

# 广东省政府采购

## 公开招标文件



采购计划编号：440606-2025-05488

采购项目编号：BDGZ2025029

项目名称：公共安全设施提升项目

采购人：佛山市顺德区均安镇综合治理办公室

采购代理机构：广东必鼎工程项目管理有限公司

# 第一章投标邀请

广东必鼎工程项目管理有限公司受佛山市顺德区均安镇综合治理办公室的委托，采用公开招标方式组织采购公共安全设施提升项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称：公共安全设施提升项目  
采购计划编号：440606-2025-05488  
采购项目编号：BDGZ2025029  
采购方式：公开招标  
预算金额：5,367,900.00 元

### 2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包 1(公共安全设施提升项目):

采购包预算金额：5,367,900.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	硬件运维服务	公共安全设施提升项目	1(项)	详见第二章	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：自合同签订起至 2027 年 12 月 31 日

## 二.投标人的资格要求

### 1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 具有独立承担民事责任的能力：有效的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照）扫描件，如供应商为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
- 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：须提供下列任一项证明材料：①提供投标截止日前 6 个月内（含投标截止时间当月）任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料；②提供《政府采购供应商资格信用承诺函》作为证明材料。
- 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：财务会计制度情况，须提供下列任一项证明材料：①提供 2024 年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论；②基本开户银行出具投标截止前 6 个月内（含投标截止时间当月，并往前顺推）任意 1 个月的资信证明，并同时提交开户（基本户）许可证或银行开具的《基本存款账户信息》（公户账户主档）或其他能反映资信证明是基本户出具的证明资料的扫描件，以上文件均需加盖银行印章；③或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：须提供下列任意一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》作为证明材料（承诺函格式见公告附件）；②提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力”的承诺函（格式自拟）。

5) 参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供《政府采购供应商资格信用承诺函》或参照投标函相关格式内容提供格式自拟的承诺函。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。（对于“较大数额罚款”，根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3 号），明确《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定）。

## 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包 1（公共安全设施提升项目）：（1）本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。

（2）本项目为服务类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。

（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购需求—2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）（[http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content\\_1898747.htm](http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content_1898747.htm)）。（4）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“工程类、服务类项目中小企业声明函模板（填写说明）”。

## 3.本项目特定的资格要求：

采购包 1（公共安全设施提升项目）：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

## 三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

## 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和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（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）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

## 五.公告期限、发布公告的媒介：

- 1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于 5 个工作日。
- 2、发布公告的媒介：中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；广东省公共资源交易网（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/44/index>）及采购代理机构（<http://www.gdbdzb.com/>）

六.本项目联系方式:

- 1.采购人信息
- 名称：佛山市顺德区均安镇综合治理办公室
- 地址：佛山市顺德区均安镇永安路 8 号
- 联系方式：0757-25576701
- 2.采购代理机构信息
- 名称：广东必鼎工程项目管理有限公司
- 地址：佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路 1 号车创置业广场 1 栋 601 房
- 联系方式：0757-82593498
- 3.项目联系方式
- 项目联系人：何先生
- 电话：0757-82593498
- 4.技术支持联系方式
- 云平台联系方式：020-88696588
- 开标评标服务专线：020-88696599
- 采购代理机构：广东必鼎工程项目管理有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况:

- （一）需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号)、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《商品包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）和《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）等，以上标准如有最新，以最新的为准。
- （二）采购人拟通过公开招标方式确定 1 家中标单位，为本项目提供社会公共视频监控综合运维服务，中标人需依据佛山市顺德区均安镇综合治理办公室治安视频监控系统现状，按照佛山市顺德区公安局有关视频维护考核有关要求,完成均安辖区范围内治安监控点的视频监控前端、网络传输、设备改迁、后台存储等部分进行维修保养服务，处理相关系统技术问题、紧急故障响应，承担运维服务的业务管理和协调工作，以保证视频系统的安全、连续、可靠和有效运行。
- （三）本项目维护的点位数量如下（以下数量为计划数量，实际维护数量按实际交付为准）。

维护期	维护点位数量
2025 年	2112
2026 年	2150
2027 年	2211
数量合计	6473

（四）鉴于本项目具体的维护监控点位清单不适宜向社会公众公示，投标人在投标前如有需要了解项目情况,需自行联系采购人，按采购人要求签订保密协议，采购人可向其提供本项目的各辖区的点位数量，具体的点位清单在中标后，中标人按采购人要求签订保密协议后，由采购人提供给中标人。

采购包 1（公共安全设施提升项目）1.主要商务要求

标的提供的时间	★自合同签订起至 2027 年 12 月 31 日。
标的提供的地点	★采购人指定地址（地址：佛山市内）。
付款方式	1 期：支付比例 100%,★（一）1 期：支付比例 50%,合同签订生效后，采购人通知中标单位开具合同金额 50%发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项；2 期：支付比例 45%,合同执行满 3 个月，采购人通知中标单位开具合同金额 45%发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项；3 期：支付比例 5%,合同执行至 2027 年 12 月 31 日，采购人通知中标单位开具合同金额 5%发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项； 如项目发生合同融资，采购人需将合同款项支付到合同约定收款账户
验收要求	1 期：★验收要求（一）项目成果必须通过采购人的验收。（二）中标人须为验收提供必需的一切条件及相关费用。（三）项目验收依次序对照执行标准：1、符合中华人民共和国国家和服务地点相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；2、依据本合同以及采购人签署的会议纪要、备忘录等文件。3、符合官方颁布标准；4、上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，上述各项次序如后者标准要求高于前者，则以最高标准为验收标准。（四）其他要求：中标人完成项目全部工作内容，并提交相关成果报告、过程文档以及项目完成工作报告等资料，经采购人审核后，组织项目验收。（五）阶段性考核详见“考核评价”。
履约保证金	不收取
其他	其他，★付款方式补充，（一）采购人支付每笔款项时，中标人应提供相应金额的正式发票。（二）付款方式：采用支票、银行汇付（含电汇）等形式。（三）中标人凭以下有效文件进行结算：1、合同；2、正式等额合法有效发票；3、中标通知书；4、验收材料。（四）付款期间如因特殊情况需调整，由双方协商处理。

其他商务需求

参数性质	编号	内容明细	内容说明
★	1	报价要求	<p>（一）本项目最高限价为：人民币 5,367,900.00 元。投标人的投标报价不得高于最高限价，否则视为无效投标。</p> <p>（二）投标报价应为全包价，应包括所有运维服务涉及的一切劳务、备件、零配件更换、点位改迁、管道及线缆修复、交通运输、各项税费及合同实施过程中的不可预见费用等相关费用。</p> <p>（三）中标人必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用，在项目的实施过程中，采购人除了支付合同规定的款项外，一切合同规定外的费用将拒绝支付。</p>
★	2	原维护单位费用	<p>因项目衔接原因，原监控点位合同服务期结束至本项目合同签订服务期开始期间均由原维护单位继续维护（原合同内容及到期时间以采购人提供为准），由此产生的维护与光纤租用费用、电费（非设备）等，均由本项目的中标单位支付给原维护单位。具体由中标单位与原维护单位协商解决并支付（支付比例不超过本项目预算金额的 15%）。</p>
★	3	保密要求	<p>中标人必须对项目信息进行保密，定期进</p>

			行保密教育工作，杜绝保密信息泄漏。工作资料、数据等应当保密，未经采购人书面同意，不得泄露以上相关内容。如查实中标人确有泄密行为，采购人有权解除合同并依法追究中标人的赔偿及法律责任。中标人的保密责任，不因本项目合同的中止或解除而失效。
★	4	知识产权归属	<p>（一）本项目所涉及的服务资料产权归属采购人所有，涉及到项目服务资料的，双方应依据保密制度进行保密，未经双方同意不得提供给其他第三方使用。（二）项目结束后，中标人应将本项目有关的服务资料，交还采购人。</p> <p>（三）中标人应保证本项目的响应技术、服务内容或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由中标人承担。</p>
说明		<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。</p>	

## 2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1	硬件运维服务	公共安全设施提升项目	项	1.00	5,367,900.00	5,367,900.00	软件和信息技术服务业	详见附表一

**附表一：公共安全设施提升项目**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p><b>（一）服务内容</b></p> <p>完成均安辖区范围内治安监控点的视频监控前端、网络传输（含 VPN 线路 320 条、裸纤线路 324 条，具体位置在签订合同后由采购人提供）、设备改迁、后台存储等部分进行维修保养服务，要求保证摄像机能够正常使用并与上级平台（中标后由采购人提供）连接，维修保养范围包含监控前后段所有设备故障排除、更换、通讯和电源线路的保障、后台软硬件保障、设备清洁等相关工作。</p> <p>具体服务内容包括：</p> <p><b>1.维护文档更新服务：</b>中标人需为采购人建立完备的资料库，包括设备标注、系统拓扑图、设备名称、设备编号、规格型号、配置、数量、安装位置、投入使用时间、设备保养记录、设备维修记录等。</p> <p><b>2.设备故障排除：</b>中标人需对在用的视频监控进行故障排除，故障包含有设备故障、网络故障、线路故障、电源故障、后台故障、软件故障等，遇有故障，中标人要对所有设备、线路进行检查、及时排除故障，所需费用由中标人自行承担。</p> <p><b>3.普通设备更换：</b>中标人在日常维护保养中，发现属于本项目内的设备（如摄像机、硬盘录像机、监控专用硬盘、光收发器、交换机、电源、机箱、杆件、内存卡等）有故障或损坏，需自行根据实际情况，将故障设备修复，确实不能修复的，由中标人自行更换相关设备，所需费用由中标人自行承担。更换下的故障配件所有权归采购人所有，中标人不得擅自处。更换后的配件须提供自验收合格之日起不少于 12 个月的质保期日质保期不因项目整体运维期的结束而终止。</p> <p><b>4.通讯线路保障：</b>本项目所指的通讯线路是指各前端设备到上级平台的通讯网络(主要是前端设备一村居机房—中心机房等网络链路)，包含前端设备所使用的网线、光纤等通讯线路（本项目内部分主干路由是由采购人向网络营运商租赁，中标人需根据采购人指引协调营运商处理网络故障），中标人应该将该通讯线路保障纳入日常维修保养服务内，遇有网络不畅通影响视频监控正常运行时，应及时查找原因修复，所需费用由中标人自行承担。需要对路面、人行道、绿化带等进行开挖的，应按照有关部门的要求进行复原。</p> <p><b>5.电源线路保障：</b>本项目所指的电源线路是所有前端和后台设备的用电情况，原各部门建设时存在随意接入的情况，中标人需根据实际情况，对现有的各前端设备和后台用电情况进行安全检查，做好防雷、防漏电等安全工作；若属用电接入中存在的问题（含加装电表、支付电费等），由中标人自行与供电公司、企事业单位、个人协商解决，所需费用由中标人自行承担。需要对路面、人行道、绿化带等进行开挖的，应按照有关部门的要求进行复原。</p> <p><b>6.后台软硬件保障：</b>本项目所指的后台软硬件保障是指后台使用的储存设备（包含 NVR</p>



	<p>和储存硬盘)、网络传输设备和操作软件的保障,中标人要根据实际情况,及时处理好后台储存设备的正常运转,确保前端各监控设备能够在上级平台正常使用。</p> <p><b>7.定期保养服务:</b>至少每月完成一次对视频监控系统、视频监控设备的全面巡检、测试,确保系统能稳定运行。每季度不少于一次对所有监控设备进行清洁工作,确认本项目所有监控设备能保持良好工作环境,能够清晰发挥视频监控作用。</p> <p><b>8.点位改迁服务:</b>本项目运维服务范围内的点位如因采购人的实际需要进行迁移时,中标人承诺承担迁移点位的相关费用,迁移数量不超过中标人每年维护点位数量的<b>3%</b>,点位迁移如涉及新增的光收发器、交换机、电源、杆件等设备,所需费用由中标人自行承担;超出以上范围的迁移,按采购人与中标人确认的实际费用对中标人进行一次性补偿。</p> <p><b>9.老旧设备拆除服务:</b>如因采购人的实际需要进行老旧设备拆除的,中标人负责将该批点位除杆件基础外全部设备进行清点、拆除并运输搬运至采购人指定仓库,做好清单建档工作。</p> <p><b>10.网络链路租赁服务:</b></p> <p><b>(1)所有监控能在顺德区公安视频平台可以实时观看及查看录像。</b></p> <p><b>(2)一类点网络要求:</b></p> <p>①为保证网络安全、带宽和统一管理,本项目中的所有一类点必须采用专用光纤,光纤及光缆不得与社会公用网络混用,故需搭建公安视频监控专网系统,确保公安视频网络专网专用,前端监控点至监控中心的光纤线路,主要是使用光纤通信网络作为视频监控的传输子系统。光纤所能传输的带宽需满足本项目的信号传输要求,采购人升级传输设备时中标人将同时升级满足使用需要。此外,针对当前市区推进的三线整治工作,如需要进行三线整理的点位,中标人应协助采购人处理线路入管下地等工作,确保符合三线整治的各项规范要求。</p> <p>②性能要求</p> <p>传输网络的传输质量需符合如下要求:网络延时&lt;100ms;时延抖动&lt;50ms;网络丢包率上限值为&lt;1×10<sup>-3</sup>;包误差率&lt;1×10<sup>-4</sup>。</p> <p><b>(3)其他类点网络要求:</b></p> <p>传输网络的传输质量需符合如下要求:网络延时&lt;100ms;时延抖动&lt;50ms;网络丢包率上限值为&lt;1×10<sup>-3</sup>;包误差率&lt;1×10<sup>-4</sup>。可以在顺德区公安视频平台可以实时观看及查看录像,确保可以正常运行。</p>
2	<p><b>(二) 服务要求</b></p> <p><b>1.检查维护要求</b></p> <p>无论有无报修记录,确保定期回访。包括至少每周一次的电话回访,每月一次的上门巡查,在巡查结束后<b>7</b>日内中标人需向采购人提供巡查报告等资料,保持经常性沟通。指定专人负责上门调试、维护、检测,确保网络顺畅,及时解决网络方面的任何故障。调试、维护、检测至少配备一部公安网络维护专用电脑,并贴上标签,拆除内置的无线网络(<b>wifi</b>)、蓝牙等芯片,接入视频专网调测时,务必确认单机单网使用,严禁将该电脑接入互联网使用。中标人涉及本项目网络层面施工的,应在施工前取得采购人同意,并在施工结束后<b>3</b>日内按实填报施工备案表给采购人备案。</p> <p><b>2.响应时间要求</b></p> <p>服务期内,中标人须提供常设每周<b>7</b>天×<b>24</b>小时服务专线技术支持,中标人须保证在接到采购人的故障通知后<b>2</b>小时内响应,<b>3</b>小时内到达故障现场,<b>24</b>小时内解决故障(不可抗力情况可增至<b>72</b>小时内,超过<b>72</b>小时仍未解决的,中标人必须提供应急措施,且必须满足招标文件的要求,以确保设备、系统的正常工作)。</p>

