此无任何异议。

特此声明！

投标人名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

附件5：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

致：衢州市公安局柯城分局

我公司参加贵方组织的 （项目编号： ）投标活动，在完全理解本项目采购的技术要求、商务条款及其他内容后，决定参与该项目的投标活动，并承诺，如我公司获得中标资格，将提供足够的设备和专业技术能力保证本合同的履行。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，我公司同意按我方合同违约处理，并依法承担相应法律责任。

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

附件6：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

**声明函**

致：衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中**（填写“有”或“没有”，如实填写，如不填写视同未提供本声明函）**重大违法记录，重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

特此声明。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件7：开标一览表

**开标一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | | 租赁期 | 备注 |
| 1 | 柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目 | |  |  |
| 总价 | | （小写） 元 | | |
| （大写） 元 | | |

**注：**

▲1.投标报价不得超出采购预算价（最高限价），否则不进入报价标评审，并不得推荐为预中标人。

2.报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章，否则不得推荐为成交候选人。

3.上述报价是本项目采购文件确定的采购范围内全部工作内容的价格表现。完成本项目采购范围内全部工作内容所需价款、企业应缴纳的税费及合理利润、合同包含的风险等所有采购文件提及或采购文件未提及的全部开支均已计入投标报价。

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日 期：

**报价明细表**

项目名称： 项目编号：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 费用名称 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：**

1、报价与《开标一览表》中报价一致。

2、报价中包含为完成本项目全部工作内容所需的费用。

3、本表可在不改变格式的情况下根据具体需要自行增加。

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日 期：

附件8：中小企业声明函

**中小企业声明函（服务）**

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﹝2021﹞46 号）的规定，本公司参加 （采购单位）的 项目采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关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 ，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

2. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业）；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 ，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。

投标人名称（盖单位公章）：

投标人代表(签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：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9：残疾人福利性单位声明函

**残疾人福利性单位声明函**

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。

投标人名称（盖章）**：**

日 期：

**备注说明：**

**1、如中标，将在中标公示中将此残疾人福利性单位声明函予以公示，接受社会监督；**

**2、供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。**

**监狱企业资格证明材料**

**【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】**

附件10：投标函

**投 标 函**

致：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购人名称）：

根据贵方为 项目的招标公告（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（全名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）参与本次投标。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.投标人已详细审查全部“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，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本投标有效期自开标日起 \_\_\_\_\_\_日。

4.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5.投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称(公章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件11：法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书

**法定代表人资格证明书**

致：衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司

我\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

特此证明。

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证：  复印件粘贴处 |

投标人名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书**

致：衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司

我\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工：\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名），身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_以我方的名义参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目名称）的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人（签字或盖章）：

投标人名称（盖章）：

日 期： 年 月 日

|  |
| --- |
| 授权代表身份证：  复印件粘贴处 |

**说明：**

**1.供应商的法定代表人参加投标，须在投标文件中提供：法定代表人资格证明书；**

**2.供应商的法定代表人委托授权代表参加投标，须在投标文件中提供：法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书。**

**2025年1月至今任意一月的投标授权代表社保缴纳证明**

**（授权代表为法定代表人可不提供）**

附件12：投标声明书

**投标声明书**

致：衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

我方愿意参加贵方组织的 采购的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的；

2.我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3.我方在参加政府采购活动前3年内：**（填写“有”或“没有”，如实填写，如不填写视同未按要求填写）**因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,且期限未满的情形。

4.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期：

附件13：供应商基本情况表

供应商基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 供应商全称 |  | 法定代表人 |  |
| 企业相关资质 |  | 营业执照编号 |  |
| 单位性质 |  | 隶属 |  |
| 主要业务 |  | 固定资产净值(万元) |  |
| 现有职工总人数 |  | 单位成立日期 |  |
| 法定代表人 | 1.姓名： 2.身份证号码： | | |
| 联系方式 | 1.地址： 2.邮编： 3.电话：  4.传真： 5.联系人： | | |
| 开户银行 | 1、名称：  2、账号： | | |

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人:（盖章或签字）

日 期:

附件14：供应商类似项目实施情况一览表

供应商类似项目实施情况一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位  名称 | 项目名称 | 项目起止时间 | 合同规模 | 采购单位联系人  及联系电话 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 备注 | 按采购文件要求提供证明资料。 | | | |

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期：

**注：此表仅提供了表格形式，供应商可按此表格格式进行扩展。**

附件15：拟投入本项目人员配备表

拟投入本项目的人员配备表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 职位名称 | 姓 名 | 学历 | 相关资质  证书 | 证书编号 | 工作／业务经历年限 | 岗位 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：按采购文件要求提供证明资料。**

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日 期：

**注：此表仅提供了表格形式，供应商可按此表格格式进行扩展。**

附件16：供应商资料真实性承诺书

**供应商资料真实性承诺书**

**致:**衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司：

**本人以法定代表人的资格，郑重承诺:本单位此次参加投标所提交的所有资料都是真实的。如有虚假，本单位愿意接受采购人作出的取消投标、中标资格决定，同时愿意接受行政主管部门依法作出的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任等全部处罚。**

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）:

日期: 年 月 日

附件17：**与参加本次项目同一合同项下政府采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系的承诺函**

衢州市公安局柯城分局、衢州胜友如云工程咨询有限公司：

我方郑重承诺，我方此次参加 的采购响应，与参加本次项目同一合同项下政府采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系。如有虚假或隐瞒，愿意承担一切后果。

特此承诺！

投标人名称（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**附件18：响应偏离表**

**偏离表**

采购人：衢州市公安局柯城分局

项目名称：柯城区城区区域安防设备补盲一期租赁服务项目

项目编号：QZSY2025-04-14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件内容 | 投标响应 | 说明（正偏离/负偏离） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

投标人全称： （盖单位公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2023年 月 日

填表说明：

（1）对招标文件有任何偏离（包括正偏离及负偏离）均应汇总并填写在此表中。

（2）完全满足招标文件要求的投标人只需填写【**完全满足招标文件的全部要求**】并**按要求提供相关佐证**。

**注：未按采购文件要求提供证明材料或材料不符合采购文件要求的，均视为负偏离处理。**

（3）若中标人以未在偏离表中列出的负偏离为由，不按招标要求签约，采购人有权取消该中标人的中标资格，并按有关规定重新确定中标人或另行采购。

（4）投标文件响应内容对招标文件要求如有偏离均应填写偏离表，如不填写，采购人有权视作投标文件完全响应招标文件要求。

（5）投标人可调整、修改上述表格。

政府采购活动现场确认声明书

衢州胜友如云工程咨询有限公司（采购组织机构名称）：

本人经由 （单位）负责人 （姓名）合法授权参加 项目（编号： ）政府采购活动，经与本单位法定代表人（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系 ：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与 （供应商名称）之间存在下列利害关系 ：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况 。

1. 现已清楚知道并严格遵守政府采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现 供应商之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系。

供应商代表（签字）：

年 月 日

## 注：投标文件解密结束后，各投标人应签署《政府采购活动现场确认声明书》，并在30分钟内以扫描件或影印件方式发送发送至代理机构邮箱：[646289109@qq.com](mailto:646289109@qq.com)。