	<p><b>3.视频网平台在线率</b></p> <p>本项目开始维护后，中标人必须保证监控系统顺畅稳定。采购人每周通报在线率，按每月为一期对中标人进行考核，中标人需保障项目内各监控点视频信号接入采购人指定网站的当期在线率不低于 <b>95%</b>（每周通报在线率，按每月为一期对中标人进行考核，中标人如有异议，需于通报发出之日起 <b>5</b> 个工作日内提出意见，逾期没有提出，则视为中标人对书面通报的当期在线率没有异议）。</p> <p><b>4.迁移要求</b></p> <p>安装在前端的设备迁移时，中标人需按照采购人要求将点位迁移（不超过每年维护数量的 <b>3%</b>）到指定地点，迁移完成时间为不超过 <b>7</b> 个工作日或根据现场实际情况由采购人认可的完成时间（从采购人发出书面通知书之日起计算）。迁移后的线路质量不能低于迁移前的质量标准，保证网络畅通。</p> <p><b>5.人员要求</b></p> <p>（1）中标人需为本项目配备项目负责人 <b>1</b> 人，技术负责人 <b>1</b> 人，至少 <b>2</b> 名巡检维护人员，每周不少于 <b>2</b> 次到采购人指定场所巡检，随时处理故障、技术咨询、项目需求等，充分保证采购人能够得到良好的、快速的、完善的维护服务。项目负责人需具备项目管理能力、信息化知识及综合协调能力、网络系统的规划、设计、实施和维护能力、网络安全技术、管理规范及应急响应能力；信息安全技术的应用及安全事件处理能力，确保监控设备能够通过稳定、安全的网络连接到控制系统和数据中心，并负责在监控线路和设备维护项目中设置安全审计和日志管理系统,记录所有关键操作和网络活动，设计防御措施来抵御各种网络攻击。技术负责人需具备网络工程相关工作的专业能力、在通信传输与接入领域具备相应的专业知识和技能、具备信息系统安全集成、安全技术测试等能力。中标人及其拟派项目配备人员要与采购人签定保密协议，其中项目负责人、技术负责人和巡检维护人员需提供身份资料并盖公章后，方能签定本项目合同。</p> <p>（2）每月 <b>1</b> 号前将当月值班人员（不少于 <b>1</b> 人）安排表通知到采购人。中标人按采购人安排的时间对系统每年至少进行一次的故障应急机制的测试，情况以书面方式向采购人汇报情况，并存档一式二份，一份中标人，一份采购人。</p> <p>（3）针对公安行业特殊性，中标人在节假日或重大活动期间安排不少于 <b>1</b> 名人员在均安镇辖区范围内待命。针对台风、汛期或大型活动安保工作中标人应提前做好应急准备，确保足够的力量投入到视频系统以及本项目维护的前端和后台系统的维护工作，提前做好各种预案。中标人可以通过电话、口头、微信群、QQ 群或工单等方式进行报障，以上任何一种方式都认为是有效报障方式。故障因为第三方原因在限时解决时间内无法完成修复的应申请延期，具体延期时间以采购人批准时间为准。如果采购人不同意延期的，视为故障未解决，依照考核细则进行扣分处理。</p> <p><b>6.备件要求</b></p> <p>在服务期内，确保必备的备品备件，有稳定的备件供应，备件数量不低于项目总设备的 <b>3%</b>（要求备件参数不低于原有的设备参数），且维保结束后所有权归甲方，保证网络顺畅稳定、图像清晰，不影响前端设备正常运行；确保在服务期内稳定的备件供应，并在此后的新一代产品中兼容现有设备；若某些备品备件已停产或即将停产，应指定替代产品（替代产品的技术参数不低于原设备的技术参数），并提前三个月作好准备。</p> <p><b>7.车辆要求</b></p> <p>中标人需为本项目配备项目专用维护车辆（及工程车），充分保证采购人能够得到快速的维护服务。</p> <p><b>8.网络安全要求</b></p> <p>中标人必须做好网络安全防护措施，防止发生网络安全事件，且在签订本项目采购合同</p>
--	--

		的同时，要求签署网络安全防护责任书，若发生涉网的安全事件，按照合同和责任书进行处罚。																			
3	<div>(三) 备件技术要求</div> <div>监控维护过程中，主要设备备件应满足以下要求：</div> <table><tr><th>序号</th><th>备件名称</th><th>参数要求</th><th>单位</th><th>2025年需求量</th><th>2026年需求量</th><th>2027年需求量</th></tr><tr><td>1</td><td>DS-2CD7C447MSCL-YUN 双舱 400 万抓拍一体机</td><td>7C 双舱一体机 1. 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、目标比对、道路监控、Smart 事件； 2. 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； 3. 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； 4. 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，快速移动侦测，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；</td><td>台</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></table>							序号	备件名称	参数要求	单位	2025年需求量	2026年需求量	2027年需求量	1	DS-2CD7C447MSCL-YUN 双舱 400 万抓拍一体机	7C 双舱一体机 1. 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、目标比对、道路监控、Smart 事件； 2. 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； 3. 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； 4. 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，快速移动侦测，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；	台	1	1	1
序号	备件名称	参数要求	单位	2025年需求量	2026年需求量	2027年需求量															
1	DS-2CD7C447MSCL-YUN 双舱 400 万抓拍一体机	7C 双舱一体机 1. 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、目标比对、道路监控、Smart 事件； 2. 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； 3. 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； 4. 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，快速移动侦测，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；	台	1	1	1															

				<p>5. Smart 录像: 支持断网续传功能保证录像不丢失, 配合 Smart NVR/SD 卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放, Smart 编码: 支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术, 支持 Smart265 编码;</p> <p>5. 最高分辨率可达 400 万像素, 并在此分辨率下可输出 30 fps 实时图像, 图像更流畅, 支持透雾、电子防抖, 支持宽动态 120dB;</p> <p>6. 支持开放型网络视频接口, ISAPI, GB/T28181-2022, ISUP5.0, 视图库;</p> <p>7、支持五码流技术, 支持同时 20 路取流;</p> <p>8. 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, 支持 GB35114 安全加密;</p> <p>9. 支持用于经纬度定位和校时功能;</p> <p>10. 设备内置鳞镜式补光灯, 见光不见灯, 减少光污染, 提升夜间成像效果, 提高抓拍质量;</p> <p>11. 接口功能: 支持标准的 256GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡存储; 支持 10 M/100 M/1000 M 自适应网口; 支持 1 路音频输入 (Line in), 1 路音频输出 (Line out); 支持 2 路报警输入, 2 路报警输出。</p>				
		2	DS-2DC6423IW-A400 万球机	<p>1. 400 万 6 寸 23 倍网络高清球机;</p> <p>2. 支持区域入侵侦测, 越界侦测, 进入区域侦测和</p>	台	3	3	3

				离开区域侦测等智能侦测； 3. 采用高效补光阵列，低功耗，红外补光 150m； 4. 内置加热玻璃，有效除雾； 5. 支持超低照度，0.005 Lux@F1.6（彩色），0.001 Lux @F1.6（黑白），0 Lux with IR； 6. 支持 23 倍光学变倍，16 倍数字变倍； 7. 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率； 8. 支持 3D 数字降噪，支持真宽动态； 9. 支持定时抓图与事件抓图功能； 10. 支持定时任务，一键守望，一键巡航功能； 11. 支持海康 SDK，开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181，ISUP； 12. 最大支持 256GB MicroSD 卡存储； 13. IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准。				
		3	DS-2DF9C435I5HS-DW/JM/T2	1. 400 万像素黑光系列 9 寸网络高清高速智能球机，支持三种智能资源切换：Smart 事件、混合要素检测； 2. 传感器类型：1/1.8 " progressive scan CMOS，双 sensor 架构； 3. 最低照度：彩色：0.0004 Lux@（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux@（F1.6，AGC ON），0 Lux with IR； 4. 光学变倍：35 倍；	台	2	2	2

				5. 焦距：5.9~206.5mm； 6. 红外照射距离：250m； 7. 视频压缩标准：H. 265， H. 264，MJPEG。				
		4	星光级高清网络球型摄像机（i） DS-GPZ2ABCW-XYZL/VWS	1. 400 万智能筒网络球机； 2. 星光级超低照度， 0.0005Lux/F1.6(彩色)， 0.0001 Lux/F1.6(黑白)， 0Lux withR 支持 45 倍光学 变倍，16 倍数字变倍； 3. 采用高效红外阵列，低 功耗，激光照射距离最远 可达 500m 支持宽动态范围 达 120dB，适合逆光环墙监 控； 4. 支持三码流技术，每路 码流可独立配分辨率及 帧率； 5. 配合 Smart NVR 实现事 件录像的二次智能检索， 分析和浓缩播放支持 3D 数 字降噪、强光抑制、光学 防抖、SmartIR、电子防抖 支持 360° 水平旋转，垂直 方向 20° -90°（自动略 转）支持 300 个预置位，8 条巡航扫描；支持 30 定位； 6. 支持定时任务、一键守 望、一键巡航功能支持 1 路音频输入和 1 路音频输 出； 7. 内置 7 路报警输入和 2 路报警输出，支持报警联 动功能支持最大 256GB 的 MicroSD/MicroSDHC/Micr osDXC 卡存储； 8. 支持海康 SDK、开放型网 络视频接口、ISAPI、 GB/T28181 和黑石接入 IP67；6000V 防雷、防浪涌、 防突波，适用于严酷的电磁 环境，符合 GB/T17626 2/3/4/5/6 四级标准采用 闭环精度电机控制技术，	台	3	3	3

				云台偏移后可自动归位， 确保图面不偏移支持防破坏 预警功能。				
		5	高清网络球型摄像机 iDS-2VP812-QRST-UVW/ XYL	1. 全录摄像机； 2. 6 个 1/1.8” 4MP Progressive Scan CMOS， 最高分辨率及帧率可达 8160x2400@30 fps 视场 角：水平 270°，垂直 85 °； 3. 星光级超低照度， 0.0005Lux/F1.0(彩色)， 0.0001Lux/F1.0(黑白)细 节摄像机 1/1.8 “8MP Progressive Scan CMOS， 最高分辨率及帧率可达 3840 x2160@25fps； 4. 星光级超低照度， 0.0005Lux/F1.5(彩色)， 0.0001 Lux/F1.5(黑白)， 0 Lux with IR45 倍光学变 倍,16 倍数字变倍水平 360 ° 连续旋转，垂直-15° ~ 90°（自动翻转）； 5. 采用高效红外阵列，低 功耗，照射距离最远可达 500m 系统参数； 6. 支持软件集成的开放式 API、ISAPI、海康 SDK、第 三方管理平台接入、 GB/T28181 协议、视图库、 萤石接入、ISUP、开放型 网络视频接口； 7. 内置 7 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输 入、1 路音频输出光口 (FC)+电口(RJ-45)网络接 口设计支持基于行业平台 实现 AR 立体防控； 8. 支持全景和细节的标签 映射，同一要素只需标定 一次支持 GB35114 安全加 密适用场景星光级全景网 络智能球机的种种特性使	台	1	1	1

				之可广泛适用于机场、车站、体育馆、操场、景区、广场等需要大范围监控和细节捕捉的场景。				
		6	高清网络枪式摄像机 DS-GPZ22BXYZUV-ACDE	1. 400 万智能筒型网络; 2. 最高分辨率可达 2560×~1440@25fps; 3. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120dB 宽动态; 4. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码, 支持 Smart265/264 编码, 可根据场景情况自适应调整码率分配, 有效节省存储成本。	台	2	2	2
		7	小场景抓拍机 DS-2CD702XYZUV/E2-AB CDHZ	1. 400 万星光级 1/1.8"CMOS AI 轻智能抓拍枪机网络摄像机; 2. 周界: 支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域功能; 支持基于具体的要素类型触发的报警。	台	4	4	4
		8	高清摄像枪 DS-2CD7A4XYZUV-ABCDE F	1. 400 万星光级 1/1.8" CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机; 2. 最低照度: 彩色: 0.0005Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白: 0.0001 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR; 3. 镜头: (变焦) 8-32mm@ F1.8, 水平视场角: 40.4° ~14.5°, 垂直视场角: 21.2° ~8.3°, 对角线视 场角: 46.8° ~16.5°; 4. 宽动态: 超宽动态范围 达 120dB, 室内逆光环境下 监控; 5. 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG; 6. 最大尺寸: 2688×1520; 7. 存储功能: 支持 Micro	台	8	8	8



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				5. 1 个内置麦克风, 1 个内置扬声器, 支持双向语音对讲; 6. 支持白光/红外双补光, 红外最远可达 50m, 白光最远可达 30m; 7. 符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高。				
1 0	动态抓拍摄像机 DS-2CD7A4XYZUW-ABCDEF	1. 400 万星光级 1/1.8” CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机; 2. 最低照度: 彩色: 0.0005Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR; 3. 镜头: (变焦) 8-32mm@ F1.8, 水平视场角: 40.4° ~14.5° , 垂直视场角: 21.2° ~8.3° , 对角线视场角: 46.8° ~16.5° ; 4. 宽动态: 超宽动态范围达 120dB, 室内逆光环境下监控; 5. 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG; 6. 最大尺寸: 2688×1520; 7. 存储功能: 支持 Micro SD(即 TF; 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡 (128GB 或者 256GB) 断网本地存储及断网续传, NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持), 配合海康黑卡支持 SD 卡加密及 SD 状态检测功能; 8. 接口类型: 甩线; 9. 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口; RS-485 10. 视频输出: 1Vp-p Composite Output(75Ω /CVBS); 11. 电源输出: DC12V	台	4	4	4		

				200mA; 12. 音频接口： 音频输入：支持 2 路 3.5mm JACK LINE IN； 音频输出：支持 1 路 3.5mm JACK LINE OUT； 13. 报警接口： 3 输入，2 输出(报警输出最大支持 AC/DC24V 1A) ； 14. Reset 按键： 支持； 15. 工作温度和湿度： -30℃~60℃, 湿度小于 95%(无凝结)； 16. 电源供应： DC： 12V±20%， 支持防反接保护； PoE： 802.3at, class 4 17. 电源接口类。				
1	出租屋抓拍摄像机	DS-2CD7T48DWD-XS/JM400	台	6	6	6		
1	DS-2CD7T2XYZUV-AGY 升级到 DS-2CD7T48DWD-XS/JM6 MM 400 万黑光	万黑光级 1/1.8"CMOS AI 轻智能抓拍筒型网络摄像机。适合场所：适用于超市、旅店、娱乐场所、沿街商铺、老旧小区、餐馆；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，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取要素特征：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开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，Ehome，GB28181，视图库，GB35114（/JM 型号支持）协议接入，支持萤石平台接入支持五码流技术，双路高清，支持同时 20 路取流支持 Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡存储，最大支持 256GB 支持 1 对报警输入输出（报警输						

				出 zui 大支持 DC12V，30mA），1 对音频输入输出（-S 型号支持）支持 DC12V，200mA 电源输出，用于拾音器供电（-S 型号支持）。				
		1 2	光纤收发器 DS-3D204T-X/ DS-3D201R-X	<b>发送机：</b> 1. 4 口千兆光纤收发器工业导轨式发送机； 2. 光口：1 个千兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个千兆网口； 6. 3 个百兆电口； 安装方式：工业导轨式。 <b>接收机：</b> 1. 1 口千兆光纤收发器工业导轨式接收机； 2. 光口：1 个千兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个千兆网口； 6. 安装方式：工业导轨式。	对	5	5	5
		1 3	32 路网络硬盘录像机 DS-8632N-I16	1. 不少于 16 盘位，可满配 8T、10T 硬盘。 2. 接口不少于 2 个千兆网口，2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口，1 个 eSATA 接口； 3. 报警 IO 不少于：16 进 8 出； 4. 支持 RAID0、1、5、10，支持全局热备盘； 5. NVR 总资源为满负载条件下的最大接入带宽 640Mbps、最大存储带宽 640Mbps、最大转发带宽 640Mbps、最大回放带宽 640Mbps； 6. 最大接入路数 32 路； 7. 支持组合报警模式，可设置将 NVR 的报警输入口	台	1	0	0

				<p>关联 IPC 的报警事件，只有当两个报警事件同时触发才能产生报警，组合报警模式支持遮挡报警、移动侦测、人脸抓拍、人脸侦测、车辆检测、越界侦测、区域入侵侦测、进入/离开区域侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、停车侦测、徘徊侦测、场景变更侦测、虚焦侦测、音频异常侦测报警事件；</p> <p>8. 支持设备级联，NVR 接入 NVR、DVR、XVR 设备，选择通道添加；</p> <p>9. 支持本地预览权限的配置，设置权限后的通道只有登录后才会出现预览画面；支持远程预览加密，只有输入密钥才能解开视频。并支持码流加密；WEB 界面远程登录设备，30 分钟无操作，设备自动退出登录；可设置远程访问 IP 地址和 MAC 地址黑白名单；WEB 端可设置开启 HTTPS 安全链接、SSH；</p> <p>10. 支持对任一录像文件打标签，单个文件最大支持 1024 个标签，设备可添加的标签个数不少于 8192；</p> <p>11. 支持按年龄、性别、眼镜、上衣颜色、骑车、背包属性分组显示人员录像文件；</p> <p>12. 支持秒级检索查看硬盘中录像文件，秒级检索录像文件中的人员、车辆、人体等活动目标，并以弹窗形式来展示活动目标关联的录像片段；</p> <p>13. 支持报警事件、异常事</p>				
--	--	--	--	---	--	--	--	--

				件实时计数提醒，并以图标形式在监控界面上提醒用户。用户可以点击报警图标，查看报警详情列表，可在列表中快速查看报警关联的录像。当有新事件发生时计数自动累加，当用户查看后计数自动清零； 14. 支持多屏输出功能，可设置 4 屏显示输出视频图像，其中 HDMI 和 VGA 接口可同源输出视频图像，2 个 HDMI 或 2 个 VGA 接口之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作，且均可显示系统主菜单。支持 64/36/32/25/16/9/8/6/4 /1 分屏预览，可自定义画面分屏, 支持回放双进度条控制功能，可在进度条上自动标注目标事件，一条为当前回放通道，一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能。				
1 4	网络硬盘录像机 DS-8632NX-I8	1. 不少于 8 盘位，可满配 8T 硬盘； 2. 不少于 2 个千兆网口，2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口，1 个 eSATA 接口； 3. 支持 RAID0、1、5、10，支持全局热备盘； 4. 报警 IO 不少于 16 进 4 出； 5. 输入带宽：320M，输出带宽：256M； 6. 支持不少于 32 路 H. 264、H. 265 混合接入； 7. 可接入 1T、2T、3T、4T、6T、8T、10T、12T、 14T、16T 容量的 SATA 接口硬	台	0	1	0		

				<p>盘；可接入 SSD 固态硬盘；可接入加密硬盘。</p> <p>8. 开启视频流智能分析，NVR 网络发送带宽不会降低；开启视频流智能分析，NVR 解码性能不会降低；</p> <p>9. 支持在视频预览画面查看实时预警面板，包括：事件名称、事件触发时间、人脸抓拍图，针对人脸比对同时显示姓名、相似度，针对车辆报警同时显示车牌。针对人体和车辆目标，可分别显示出“人体”、“车辆”；</p> <p>10. 支持从其他设备接入设定时间的录像文件，并对录像文件进行人脸检测和识别，实时显示识别结果。支持人脸戴眼镜检出率不低于 99%；</p> <p>11. 设备的视频输出口 HDMI1、HDMI2 和 VGA1、VGA2 均可以显示系统主菜单；</p> <p>12. 同屏预览：支持活动目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像；</p> <p>13. 网络资源统计：可实时查看设备 IP 通道接入、远程预览、远程回放及下载、网络接收剩余、网络发送剩余带宽；</p> <p>14. 网络状态检测：支持网络延时、丢包测试，支持网络抓包备份；</p> <p>15. 支持本地预览权限的配置，设置权限后的通道只有登录后才会出现预览画面；</p> <p>16. 支持远程预览加密，</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>只有输入密钥才能解开视频；并支持码流 AES 加密。</p> <p>100 万人脸抓拍库（存储于硬盘中）下，以图搜图检索响应时间不大于 3 秒。</p> <p>接收灵敏度：≤ -21 dBm</p>				
		1 5	网络硬盘录像机 DS-9632N-M16	<p>1. 支持 10T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠；</p> <p>2. 支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60、JBOD 模式；支持一键创建 RAID5 阵列功能；可指定多块硬盘为全局热备盘；可设置未进行读写操作的硬盘、Raid 组自动处于休眠状态；</p> <p>3. 可接入 H.265、H.264、MPEG4、SVAC、smart265、smart264 视频编码格式的 IPC；</p> <p>4. 支持对重要的数据能够进行备份，可按移动侦测、外部输入报警、智能侦测等事件类型进行数据备份，将录像文件或者图片保存至 USB 设备（U 盘、移动硬盘）、eSATA 盘、DVD 刻录机等存储设备；</p> <p>5. 支持设置走廊模式，对画面进行“左右”、“上下”、“中心”镜像翻转；</p> <p>6. 支持通过客户端软件预览图像时，当网络带宽低于该通道码率时，自动抽帧处理，使预览画面无花屏、马赛克现象产生；</p> <p>7. 支持 2 个以太网口，可将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段 IP 地址的 IPC；</p> <p>8. 支持客户端与设备端进行实时双向对讲；支持</p>	台	0	0	1



				<p>客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲；</p> <p>9. 支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 批量远程升级；支持远程对 IPC 的参数配置修改；</p> <p>10. 支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口，至少支持 2 个 USB2.0，2 个 USB3.0 接口；支持 16 路报警输入，8 路报警输出接口，支持 miniSAS 扩展接口；</p> <p>11. 支持秒级检索查看硬盘中录像文件；</p> <p>12. 支持重要录像片段秒级检测，秒级检索录像文件中的人员、车辆、人体等活动目标，并以可视化的形式来展示活动目标关联的录像片段；</p> <p>13. 支持图片文件秒级检索，秒级提取硬盘中人脸、车辆、人体等图片文件，用户可快速浏览全部通道中的图片文件；</p> <p>14. 支持录像文件分组显示；支持按通道、时间分组排序显示录像文件；</p> <p>15. 支持图表形式展示已添加的 IP 通道，支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面；</p> <p>16. 支持通过客户端配置视频预览权限功能，可设置登录密码查看相关通道视频；</p> <p>17. 支持录像老化，老化模式将硬盘划分为重要录像和普通录像两个存储区（可设置两个存储区的容量比例），系统可自动计算并显示重要录像和普通录像的保存期限；普通录像文件超过保存期限后，</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>系统自动分析普通录像中含有人员目标、车辆目标或者报警触发的录像片断并将其迁移保存至重要录像区实现对重要录像片断的保存；</p> <p>18. 可对视频画面叠加 10 行字符，每行可输入 22 个汉字；</p> <p>19. 支持缩略图, 录像回放中，当鼠标在进度条上移动时，可自动显示该时间点附近的视频画面图片；</p> <p>20. 可通过 IE 预览和回放双目相机的立体声；</p> <p>21. 支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出）；</p>				
		16	监控硬盘 ST6000VX001	6TB, 256MB, SATA 6Gb/s	个	5	5	5
		17	接入交换机 DS-3E1326-S	<p>1. 24 个百兆电口，2 个千兆光电复用口</p> <p>支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 标准；</p> <p>2. 百兆网络接入，千兆上行设计；</p> <p>3. 线速转发；</p> <p>4. 存储转发交换方式；</p> <p>5. 坚固式高强度金属外壳；</p> <p>6. 无风扇设计，高可靠性。</p>	台	1	1	1
		18	千兆接入交换机 H3CWS5820-28X-WiNet	<p>24 个千兆电+4 个万兆光，交换容量</p> <p>336Gbps/3.36Tbps；包转发速率：108Mpps。</p>	台	1	1	1
		19	百兆光纤收发器发送机 DS-3D01R-A2U	<p>1. 1 口百兆光纤收发器工业导轨式发送机；光口：1 个百兆光口；</p> <p>2. 距离 20 公里；</p>	个	5	5	5

			3. FC 口； 4. 单模单纤；电口：1 个百兆网口；安装方式：工业导轨式；				
	20	百兆光纤收发器接收机 DS-3D01T-A	1. 1 口百兆光纤收发器 2U 插卡式接收机 2. 光口：1 个百兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个百兆网口； 6. 安装方式：插卡式；	个	5	5	5
	21	网络防雷器	网络、电源二合一防雷器 1. 220V 电源避雷器部分：冲击放电电流：30KA（10/350uS）；残压：≤2500V；工作电压：AC220V（或者 380v）；最大工作电压 425V（或者 275V）；响应速度：≤100nS；适应频率：50~60Hz；额定负载功率：串联≤1500W/并联无限制； 2. 高清网络信号避雷器部分：标称放电电流 In：5KA（8/20nS）；最大放电电流：10KA；响应时间：≤20nS；最大连续工作电压：3V（p-p）；电压保护水平：≤60V；频率范围：0-1000MHZ；接口形式：RJ45；保护线路：1. 2/3. 6；插入损耗：≤0. 5dB；响应时间：≤25ns； 3. 避雷器具有避雷效果与接地电阻无关的“等电位”功能，且有权威资料证明；避雷器有“中国气象局雷电管理办公室”委托的检验机构出具的“型式试验报告”；	个	5	5	5

（二）配置要求

1.备品备件需与上表中原有设备兼容，允许使用原厂或第三方兼容备件，如找不到设备清单中型号，可用不低于设备清单中型号配置的设备来替换；

		2.所有监控设备支持协议：须符合 GB/T28181、GB 35114（A 级以上）标准。																						
★	4	<p>（四）考核评价</p> <p>在服务期内，采购人将不定期和定期对中标人进行服务考核：</p> <p>1.不定期考核：对中标人在本项目的服务进行日常检查，对不符合规定要求的，立即发出书面警告，责令限期整改，发出整改通知五天后，仍达不到规定要求的，采购人将按照考核标准在当季度考核评分中进行扣分；</p> <p>2.定期考核：本项目每月对中标人进行一次定期考核，采购人于每月结束后，对中标人维保情况进行考核（合同金额 5%为合同尾款，下同）：</p> <p>(1)每月考核分数均在 80 分或以上，视为合格,采购人全额支付合同尾款；</p> <p>(2)当其中一个月的考核分数低于 80 分的,视为不合格，其中：</p> <p>① 60 分≤当期月度考核分数&lt;80 分的，每低 1 分扣罚 800 元，采购人在合同尾款中扣除每月罚款；</p> <p>② 当期月度考核分数&lt;60 分的，采购人扣罚合同尾款的 1/4 不再支付；合同期内月度考核分数低于 60 分累计满 2 次的，采购人有权单方终止合同，由此造成的损失由中标人承担。</p> <p>(3)因中标人原因造成网络安全事件被采购人的上级部门通报的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失由中标人承担。</p> <p>(4)考核标准：详见下表《考核评分表》</p> <p style="text-align: center;">考核评分表</p> <p style="text-align: center;">考核时间： 年 月日至 年 月日</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>考核项目</th><th>考核内容</th><th>评分标准</th><th>扣分情况</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>检查维护</td><td>无论是否有报修记录，确保定期回访。检查维护的内容包括：1、至少每月一次的上门巡查并向采购人提供月巡查报告，指定专人负责上门调试、维护、检测，确保网络顺畅，及时解决网络方面的任何故障；2、至少每月一次排查监控设备和机箱外观、视频图像质量及人脸、卡口等抓拍数据情况；3、进入机房前，必须向派出所科技组报备，并填写《机房人员出入登记表》，如遇特殊情况，可先电话或微信报备，事后补办手续。</td><td>违反每项/次扣 3 分</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>响应时间</td><td>服务期内，中标人须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线技术支持，中标人须保证在接到采购人的故障通知后 2 小时内响应，3 小时内到达故障现场，24 小时内解决故障。</td><td>超过 24 小时（不可抗力情况可增至 72 小时内）仍未能解决问题的，每次扣 5 分</td><td></td></tr> <tr> <td>3</td><td>视频网平台在</td><td>项目验收合格通过后，中标人必须保证监控系统顺畅稳定。采购人按每月为一期对中标人进行考核，中标人需</td><td>监控点视频信号当期在线率低于 95%，扣</td><td></td></tr> </tbody> </table>			序号	考核项目	考核内容	评分标准	扣分情况	1	检查维护	无论是否有报修记录，确保定期回访。检查维护的内容包括：1、至少每月一次的上门巡查并向采购人提供月巡查报告，指定专人负责上门调试、维护、检测，确保网络顺畅，及时解决网络方面的任何故障；2、至少每月一次排查监控设备和机箱外观、视频图像质量及人脸、卡口等抓拍数据情况；3、进入机房前，必须向派出所科技组报备，并填写《机房人员出入登记表》，如遇特殊情况，可先电话或微信报备，事后补办手续。	违反每项/次扣 3 分		2	响应时间	服务期内，中标人须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线技术支持，中标人须保证在接到采购人的故障通知后 2 小时内响应，3 小时内到达故障现场，24 小时内解决故障。	超过 24 小时（不可抗力情况可增至 72 小时内）仍未能解决问题的，每次扣 5 分		3	视频网平台在	项目验收合格通过后，中标人必须保证监控系统顺畅稳定。采购人按每月为一期对中标人进行考核，中标人需	监控点视频信号当期在线率低于 95%，扣	
序号	考核项目	考核内容	评分标准	扣分情况																				
1	检查维护	无论是否有报修记录，确保定期回访。检查维护的内容包括：1、至少每月一次的上门巡查并向采购人提供月巡查报告，指定专人负责上门调试、维护、检测，确保网络顺畅，及时解决网络方面的任何故障；2、至少每月一次排查监控设备和机箱外观、视频图像质量及人脸、卡口等抓拍数据情况；3、进入机房前，必须向派出所科技组报备，并填写《机房人员出入登记表》，如遇特殊情况，可先电话或微信报备，事后补办手续。	违反每项/次扣 3 分																					
2	响应时间	服务期内，中标人须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线技术支持，中标人须保证在接到采购人的故障通知后 2 小时内响应，3 小时内到达故障现场，24 小时内解决故障。	超过 24 小时（不可抗力情况可增至 72 小时内）仍未能解决问题的，每次扣 5 分																					
3	视频网平台在	项目验收合格通过后，中标人必须保证监控系统顺畅稳定。采购人按每月为一期对中标人进行考核，中标人需	监控点视频信号当期在线率低于 95%，扣																					

		线率	保障项目内各监控点视频信号接入视频网平台的当期在线率不低于 95%（采购人每月向中标人书面通报当期在线率，中标人如有异议，需于通报发出之日起 5 个工作日内提出意见，逾期没有提出，则视为中标人对书面通报的当期在线率没有异议）。	20 分； 另外，以 95% 为基准，每低于 1%（不足 1% 按 1% 计算）扣 4 分	
	4	迁移要求	安装在前端的设备迁移时，中标人需按照采购人要求将光纤迁移到指定地点，迁移完成时间为不超过 7 个工作日或根据现场实际情况由采购人认可的完成时间（从采购人发出书面通知书之日起计算）。迁移后的线路质量不能低于迁移前的质量标准，保证网络畅通。	未按时间、要求进行迁移或迁移后不能满足使用的每次扣 5 分	
	5	备件要求	在服务期内，确保必备的备品备件，有稳定的备件供应，保证网络顺畅稳定、图像清晰，不影响前端设备正常运行；确保在服务期内稳定的备件供应，并在此后的新一代产品中兼容现有设备；若某些备品备件已停产或即将停产，应指定替代产品（替代产品的技术参数不低于原设备的技术参数），并提前三个月作好准备。	因备件问题导致采购人不能正常使用的，每次扣 3 分	
	6	保密要求	中标人必须对项目信息进行保密，定期进行保密教育工作，杜绝保密信息泄露。	违反的每次扣 30 分	
	7	网络安全要求	中标人必须做好网络安全防护措施，防止发生网络安全事件。	发生网络安全事件被上级部门通报的，当期考核一律定为不合格；违反的每次扣 30 分	
	合计扣分：				
	每期得分（总分 100 分-扣分）：				
5	项目熟悉程度 投标人需提供对本项目的理解和分析（包括但不限于系统架构、网络拓扑、设备当前主要故障类别分析、维护工作重点难点、设备现状及主要存在问题等）。				
6	整体实施方案 投标人需提供项目整体实施方案（包括实施运维管理体系建设、技术支持、巡检方案、巡检计划、巡检的针对性安排、维护服务流程、维护服务人员安排等内容等）。				
7	线路租赁和维护方案 投标人需提供线路租赁和维护方案（包括但不限于对线路维护的重点难点分析、历史租				

		赁线路处理方案、线路租赁方案、线路保障方案等）。
	8	售后服务方案 投标人需提供售后服务方案（包括但不限于人员及车辆配备、人员架构、服务的便捷性、快速响应能力、故障处理流程等）。
	9	应急保障方案 投标人需应急保障方案（包括但不限于突发事件分析、应急措施、设备库存以及实施步骤等）。
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，不作为无效投标条款。

### 第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

#### 一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广东必鼎工程项目管理有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指佛山市顺德区均安镇综合治理办公室，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即 CA 数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要

求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10. “全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11. “投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12. “法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13. 日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

## 二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。		
序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共 1 个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包 1：综合评分法
5	报价形式	采购包 1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
9	投标保证金	<p>不收取投标（响应）保证金</p> <p>投标保证金有效期：与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"  <a href="http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)"</a>，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>
10	投标文件要求	<p><b>一、电子投标文件（必须提供）：</b></p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘)0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p><b>非加密电子版投标文件使用情形：</b>当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p><b>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：</b>（3）纸质投标文件正本 0 份，纸质投标文件副本 0 份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密</p>

		封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。 <b>纸质投标文件使用情形：</b> 当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。
11	中标候选人推荐家数	采购包 1: 1 家
12	中标供应商数量	采购包 1: 1 家
13	有效供应商家数	采购包 1: 3 家 此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：-
15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：采购机构代理服务收费标准：以中标通知书中的中标金额作为招标代理服务费的计算基数。招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。具体为：100 万以内：1.5%，100 万-500 万：0.8%；500 万-1000 万：0.45%，1000 万-5000 万：0.25%
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	其他，1、合同签订时间补充说明，按照佛山市政务数据管理局佛山市财政局关于进一步促进公平竞争优化营商环境的通知（佛政数函〔2021〕54 号），采购人在中标（成交）通知书发出之日起原则上 20 日内与中标（成交）供应商签订政府采购合同。 2、请供应商特别注意：供应商提供虚假材料谋取中标、成交的，中标或者成交后无正当理由拒绝与采购人签订合同的行为均属于违法行为，将被处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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。 3、供应商政府采购合同融资相关政策：参与政府采购的中小微企业可凭借中标（成交）通知书或政府采购合同，利用“省中小融”、“粤信融”、“中征应收账款融资服务平台”等平台向金融机构申请融资，获得无财产抵押贷款。） 4、中小企业划型标准：（1）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,且營業收入 50 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或營業收入 50 万元以下的为微型企业。
19	开标解密时长	默认时长 30 分钟。如遇特殊情况(网络不畅、平台故障等),则按开标时现场工作人员通知为准。 说明:具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包 1: 非专门面向中小企业

### 三、说明

#### 1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容(包括变更、补充、澄清以及修改等,且均为招标文件的组成部分),按照招标文件要求以及格式编制投标文件,并保证其真实性,否则一切后果自负。

本次公开招标项目,是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

#### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.进口产品

若本项目允许采购进口产品,供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品,如供应商所投产品为进口产品,其响应将被认定为响应无效。

#### 4.投标的费用

不论投标结果如何,投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

#### 5.以联合体形式投标的,应符合以下规定:

5.1 联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件,并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交,明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后,不得再以自己名义单独在同一项目(采购包)中投标,也不得组成新的联合体参加同一项目(采购包)投标,若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标,录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认,联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的,以牵头方名义缴纳。

5.4 联合体成员存在不良信用记录的,视同联合体存在不良信用记录。

5.5 联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条,联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的,应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同,就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

#### 6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

## 7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

## 8.纪律与保密事项

8.1 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2 在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3 在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4 获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6 采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当

在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

## **9.语言文字以及度量衡单位**

9.1 除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2 除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

## **10. 现场踏勘（如有）**

10.1 招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3 采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

## **四、招标文件的澄清和修改**

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少 15 日前发出；不足 15 日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

## **五、投标要求**

### **1.投标登记**

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

### **2.投标文件的制作**

2.1 投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2 投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1) 投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2) 投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4 投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6 招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7 投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8 投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9 投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

### 3.投标文件的提交

3.1 在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

(1) 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

(2) 投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

(3) 投标文件损坏或格式不正确的。

### 4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1 在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

### 5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

## 6.投标保证金

### 6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广东必鼎工程项目管理有限公司代收。具体操作要求详见广东必鼎工程项目管理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广东必鼎工程项目管理有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广东必鼎工程项目管理有限公司，到账情况以开标时广东必鼎工程项目管理有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"[\(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/\)](https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

### 6.2 投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后 5 个工作日内退还。

（2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还。

（3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

### 6.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- （3）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- （5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

## 7.投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购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，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

## 8.样品（演示）

8.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3 采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

**9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：**

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

## **六、开标、评标和定标**

### **1.开标**

#### **1.1 开标程序**

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的 U 盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前 30 分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

#### **1.2 开标异议**

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

#### **1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：**

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

(3) 如需使用备用电子投标文件解密时,在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致(即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的)。

## **2.评审(详见第四章)**

## **3.定标**

### **3.1 中标公告:**

中标供应商确定之日起2个工作日内,采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)广东省公共资源交易网(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/44/index>)及采购代理机构(<http://www.gdbdzb.com/>)上以公告的形式发布中标结果,中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式,采购代理机构不再以其它方式另行通知。

### **3.2 中标通知书:**

中标通知书在发布中标公告时,在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》,《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后,采购人不得违法改变中标结果,中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的,应当依法承担相应的法律责任。

### **3.3 终止公告:**

项目废标后,采购人或采购代理机构将在中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东省公共资源交易网(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn/#/44/index>)及采购代理机构(<http://www.gdbdzb.com/>)上发布终止公告,终止公告的公告期限为1个工作日。

# **七、询问、质疑与投诉**

## **1.询问**

投标人对政府采购活动事项(招标文件、采购过程和中标结果)有疑问的,可以向采购人或采购代理机构提出询问,采购人或采购代理机构将及时作出答复,但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出,也可以书面方式提出,书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

## **2.质疑**

2.1 供应商认为招标文件、采购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,以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑,逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指:

- (1)对招标文件提出质疑的,为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日;
- (2)对采购过程提出质疑的,为各采购程序环节结束之日;
- (3)对中标结果提出质疑的,为中标结果公告期限届满之日。

### **2.2 质疑函应当包括下列主要内容:**

- (1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等;
- (2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源;
- (4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的,应当由本人签字;质疑供应商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。

2.4 以联合体形式参加政府采购活动的,其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6 质疑联系方式如下：

质疑联系人：广东必鼎工程项目管理有限公司

电话：0757-82593498

传真：/

邮箱：bdzbsd@163.com

地址：佛山市顺德区大良街道逢沙村萃智路 1 号车创置业广场 1 栋 601 房

邮编：528300

### 3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广东省佛山市顺德区财政局监督与绩效科

地 址：佛山市顺德区大良德民路区政府行政大楼 3 楼

电 话：0757-22831619

## 八、合同签订和履行

### 1.合同签订

1.1 采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过 30 天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2 采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3 合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起 2 个工作日内公开并备案采购合同。

### 2.合同的履行

2.1 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2.2 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的 10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起 2 个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

## 第四章 评标

### 一、评标要求



## 1.评标方法

采购包 1(公共安全设施提升项目): 综合评分法,是指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最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

## 2.评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

## 3.评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为 5 人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广东必鼎工程项目管理有限公司统一对外发布。

(2) 对广东必鼎工程项目管理有限公司或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

## 4.有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效;

4.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3 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;

4.4 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;

4.5 不同投标人的投标文件相互混装;

4.6 不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7 投标人上传的电子投标文件加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

## 5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

## 6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准,对投标文件进行评审。评标结束后,对投标人的评审名次进行排序,确定中标供应商或者推荐中标候选人。

## 7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正:

(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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

## 二.政府采购政策落实

### 1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

### 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

### 3.价格扣除相关要求

采购包 1（公共安全设施提升项目）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	服务由小微企业承接	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的。

### 三、评审程序

#### 1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会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。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

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。

合格投标人不足 3 家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包 1（公共安全设施提升项目）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	有效的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照）扫描件，如供应商为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供下列任一项证明材料：①提供投标截止日前 6 个月内（含投标截止时间当月）任意 1 个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料；②提供《政府采购供应商资格信用承诺函》作为证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健	财务会计制度情况，须提供下列任一项证明材料：①提

	全的财务会计制度	供 2024 年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论；②基本开户银行出具投标截止前 6 个月内(含投标截止时间当月，并往前顺推)任意 1 个月的资信证明，并同时提交开户（基本户）许可证或银行开具的《基本存款账户信息》（公户账户主档）或其他能反映资信证明是基本户出具的证明资料的扫描件，以上文件均需加盖银行印章；③或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供下列任意一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》作为证明材料（承诺函格式见公告附件）；②提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力”的承诺函（格式自拟）。
5	参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录	提供《政府采购供应商资格信用承诺函》或参照投标函相关格式内容提供格式自拟的承诺函。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。（对于“较大数额罚款”，根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3 号），明确《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款规定的“较大数额罚款”认定为 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定）。
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	落实政府采购政策需满足的资格要求	（1）本项目不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为服务类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购

		需求—2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）（ <a href="http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm">http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm</a> ）。（4）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“工程类、服务类项目中小企业声明函模板（填写说明）”。
--	--	--

表二符合性审查表：

采购包 1（公共安全设施提升项目）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标报价符合要求	投标报价未超过本项目最高限价的。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，要求其在评标现场规定的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料。
2	投标文件完整性	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
3	“★”号条款完全响应	满足采购需求中标注有“★”号的条款。
4	未含有采购人不可接受的附加条件	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
5	未出现投标人串标投标所列的情形	未出现视为投标人串标投标所列的情形。
6	不存在其他无效投标、未实质性响应的情形	不存在其他无效投标、未实质性响应的情形。

## 2.投标文件澄清

2.1 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，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。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。

2.2 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

## 3.详细评审

采购包 1(公共安全设施提升项目):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分 30.0 分 技术部分 60.0 分 报价得分 10.0 分	
技术部	项目熟悉程度 (10.0 分)	根据投标人对本项目的理解和分析（包括但不限于系统

分		架构、网络拓扑、设备当前主要故障类别分析、维护工作重点难点、设备现状及主要存在问题等）进行综合评审： 1.对目前使用现状的解读和分析贴切本项目，维护的难点重点的解读和分析全面具体、精准到位，能清晰列出故障的类别，处理方案和保障措施详细、清晰，针对性强，得 10 分； 2.对目前使用现状的解读和分析基本贴合本项目，维护的难点重点的解读和分析有一定的理解，能列出故障的类别但稍有缺漏，处理方案有一定针对性，得 6 分； 3.对目前使用现状的解读和分析粗略，维护的难点重点的解读和分析理解有偏差，未能列出故障的类别或漏项多，处理方案针对性低，片面的，得 2 分； 4.其他或不提供不得分。
	整体实施方案 (10.0 分)	根据投标人提供的项目整体实施方案（包括实施运维管理体系建设、技术支持、巡检方案、巡检计划、巡检的针对性安排、维护服务流程、维护服务人员安排等内容等）进行综合评审： 1.方案详细内容清晰、合理、可行，完全满足或优于采购需求，得 10 分； 2.方案较详细内容较清晰、较合理、较可行，较满足采购需求，得 6 分； 3.方案简单内容模糊，合理性、可行性一般，基本满足采购需求，得 2 分； 4.其他或不提供不得分。
	线路租赁和维护方案 (15.0 分)	跟据投标人提供的线路租赁和维护方案（包括但不限于对线路维护的重点难点分析、历史租赁线路处理方案、线路租赁方案、线路保障方案等）进行综合评审： 1.方案详细内容清晰、合理、可行，完全满足或优于采购需求，得 15 分； 2.方案较详细内容较清晰、较合理、较可行，较满足采购需求，得 9 分； 3.方案简单内容模糊，合理性、可行性一般，基本满足采购需求，得 3 分； 4.其他或不提供不得分。
	售后服务方案 (15.0 分)	根据投标人为本项目提供的售后服务方案（包括但不限于人员及车辆配备、人员架构、服务的便捷性、快速响应能力、故障处理流程等）进行综合评审： 1.方案针对性完全贴合项目需求场景、人员及车辆配备充足、人员架构清晰明确、服务便捷性高，响应时间迅速、服务措施完善，故障处理流程健全，派驻人员满足或优于用户需求书要求的，得 15 分； 2.方案针对性基本覆盖项目需求场景、人员及车辆配备仅满足基本要求、人员架构明确、服务便捷性一般，响应时间一般、服务措施合理，故障处理流程，得 9 分； 3.方案针对性仅满足项目基础要求、人员及车辆配备不足、人员架构单一、服务便捷性较差，响应时间较慢、服务措施不具备可操作性，得 3 分； 4.其他或不提供不得分。
	应急保障方案 (10.0 分)	根据投标人的应急保障方案（包括但不限于突发事件分析、应急措施、设备库存以及实施步骤等）进行综合评审： 1.根据项目特点，有效分析可能出现的紧急情况及

		类别，按不同等级制定出应急保障方案，方案内容清晰、安排合理、可操作性强，得 10 分； 2.根据项目特点，有效分析可能出现的紧急情况及类别，按不同等级制定出应急保障方案，方案内容较清晰，安排较为合理、可操作性较强，得 6 分； 3.根据项目特点，有效分析可能出现的紧急情况及类别，按不同等级制定出应急保障方案，方案内容模糊，安排较为合理、可操作性一般，得 2 分； 4.其他或不提供不得分。
商务部分	管理体系认证 (8.0 分)	投标人具有： 1.信息技术服务体系认证证书 2.质量管理体系认证证书 3.职业健康安全管理体系认证证书 4.环境管理体系认证证书 每提供一项认证得 2 分，本项最高得 8 分。 【注：提供有效认证证书扫描件和全国认证认可信息公共服务平台（网址 <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）证书查询网页截图，并加盖投标人公章；新设立企业由于成立时间不足三个月原因导致不能获得证书的，相应得分。未提供不得分。分支机构参与投标（响应）的，可沿用其上级公司或总公司的各项资质。】
	业绩 (6.0 分)	投标人自 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）以来，具有的视频监控运维类等相关业绩，每提供 1 个得 2 分，最高得 6 分。 注：以合同签订日期为准，须提供合同关键页（包括但不限于项目名称、项目内容、签订时间、双方盖章页）并加盖投标人公章，不提供不得分。分支机构参与投标的，可沿用其上级公司或总公司的各项资质、业绩等。
	拟派项目负责人 (8.0 分)	投标人拟派本项目的项目负责人（限 1 人，不兼任其他岗位），每提供 1 个证书得 2 分，最高得 8 分：（1）具有人社部门颁发的信息系统项目管理师证书；（2）具有人社部门颁发的网络规划设计师证书；（3）具有工信部门颁发的高级网络与信息安全管理师证书；（4）具有工信部门颁发的信息系统运维管理工程师证书。 注：须提供有效证书复印件、投标截止日前 6 个月内任意 1 个月在投标人或上级公司购买社会保险的证明资料并加盖公章，否则不得分。分支机构参与投标（响应）的，可沿用其上级公司或总公司的各项资质、人员等。
	拟派技术负责人 (8.0 分)	供应商拟派本项目的技术负责人（限 1 人，不兼任其他岗位），每提供 1 个证书得 2 分，最高得 8 分：（1）具有人社部门颁发的信息管理系统管理工程师证书（2）具有人社部门颁发的网络规划设计师证书（3）具有人社部门颁发的通信专业技术人员职业资格(传输与接入)证书（4）具有人社部门颁发的网络工程师证书； 注：须提供有效证书复印件、投标截止日前 6 个月内任意 1 个月在投标人或上级公司购买社会保险的证明资料并加盖公章，否则不得分。分支机构参与投标的，可沿用其上级公司或总公司的各项资质、人员等。

投标报价	投标报价得分 (10.0 分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
------	-----------------	--

4.汇总、排序

采购包 1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第 7 条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形:

- (1)评标期间, 投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。
- (2)投标文件提供虚假材料的。
- (3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。
- (4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。
- (5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- (6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

第五章 合同文本

佛山市政府采购项目  
合同书

项目编号: **BDGZ2025029**

项目名称: **公共安全设施提升项目**

甲 方: 佛山市顺德区均安镇综合治理办公室

乙 方: (中标人名称)

签订日期:        年        月        日

注: 本合同仅为合同的参考文本, 可根据项目的具体要求进行修订。

佛山市政府采购项目合同书

项目名称: 公共安全设施提升项目

项目编号: BDGZ2025029

甲方: 佛山市顺德区均安镇综合治理办公室

乙方: (中标人名称)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》和本项目采购文件的要求, 经双方协商, 本着平等互利和诚实信用的原则, 一致同意签订本合同如下。



一、项目概况

（一）需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《商品包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）和《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）等，以上标准如有最新，以最新的为准。

（二）甲方拟通过公开招标方式确定 1 家中标单位，为本项目提供社会公共视频监控综合运维服务，乙方需依据佛山市顺德区均安镇综合治理办公室治安视频监控系统现状，按照佛山市顺德区公安局有关视频维护考核有关要求，完成均安辖区范围内治安监控点的视频监控前端、网络传输、设备改迁、后台存储等部分进行维修保养服务，处理相关系统技术问题、紧急故障响应，承担运维服务的业务管理和协调工作，以保证视频系统的安全、连续、可靠和有效运行。

（三）本项目维护的点位数量如下（以下数量为计划数量，实际维护数量按实际交付为准）。

维护期	维护点位数量
2025 年	2112
2026 年	2150
2027 年	2211
数量合计	6473

（四）鉴于本项目具体的维护监控点位清单不适宜向社会公众公示，具体的点位清单在中标后，乙方按甲方要求签订保密协议后，由甲方提供给乙方。

二、产品及服务供应清单：见附件一《报价清单明细表》。

三、基本合同条款一览表

序号	合同条款	内 容
1.	合同总额	中标金额：人民币 小写：_____元； 大写：_____ 合同总额：人民币 小写：_____元； 大写：_____
2.	合同总额内容	包含但不限于：所有运维服务涉及的一切劳务、备件、零配件更换、点位改迁、管道及线缆修复、交通运输、各项税费及合同实施过程中的不可预见费用等相关费用。乙方必须自行考虑在本项目实施期间的一切可能产生的费用，在项目的实施过程中，甲方除了支付合同规定的款项外，一切合同规定外的费用将拒绝支付。
3.	项目服务地点	甲方（用户）指定地点。详细地址为：
4.	服务期	合同生效后提供____年服务，即从____年____月____日至____年____月____日。
5.	合同签订方式及情况	本项目分 次签订合同，每次合同服务期为一年。本次情况如下： （一）本次签订为第____次； （二）本次合同金额为（大写）：_____元，（¥_____元）； （三）本次服务期起止时间：____年____月____日至 2027 年 12 月 31 日
6.	付款方式	支付比例 100%， （一）1 期：支付比例 50%,合同签订生效后，甲方通知中标单位开

		具合同金额 50% 发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项； （二）2 期：支付比例 45%，合同执行满 3 个月，甲方通知中标单位开具合同金额 45% 发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项； （三）3 期：支付比例 5%，合同执行至 2027 年 12 月 31 日，甲方通知中标单位开具合同金额 5% 发票并在收到发票后 10 个工作日内支付该款项；
7.	付款要求	（一）甲方支付每笔款项时，乙方应提供相应金额的正式发票。 （二）付款方式：采用支票、银行汇付（含电汇）等形式。 （三）乙方凭以下有效文件进行结算：1、合同；2、正式等额合法有效发票；3、中标通知书；4、验收材料。 （四）付款期间如因特殊情况需调整，由双方协商处理。

#### 四、服务内容

完成均安辖区范围内治安监控点的视频监控前端、网络传输（含 VPN 线路 320 条、裸纤线路 324 条，具体位置在签订合同后由甲方提供）、设备改迁、后台存储等部分进行维修保养服务，要求保证摄像机能够正常使用并与上级平台（中标后由甲方提供）连接，维修保养范围包含监控前后段所有设备故障排除、更换、通讯和电源线路的保障、后台软硬件保障、设备清洁等相关工作。

具体服务内容包括：

（一）维护文档更新服务：乙方需为甲方建立完备的资料库，包括设备标注、系统拓扑图、设备名称、设备编号、规格型号、配置、数量、安装位置、投入使用时间、设备保养记录、设备维修记录等。

（二）设备故障排除：乙方需对在用的视频监控进行故障排除，故障包含有设备故障、网络故障、线路故障、电源故障、后台故障、软件故障等，遇有故障，乙方要对所有设备、线路进行检查、及时排除故障，所需费用由乙方自行承担。

（三）普通设备更换：乙方在日常维护保养中，发现属于本项目内的设备（如摄像机、硬盘录像机、监控专用硬盘、光收发器、交换机、电源、机箱、杆件、内存卡等）有故障或损坏，需自行根据实际情况，将故障设备修复，确实不能修复的，由乙方自行更换相关设备，所需费用由乙方自行承担。更换下的故障配件所有权归甲方所有，乙方不得擅自处。更换后的配件须提供自验收合格之日起不少于 12 个月的质保期日质保期不因项目整体运维期的结束而终止。

（四）通讯线路保障：本项目所指的通讯线路是指各前端设备到上级平台的通讯网络(主要是前端设备—村居机房—中心机房等网络链路)，包含前端设备所使用的网线、光纤等通讯线路（本项目内部分主干路由是由甲方向网络营运商租赁，乙方需根据甲方指引协调营运商处理网络故障），乙方应该将该通讯线路保障纳入日常维修保养服务内，遇有网络不通畅影响视频监控正常运行时，应及时查找原因修复，所需费用由乙方自行承担。需要对路面、人行道、绿化带等进行开挖的，应按照有关部门的要求进行复原。

（五）电源线路保障：本项目所指的电源线路是所有前端和后台设备的用电情况，原各部门建设时存在随意接入的情况，乙方需根据实际情况，对现有的各前端设备和后台用电情况进行安全检查，做好防雷、防漏电等安全工作；若属用电接入中存在的问题（含加装电表、支付电费等），由乙方自行与供电公司、企事业单位、个人协商解决，所需费用由乙方自行承担。需要对路面、人行道、绿化带等进行开挖的，应按照有关部门的要求进行复原。

（六）后台软硬件保障：本项目所指的后台软硬件保障是指后台使用的储存设备（包含 NVR 和储存硬盘）、网络传输设备和操作软件的保障，乙方要根据实际情况，及时处理好后台储存设备的正常运转，确保前端各监控设备能够在上级平台正常使用。

(七) 定期保养服务: 至少每月完成一次对视频监控系统、视频监控设备的全面巡检、测试, 确保系统能稳定运行。每季度不少于一次对所有监控设备进行清洁工作, 确认本项目所有监控设备能保持良好工作环境, 能够清晰发挥视频监控作用。

(八) 点位改迁服务: 本项目运维服务范围内的点位如因甲方的实际需要进行迁移时, 乙方中标人承诺承担迁移点位的相关费用, 迁移数量不超过中标人每年维护点位数量的 3%, 点位迁移如涉及新增的光收发器、交换机、电源、杆件等设备, 所需费用由乙方自行承担; 超出以上范围的迁移, 按甲方与乙方确认的实际费用对乙方进行一次性补偿。

(九) 老旧设备拆除服务: 如因甲方的实际需要进行老旧设备拆除的, 乙方负责将该批点位除杆件基础外全部设备进行清点、拆除并运输搬运至甲方指定仓库, 做好清单建档工作。

(十) 网络链路租赁服务:

1. 所有监控能在顺德区公安视频平台可以实时观看及查看录像。

2. 一类点网络要求:

(1) 为保证网络安全、带宽和统一管理, 本项目中的所有一类点必须采用专用光纤, 光纤及光缆不得与社会公用网络混用, 故需搭建公安视频监控专网系统, 确保公安视频网络专网专用, 前端监控点至监控中心的光纤线路, 主要是使用光纤通信网络作为视频监控的传输子系统。光纤所能传输的带宽需满足本项目的信号传输要求, 甲方升级传输设备时乙方将同时升级满足使用需要。此外, 针对当前市区推进的三线整治工作, 如需要进行三线整理的点位, 乙方应协助甲方处理线路入管下地等工作, 确保符合三线整治的各项规范要求。

(2) 性能要求

传输网络的传输质量需符合如下要求: 网络延时<100ms; 时延抖动<50ms; 网络丢包率上限值为 $<1 \times 10^{-3}$ ; 包误差率 $<1 \times 10^{-4}$ 。

3. 其他类点网络要求:

传输网络的传输质量需符合如下要求: 网络延时<100ms; 时延抖动<50ms; 网络丢包率上限值为 $<1 \times 10^{-3}$ ; 包误差率 $<1 \times 10^{-4}$ 。可以在顺德区公安视频平台可以实时观看及查看录像, 确保可以正常运行。

## 五、服务要求

(一) 检查维护要求

无论有无报修记录, 确保定期回访。包括至少每周一次的电话回访, 每月一次的上门巡查, 在巡查结束后 7 日内乙方需向甲方提供巡查报告等资料, 保持经常性沟通。指定专人负责上门调试、维护、检测, 确保网络顺畅, 及时解决网络方面的任何故障。调试、维护、检测至少配备一部公安网络维护专用电脑, 并贴上标签, 拆除内置的无线网络 (wifi)、蓝牙等芯片, 接入视频专网调测时, 务必确认单机单网使用, 严禁将该电脑接入互联网使用。乙方涉及本项目网络层面施工的, 应在施工前取得甲方同意, 并在施工结束后 3 日内按实填报施工备案表给甲方备案。

(二) 响应时间要求

服务期内, 乙方须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线技术支持, 乙方须保证在接到甲方的故障通知后 2 小时内响应, 3 小时内到达故障现场, 24 小时内解决故障 (不可抗力情况可增至 72 小时内, 超过 72 小时仍未解决的, 乙方必须提供应急措施, 且必须满足招标文件的要求, 以确保设备、系统的正常工作)。

(三) 视频网平台在线率

本项目开始维护后, 乙方必须保证监控系统顺畅稳定。甲方每周通报在线率, 按每月为一期对乙方进行考核, 乙方需保障项目内各监控点视频信号接入甲方指定网站的当期在线率不低于 95% (每周通报在线率, 按每月为一期对乙方进行考核, 乙方如有异议, 需于通报发

出之日起 5 个工作日内提出意见，逾期没有提出，则视为乙方对书面通报的当期在线率没有异议）。

（四）迁移要求

安装在前端的设备迁移时，乙方需按照甲方要求将点位迁移（不超过每年维护数量的 3%）到指定地点，迁移完成时间为不超过 7 个工作日或根据现场实际情况由甲方认可的完成时间（从甲方发出书面通知书之日起计算）。迁移后的线路质量不能低于迁移前的质量标准，保证网络畅通。

（五）人员要求

1.乙方需为本项目配备项目负责人 1 人，技术负责人 1 人，至少 2 名巡检维护人员，每周不少于 2 次到甲方指定场所巡检，随时处理故障、技术咨询、项目需求等，充分保证甲方能够得到良好的、快速的、完善的维护服务。项目负责人需具备项目管理能力、信息化知识及综合协调能力、网络系统的规划、设计、实施和维护能力、网络安全技术、管理规范及应急响应能力；信息安全技术的应用及安全事件处理能力，确保监控设备能够通过稳定、安全的网络连接至控制系统和数据中心，并负责在监控线路和设备维护项目中设置安全审计和日志管理系统,记录所有关键操作和网络活动，设计防御措施来抵御各种网络攻击。技术负责人需具备网络工程相关工作的专业能力、在通信传输与接入领域具备相应的专业知识和技能、具备信息系统安全集成、安全技术测试等能力。乙方及其拟派项目配备人员要与甲方签定保密协议，其中项目负责人、技术负责人和巡检维护人员需提供身份资料并盖公章后，方能签定本项目合同。

2.每月 1 号前将当月值班人员（不少于 1 人）安排表通知到甲方。乙方按甲方安排的时间对系统每年至少进行一次的故障应急机制的测试，情况以书面方式向甲方汇报情况，并存档一式二份，一份乙方，一份甲方。

3.针对公安行业特殊性，乙方在节假日或重大活动期间不少于 1 名人员在均安镇辖区范围内待命。针对台风、汛期或大型活动安保工作乙方应提前做好应急准备，确保足够的力量投入到视频系统以及本项目维护的前端和后台系统的维护工作，提前做好各种预案。乙方可以通过电话、口头、微信群、QQ 群或工单等方式进行报障，以上任何一种方式都认为是有效报障方式。故障因为第三方原因在限时解决时间内无法完成修复的应申请延期，具体延期时间以甲方批准时间为准。如果甲方不同意延期的，视为故障未解决，依照考核细则进行扣分处理。

（六）备件要求

在服务期内，确保必备的备品备件，有稳定的备件供应，备件数量不低于项目总设备的 3%（要求备件参数不低于原有的设备参数），且维保结束后所有权归甲方，保证网络顺畅稳定、图像清晰，不影响前端设备正常运行；确保在服务期内稳定的备件供应，并在此后的新一代产品中兼容现有设备；若某些备品备件已停产或即将停产，应指定替代产品（替代产品的技术参数不低于原设备的技术参数），并提前三个月作好准备。

（七）车辆要求

乙方需为本项目配备项目专用维护车辆（及工程车），充分保证甲方能够得到快速的维护服务。

（八）网络安全要求

乙方必须做好网络安全防护措施，防止发生网络安全事件，且在签订本项目采购合同的同时，要求签署网络安全防护责任书，若发生涉网的安全事件，按照合同和责任书进行处罚。

六、备件技术要求

（一）监控维护过程中，主要设备备件应满足以下要求：

序	备件名称	参数要求	单	2025	2026	2027
---	------	------	---	------	------	------

号			位	年需 求量	年需 求量	年需 求量
1	DS-2CD7C447MSCL-YUN 双舱 400 万抓拍一体机	7C 双舱一体机 1. 支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、目标比对、道路监控、Smart 事件； 2. 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； 3. 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； 4. 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，快速移动侦测，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； 5. Smart 录像：支持断网续传功能保证录像不丢失，配合 Smart NVR/SD 卡实现事件录像的智能后检索、分析和浓缩播放，Smart 编码：支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术，支持 Smart265 编码； 5. 最高分辨率可达 400 万像素，并在此分辨率下可输出 30 fps	台	1	1	1

		<p>实时图像，图像更流畅，支持透雾、电子防抖，支持宽动态120dB；</p> <p>6. 支持开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181-2022，ISUP5.0，视图库；</p> <p>7、支持五码流技术，支持同时20路取流；</p> <p>8. 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，支持GB35114安全加密；</p> <p>9. 支持用于经纬度定位和校时功能；</p> <p>10. 设备内置鳞镜式补光灯，见光不见灯，减少光污染，提升夜间成像效果，提高抓拍质量；</p> <p>11. 接口功能：支持标准的256GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡存储；支持10 M/100 M/1000 M自适应网口；支持1路音频输入（Line in），1路音频输出（Line out）；支持2路报警输入，2路报警输出。</p>				
2	DS-2DC6423IW-A400 万球机	<p>1. 400万6寸23倍网络高清球机；</p> <p>2. 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测；</p> <p>3. 采用高效补光阵列，低功耗，红外补光150m；</p> <p>4. 内置加热玻璃，有效除雾；</p> <p>5. 支持超低照度，0.005 Lux@F1.6（彩色），0.001 Lux@F1.6（黑白），0 Lux with IR；</p> <p>6. 支持23倍光学变倍，16倍数字变倍；</p> <p>7. 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率；</p> <p>8. 支持3D数字降噪，支持真宽动态；</p> <p>9. 支持定时抓图与事件抓图功能；</p> <p>10. 支持定时任务，一键守望，</p>	台	3	3	3

		一键巡航功能； 11. 支持海康 SDK，开放型网络视频接口，ISAPI，GB/T28181，ISUP； 12. 最大支持 256GB MicroSD 卡存储； 13. IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准。				
3	DS-2DF9C435I5HS-DW/JM/T 2	1. 400 万像素黑光系列 9 寸网络高清高速智能球机，支持三种智能资源切换：Smart 事件、混合要素检测； 2. 传感器类型：1/1.8 " progressive scan CMOS，双 sensor 架构； 3. 最低照度：彩色：0.0004 Lux@（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux@（F1.6，AGC ON），0 Lux with IR； 4. 光学变倍：35 倍； 5. 焦距：5.9~206.5mm； 6. 红外照射距离：250m； 7. 视频压缩标准：H.265，H.264，MJPEG。	台	2	2	2
4	星光级高清网络球型摄像机（i） DS-GPZ2ABCW-XYZL/VWS	1. 400 万智能筒网络球机； 2. 星光级超低照度，0.0005Lux/F1.6(彩色)，0.0001 Lux/F1.6(黑白)，0Lux withR 支持 45 倍光学变倍，16 倍数字变倍； 3. 采用高效红外阵列，低功耗，激光照射距离最远可达 500m 支持宽动态范围达 120dB，适合逆光环墙监控； 4. 支持三码流技术，每路码流可独立配分辨率及帧率； 5. 配合 Smart NVR 实现事件录像的二次智能检索，分析和浓缩播放支持 3D 数字降噪、强光抑制、光学防抖、SmartIR、电子防摔支持 360° 水平旋转，垂直方向 20° -90°（自动略转）	台	3	3	3

		<p>支持 300 个预置位，8 条巡航扫描；支持 30 定位；</p> <p>6. 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能支持 1 路音频输入和 1 路音频输出；</p> <p>7. 内置 7 路报警输入和 2 路报警输出，支持报警联动功能支持最大 256GB 的 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡存储；</p> <p>8. 支持海康 SDK、开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181 和黑石接入 IP67；6000V 防雷、防浪涌、防突波，适用于严酷的电磁环境，符合 GB/T17626.2/3/4/5/6 四级标准采用闭环精度电机控制技术，云台偏移后可自动归位，确保图面不偏移支持防破坏预警功能。</p>				
5	<p>高清网络球型摄像机</p> <p>iDS-2VP812-QRST-UVW/XYL</p>	<p>1. 全录摄像机；</p> <p>2. 6 个 1/1.8" 4MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达 8160x2400@30 fps 视场角：水平 270°，垂直 85°；</p> <p>3. 星光级超低照度，0.0005Lux/F1.0(彩色)，0.0001Lux/F1.0(黑白)细节摄像机 1/1.8 "8MP Progressive Scan CMOS，最高分辨率及帧率可达 3840 x2160@25fps；</p> <p>4. 星光级超低照度，0.0005Lux/F1.5(彩色)，0.0001 Lux/F1.5(黑白)，0 Lux with IR45 倍光学变倍，16 倍数字变倍水平 360° 连续旋转，垂直-15° ~90°（自动翻转）；</p> <p>5. 采用高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达 500m 系统参数；</p> <p>6. 支持软件集成的开放式 API、ISAPI、海康 SDK、第三方管理平台接入、GB/T28181 协议、视图库、萤石接入、ISUP、开放型网络视频接口；</p>	台	1	1	1



		<p>7. 内置 7 路报警输入、2 路报警输出、1 路音频输入、1 路音频输出光口 (FC)+电口 (RJ-45) 网络接口设计支持基于行业平台实现 AR 立体防控;</p> <p>8. 支持全景和细节的标签映射, 同一要素只需标定一次支持 GB35114 安全加密适用场景星光级全景网络智能球机的种种特性使之可广泛适用于机场、车站、体育馆、操场、景区、广场等需要大范围监控和细节捕捉的场景。</p>				
6	<p>高清网络枪式摄像机</p> <p>DS-GPZ22BXYZUV-ACDE</p>	<p>1. 400 万智能筒型网络;</p> <p>2. 最高分辨率可达 2560×~1440@25fps;</p> <p>3. 支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 120dB 宽动态;</p> <p>4. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码, 支持 Smart265/264 编码, 可根据场景情况自适应调整码率分配, 有效节省存储成本。</p>	台	2	2	2
7	<p>小场景抓拍机</p> <p>DS-2CD702XYZUV/E2-ABCDH Z</p>	<p>1. 400 万星光级 1/1.8"CMOS AI 轻智能抓拍枪机网络摄像机;</p> <p>2. 周界: 支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域功能; 支持基于具体的要素类型触发的报警。</p>	台	4	4	4
8	<p>高清摄像枪</p> <p>DS-2CD7A4XYZUV-ABCDEF</p>	<p>1. 400 万星光级 1/1.8"CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机;</p> <p>2. 最低照度: 彩色: 0.0005Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白: 0.0001 Lux @(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR;</p> <p>3. 镜头: (变焦) 8-32mm@F1.8, 水平视场角: 40.4° ~14.5°, 垂直视场角: 21.2° ~8.3°, 对角线视场角: 46.8° ~16.5°;</p> <p>4. 宽动态: 超宽动态范围达 120dB, 室内逆光环境下监控;</p> <p>5. 视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG;</p> <p>6. 最大尺寸: 2688×1520;</p>	台	8	8	8

		<p>7. 存储功能：支持 Micro SD(即 TF 卡)/Micro SDHC /Micro SDXC 卡(128GB 或者 256GB)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持),配合海康黑卡支持 SD 卡加密及 SD 状态检测功能;</p> <p>8. 接口类型：甩线;</p> <p>9. 通讯接口：1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口; RS-485;</p> <p>视频输出：1Vp-p Composite Output(75 <math>\Omega</math> /CVBS);</p> <p>10. 电源输出：DC12V 200mA;</p> <p>11. 音频接口：音频输入：支持 2 路 3.5mm JACK LINE IN; 音频输出：支持 1 路 3.5mm JACK LINE OUT;</p> <p>12. 报警接口:3 输入,2 输出(报警输出最大支持 AC/DC24V 1A);</p> <p>13. Reset 按键：支持;</p> <p>14. 工作温度和湿度：-30℃~60℃,湿度小于 95%(无凝结);</p> <p>15. 电源供应：DC：12V<math>\pm</math>20%,支持防反接保护; PoE：802.3at,class 4 电源接口类。</p>				
9	400 万摄像枪 DS-2CD3T46EWDA1-I 升级到 新型号 DS-2CD3T46WDA4-L	<p>1. 400 万智能警戒筒型网络摄像机,最高分辨率可达 2560<math>\times</math>1440@25fps;</p> <p>3. 支持背光补偿,强光抑制,3D 数字降噪,120dB 宽动态;</p> <p>4. 支持 ROI 感兴趣区域增强编码,支持 Smart265/264 编码,可根据场景情况自适应调整码率分配,有效节省存储成本;</p> <p>5. 1 个内置麦克风,1 个内置扬声器,支持双向语音对讲;</p> <p>6. 支持白光/红外双补光,红外最远可达 50m,白光最远可达 30m;</p> <p>7. 符合 IP66 防尘防水设计,可靠性高。</p>	台	33	33	33
10	动态抓拍摄像机 DS-2CD7A4XYZUW-ABCDEF	1. 400 万星光级 1/1.8"CMOS AI 抓拍筒型网络摄像机;	台	4	4	4

		<p>2. 最低照度：彩色： 0.0005Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白：0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR;</p> <p>3. 镜头：（变焦）8-32mm@F1.8, 水平视场角：40.4° ~14.5° , 垂直视场角：21.2° ~8.3° , 对角线视场角：46.8° ~16.5° ;</p> <p>4. 宽动态：超宽动态范围达120dB, 室内逆光环境下监控;</p> <p>5. 视频压缩标准： H.265/H.264/MJPEG;</p> <p>6. 最大尺寸：2688×1520;</p> <p>7. 存储功能：支持 Micro SD(即TF; 卡)/Micro SDHC/Micro SDXC 卡(128GB 或者 256GB)断网本地存储及断网续传,NAS(NFS, SMB/CIFS 均支持), 配合海康黑卡支持 SD 卡加密及 SD 状态检测功能;</p> <p>8. 接口类型：甩线;</p> <p>9. 通讯接口：1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口; RS-485</p> <p>10. 视频输出：1Vp-p Composite Output (75Ω /CVBS);</p> <p>11. 电源输出：DC12V 200mA;</p> <p>12. 音频接口：音频输入：支持 2 路 3.5mm JACK LINE IN; 音频输出：支持 1 路 3.5mm JACK LINE OUT;</p> <p>13. 报警接口：3 输入, 2 输出(报警输出最大支持 AC/DC24V 1A);</p> <p>14. Reset 按键：支持;</p> <p>15. 工作温度和湿度：-30℃ ~ 60℃, 湿度小于 95%(无凝结);</p> <p>16. 电源供应：DC：12V±20%, 支持防反接保护; PoE: 802.3at, class 4</p> <p>17. 电源接口类。</p>				
11	出租屋抓拍摄像机 DS-2CD7T2XYZUV-AGY 升级到	DS-2CD7T48DWD-XS/JM400 万黑光级 1/1.8"CMOS AI 轻智能抓拍筒型网络摄像机。适合场所:	台	6	6	6

	DS-2CD7T48DWD-XS/JM6MM 400 万黑光	适用于超市、旅店、娱乐场所、沿街商铺、老旧小区、餐馆；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，以海量图片及视频资源为路基，通过机器自身提取要素特征：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开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，Ehome，GB28181，视图库，GB35114（/JM 型号支持）协议接入，支持萤石平台接入支持五码流技术，双路高清，支持同时 20 路取流支持 Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC 卡存储，最大支持 256GB 支持 1 对报警输入输出（报警输出最大支持 DC12V，30mA），1 对音频输入输出（-S 型号支持）支持 DC12V，200mA 电源输出，用于拾音器供电（-S 型号支持）。				
12	光纤收发器 DS-3D204T-X/ DS-3D201R-X	<b>发送机：</b> 1. 4 口千兆光纤收发器工业导轨式发送机； 2. 光口：1 个千兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个千兆网口； 6. 3 个百兆电口； 安装方式：工业导轨式。 <b>接收机：</b> 1. 1 口千兆光纤收发器工业导轨式接收机； 2. 光口：1 个千兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个千兆网口； 6. 安装方式：工业导轨式。	对	5	5	5

13	32 路网络硬盘录像机 DS-8632N-I16	1. 不少于 16 盘位，可满配 8T、10T 硬盘。 2. 接口不少于 2 个千兆网口，2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口，1 个 eSATA 接口； 3. 报警 IO 不少于：16 进 8 出； 4. 支持 RAID0、1、5、10，支持全局热备盘； 5. NVR 总资源为满负载条件下的最大接入带宽 640Mbps、最大存储带宽 640Mbps、最大转发带宽 640Mbps、最大回放带宽 640Mbps； 6. 最大接入路数 32 路； 7. 支持组合报警模式，可设置将 NVR 的报警输入口关联 IPC 的报警事件，只有当两个报警事件同时触发才能产生报警，组合报警模式支持遮挡报警、移动侦测、人脸抓拍、人脸侦测、车辆检测、越界侦测、区域入侵侦测、进入/离开区域侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、停车侦测、徘徊侦测、场景变更侦测、虚焦侦测、音频异常侦测报警事件； 8. 支持设备级联，NVR 接入 NVR、DVR、XVR 设备，选择通道添加； 9. 支持本地预览权限的配置，设置权限后的通道只有登录后才会出现预览画面；支持远程预览加密，只有输入密钥才能解开视频。并支持码流加密；WEB 界面远程登录设备，30 分钟无操作，设备自动退出登录；可设置远程访问 IP 地址和 MAC 地址黑白名单；WEB 端可设置开启 HTTPS 安全链接、SSH； 10. 支持对任一录像文件打标签，单个文件最大支持 1024 个标签，设备可添加的标签个数不少于 8192； 11. 支持按年龄、性别、眼镜、	台	1	0	0
----	-----------------------------	--	---	---	---	---

		<p>上衣颜色、骑车、背包属性分组显示人员录像文件；</p> <p>12. 支持秒级检索查看硬盘中录像文件，秒级检索录像文件中的人员、车辆、人体等活动目标，并以弹窗形式来展示活动目标关联的录像片段；</p> <p>13. 支持报警事件、异常事件实时计数提醒，并以图标形式在监控界面上提醒用户。用户可以点击报警图标，查看报警详情列表，可在列表中快速查看报警关联的录像。当有新事件发生时计数自动累加，当用户查看后计数自动清零；</p> <p>14. 支持多屏输出功能，可设置4屏显示输出视频图像，其中HDMI和VGA接口可同源输出视频图像，2个HDMI或2个VGA接口之间可异源输出视频图像，并可分别控制进行预览、回放、配置等操作，且均可显示系统主菜单。支持64/36/32/25/16/9/8/6/4/1分屏预览，可自定义画面分屏，支持回放双进度条控制功能，可在进度条上自动标注目标事件，一条为当前回放通道，一条为全部通道。支持鼠标在进度条上点击进行快速定位回放功能。</p>				
14	网络硬盘录像机 DS-8632NX-I8	<p>1. 不少于8盘位，可满配8T硬盘；</p> <p>2. 不少于2个千兆网口，2个USB2.0接口、1个USB3.0接口，1个eSATA接口；</p> <p>3. 支持RAID0、1、5、10，支持全局热备盘；</p> <p>4. 报警IO不少于16进4出；</p> <p>5. 输入带宽：320M，输出带宽：256M；</p> <p>6. 支持不少于32路H.264、H.265混合接入；</p> <p>7. 可接入1T、2T、3T、4T、6T、</p>	台	0	1	0

		<p>8T、10T、12T、 14T、16T 容量的 SATA 接口硬盘；可接入 SSD 固态硬盘；可接入加密硬盘。</p> <p>8. 开启视频流智能分析，NVR 网络发送带宽不会降低；开启视频流智能分析，NVR 解码性能不会降低；</p> <p>9. 支持在视频预览画面查看实时预警面板，包括：事件名称、事件触发时间、人脸抓图，针对人脸比对同时显示姓名、相似度，针对车辆报警同时显示车牌。针对人体和车辆目标，可分别显示出“人体”、“车辆”；</p> <p>10. 支持从其他设备接入设定时间的录像文件，并对录像文件进行人脸检测和识别，实时显示识别结果。支持人脸戴眼镜检出率不低于 99%；</p> <p>11. 设备的视频输出口 HDMI1、HDMI2 和 VGA1、VGA2 均可以显示系统主菜单；</p> <p>12. 同屏预览：支持活动目标与实时预览同屏显示。实时预览的同时可以提取视频画面中的活动目标，可显示人脸、人体、车辆等目标图片，点击图片可即时回放相关录像；</p> <p>13. 网络资源统计：可实时查看设备 IP 通道接入、远程预览、远程回放及下载、网络接收剩余、网络发送剩余带宽；</p> <p>14. 网络状态检测：支持网络延时、丢包测试，支持网络抓包备份；</p> <p>15. 支持本地预览权限的配置，设置权限后的通道只有登录后才会出现预览画面；</p> <p>16. 支持远程预览加密，只有输入密钥才能解开视频；并支持码流 AES 加密。</p> <p>100 万人脸抓拍库（存储于硬盘中）下，以图搜图检索响应时</p>			
--	--	--	--	--	--

		间不大于 3 秒。 接收灵敏度：≤ - 21 dBm				
15	网络硬盘录像机 DS-9632N-M16	1. 支持 10T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠； 2. 支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50、RAID60、JBOD 模式；支持一键创建 RAID5 阵列功能；可指定多块硬盘为全局热备盘；可设置未进行读写操作的硬盘、Raid 组自动处于休眠状态； 3. 可接入 H. 265、H. 264、MPEG4、SVAC、smart265、smart264 视频编码格式的 IPC； 4. 支持对重要的数据能够进行备份，可按移动侦测、外部输入报警、智能侦测等事件类型进行数据备份，将录像文件或者图片保存至 USB 设备（U 盘、移动硬盘）、eSATA 盘、DVD 刻录机等存储设备； 5. 支持设置走廊模式，对画面进行“左右”、“上下”、“中心”镜像翻转； 6. 支持通过客户端软件预览图像时，当网络带宽低于该通道码率时，自动抽帧处理，使预览画面无花屏、马赛克现象产生； 7. 支持 2 个以太网口，可将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段 IP 地址的 IPC； 8. 支持客户端与设备端进行实时双向对讲；支持客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲； 9. 支持远程管理 IPC 功能，支持对前端 IPC 批量远程升级；支持远程对 IPC 的参数配置修改； 10. 支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口，至少支持 2 个 USB2.0，2 个 USB3.0 接口；支	台	0	0	1



		<p>持 16 路报警输入，8 路报警输出接口, 支持 miniSAS 扩展接口；</p> <p>11. 支持秒级检索查看硬盘中录像文件；</p> <p>12. 支持重要录像片段秒级检测，秒级检索录像文件中的人员、车辆、人体等活动目标，并以可视化的形式来展示活动目标关联的录像片段；</p> <p>13. 支持图片文件秒级检索，秒级提取硬盘中人脸、车辆、人体等图片文件，用户可快速浏览全部通道中的图片文件；</p> <p>14. 支持录像文件分组显示；支持按通道、时间分组排序显示录像文件；</p> <p>15. 支持图表形式展示已添加的 IP 通道，支持自动抓拍一张图片作为 IP 通道封面；</p> <p>16. 支持通过客户端配置视频预览权限功能，可设置登录密码查看相关通道视频；</p> <p>17. 支持录像老化，老化模式将硬盘划分为重要录像和普通录像两个存储区（可设置两个存储区的容量比例），系统可自动计算并显示重要录像和普通录像的保存期限；普通录像文件超过保存期限后，系统自动分析普通录像中含有人员目标、车辆目标或者报警触发的录像片断并将其迁移保存至重要录像区实现对重要录像片断的保存；</p> <p>18. 可对视频画面叠加 10 行字符，每行可输入 22 个汉字；</p> <p>19. 支持缩略图, 录像回放中，当鼠标在进度条上移动时，可自动显示该时间点附近的视频画面图片；</p> <p>20. 可通过 IE 预览和回放双目相机的立体声；</p> <p>21. 支持报警输入触发一键撤</p>			
--	--	---	--	--	--

		防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出）；				
16	监控硬盘 ST6000VX001	6TB, 256MB, SATA 6Gb/s	个	5	5	5
17	接入交换机 DS-3E1326-S	1. 24 个百兆电口，2 个千兆光电复用口 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z 标准； 2. 百兆网络接入，千兆上行设计； 3. 线速转发； 4. 存储转发交换方式； 5. 坚固式高强度金属外壳； 6. 无风扇设计，高可靠性。	台	1	1	1
18	千兆接入交换机 H3CWS5820-28X-WiNet	24 个千兆电+4 个万兆光，交换容量 336Gbps/3.36Tbps；包转发速率：108Mpps。	台	1	1	1
19	百兆光纤收发器发送机 DS-3D01R-A2U	1. 1 口百兆光纤收发器工业导轨式发送机；光口：1 个百兆光口； 2. 距离 20 公里； 3. FC 口； 4. 单模单纤；电口：1 个百兆网口；安装方式：工业导轨式；	个	5	5	5
20	百兆光纤收发器接收机 DS-3D01T-A	1. 1 口百兆光纤收发器 2U 插卡式接收机 2. 光口：1 个百兆光口； 3. 距离 20 公里； 4. FC 口； 5. 单模单纤；电口：1 个百兆网口； 6. 安装方式：插卡式；	个	5	5	5
21	网络防雷器	网络、电源二合一防雷器 1. 220V 电源避雷器部分：冲击放电电流：30KA（10/350uS）；残压：≤2500V；工作电压：AC220V（或者 380v）；最大工作电压 425V（或者 275V）；响应速度：≤100nS；适应频率：50~60Hz；额定负载功率：串联≤1500W/并联无限制； 2. 高清网络信号避雷器部分：	个	5	5	5

		标称放电电流 In: 5KA (8/20nS) ; 最大放电电流: 10KA; 响应时间: ≤20nS; 最 大连续工作电压: 3V (p-p) ; 电压保护水平: ≤60V; 频率范 围: 0-1000MHZ; 接口形式: RJ45; 保护线路: 1.2/3.6; 插 入损耗: ≤0.5dB; 响应时间: ≤25ns; 3. 避雷器具有避雷效果与接地 电阻无关的“等电位”功能, 且有权威资料证明; 避雷器有 “中国气象局雷电管理办公 室”委托的检验机构出具的“型 式试验报告”;			
--	--	--	--	--	--

## (二) 配置要求

- 1.备品备件需与上表中原有设备兼容, 允许使用原厂或第三方兼容备件, 如找不到设备清单中型号, 可用不低于设备清单中型号配置的设备来替换;
- 2.所有监控设备支持协议: 须符合 GB/T28181、GB 35114 (A 级以上) 标准。

## 七、考核评价

在服务期内, 甲方将不定期和定期对乙方进行服务考核:

(一) 不定期考核: 对乙方在本项目的服务进行日常检查, 对不符合规定要求的, 立即发出书面警告, 责令限期整改, 发出整改通知五天后, 仍达不到规定要求的, 甲方将按照考核标准在当季度考核评分中进行扣分;

(二) 定期考核: 本项目每月对乙方进行一次定期考核, 甲方于每月结束后, 对乙方维保情况进行考核 (合同金额 5% 为合同尾款, 下同):

- 1.每月考核分数均在 80 分或以上, 视为合格, 甲方全额支付合同尾款;
- 2.当其中一个月的考核分数低于 80 分的, 视为不合格, 其中:
  - (1) 60 分 ≤ 当期月度考核分数 < 80 分的, 每低 1 分扣罚 800 元, 甲方在合同尾款中扣除每月罚款;
  - (2) 当期月度考核分数 < 60 分的, 甲方扣罚合同尾款的 1/4 不再支付; 合同期内月度考核分数低于 60 分累计满 2 次的, 甲方有权单方终止合同, 由此造成的损失由乙方承担。
- 3.因乙方原因造成网络安全事件被甲方的上级部门通报的, 甲方有权终止合同, 由此造成的经济损失由乙方承担。
- 4.考核标准: 详见下表《考核评分表》

考核评分表

考核时间: 年 月 日至 年 月 日

序号	考核项目	考核内容	评分标准	扣分情况
1	检查维护	无论是否有报修记录, 确保定期回访。检查维护的内容包括: 1、至少每月一次的上门巡查并向甲方提供月巡查报告, 指定专人负责上门调试、维护、检测, 确保网络顺畅, 及时解决网络	违反每项/次扣 3 分	

		方面的任何故障；2、至少每月一次排查监控设备和机箱外观、视频图像质量及人脸、卡口等抓拍数据情况；3、进入机房前，必须向派出所科技组报备，并填写《机房人员出入登记表》，如遇特殊情况，可先电话或微信报备，事后补办手续。		
2	响应时间	服务期内，乙方须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线技术支持，乙方须保证在接到甲方的故障通知后 2 小时内响应，3 小时内到达故障现场，24 小时内解决故障。	超过 24 小时（不可抗力情况可增至 72 小时内）仍未能解决问题的，每次扣 5 分	
3	视频网平台在线率	项目验收合格通过后，乙方必须保证监控系统顺畅稳定。甲方按每月为一期对乙方进行考核，乙方需保障项目内各监控点视频信号接入视频网平台的当期在线率不低于 95%（甲方每月向乙方书面通报当期在线率，乙方如有异议，需于通报发出之日起 5 个工作日内提出意见，逾期没有提出，则视为乙方对书面通报的当期在线率没有异议）。	监控点视频信号当期在线率低于 95%，扣 20 分；另外，以 95%为基准，每低于 1%（不足 1%按 1%计算）扣 4 分	
4	迁移要求	安装在前端的设备迁移时，乙方需按照甲方要求将光纤迁移到指定地点，迁移完成时间为不超过 7 个工作日或根据现场实际情况由甲方认可的完成时间（从甲方发出书面通知书之日起计算）。迁移后的线路质量不能低于迁移前的质量标准，保证网络畅通。	未按时间、要求进行迁移或迁移后不能满足使用的每次扣 5 分	
5	备件要求	在服务期内，确保必备的备品备件，有稳定的备件供应，保证网络顺畅稳定、图像清晰，不影响前端设备正常运行；确保在服务期内稳定的备件供应，并在此后的新一代产品中兼容现有设备；若某些备品备件已停产或即将停产，应指定替代产品（替代产品的技术参数不低于原设备的技术参数），并提前三个月作好准备。	因备件问题导致甲方不能正常使用的，每次扣 3 分	
6	保密要求	乙方必须对项目信息进行保密，定期进行保密教育工作，杜绝保密信息泄漏。	违反的每次扣 30 分	
7	网络安全要求	乙方必须做好网络安全防护措施，防止发生网络安全事件。	发生网络安全事件被上级部门通报的，当期考核	

			一律定为不合格；违反的每次扣 30 分	
合计扣分：				
每期得分（总分 100 分-扣分）：				

## 八、验收要求

（一）项目成果必须通过甲方的验收。

（二）乙方须为验收提供必需的一切条件及相关费用。

（三）项目验收依次序对照执行标准：

- 1.符合中华人民共和国国家和服务地点相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；
- 2.依据本项目的合同以及甲方签署的会议纪要、备忘录等文件。
- 3.符合官方颁布标准；
- 4.上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本，上述各项次序如后者标准要求高于前者，则以最高标准为验收标准。

（四）其他要求：乙方完成项目全部工作内容，并提交相关成果报告、过程文档以及项目完成工作报告等资料，经甲方审核后，组织项目验收。

（五）阶段性考核详见“考核评价”。

## 九、原维护单位费用

因项目衔接原因，原监控点位合同服务期结束至本项目合同签订服务期开始期间均由原维护单位继续维护（原合同内容及到期时间以甲方提供为准），由此产生的维护与光纤租用费用、电费（非设备）等，均由本项目的乙方支付给原维护单位。具体由乙方与甲方及原维护单位协商解决并支付（支付比例不超过本项目预算金额的 15%）。

## 十、保密要求

乙方必须对项目信息进行保密，定期进行保密教育工作，杜绝保密信息泄漏。工作资料、数据等应当保密，未经甲方书面同意，不得泄露以上相关内容。如查实乙方确有泄密行为，甲方有权解除合同并依法追究乙方的赔偿及法律责任。乙方的保密责任，不因本项目合同的中止或解除而失效。

## 十一、知识产权归属

（一）本项目所涉及的服务资料产权归属甲方所有，涉及到项目服务资料的，双方应依据保密制度进行保密，未经双方同意不得提供给其他第三方使用。

（二）项目结束后，乙方应将与本项目有关的服务资料，交还甲方。

（三）乙方应保证本项目的响应技术、服务内容或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由乙方承担。

## 十二、服务对照执行标准

（一）符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准；

（二）符合采购文件和响应承诺中各方共同认可的合理要求；

上述各类标准与法规必须是有关官方机构最新发布的现行标准版本。

## 十三、投诉跟踪服务要求

（一）乙方须提供常设的投诉热线服务，并对投诉内容进行及时跟踪、回访。对甲方的投诉与通知，必须按甲方指定的时间内处理完毕，若特发事件不能在短时

间内解决，乙方必须采取应急措施，或按甲方认可的应急方案执行，不得影响甲方的正常工作业务。

(二) 服务期内，甲方有权按本项目的管理要求对乙方进行不定期抽查检查，若对不合格的管理服务提出警告后，仍未得到有效解决时，甲方有权终止管理合同。

(三) 乙方服务机构名称及地址：

联系人 1： ， 联系电话： ， 手机： ；

联系人 2： ， 联系电话： ， 手机： ；

服务专线电话：

(四) 其他服务要求：(补充内容不得对采购文件和投标/投标文件作实质性修改)

#### 十四、违约责任：

(一) 乙方未按要求履行合同义务时，须从违约之日起每日按合同总额的\_\_\_\_比例向甲方支付违约金；逾期\_\_\_\_日以上时，甲方有权终止合同，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的，乙方应按全额赔偿。

(二) 甲方未按要求履行合同义务时，或无故拖延验收、付款时，甲方须向乙方支付滞纳金，标准为每日按逾期应付款总额的\_\_\_\_累计。

#### 十五、异议的时间和办法：

(一) 甲方有异议时，应\_\_\_\_天内向乙方提出书面异议。

(二) 乙方在接到甲方书面异议后，应在 3 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

(三) 乙方利用专业技术和行业信息优势之便，以不道德的手段，故意隐瞒和掩盖自身缔约过失，违背投标（响应）承诺和未尽义务，损害了甲方的合法权益，甲方在任何时候均可追究乙方的违约责任并索取赔偿，且不受验收程序、服务期和合同时效的限制。

#### 十六、争议的解决：

(一) 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。

(二) 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，其它无争议的事项和条款仍应继续履行。

#### 十七、不可抗力：

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 48 小时内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### 十八、税费：

(一) 本合同实施过程中所发生的一切税费及不可预见费均由乙方承担。

(二) 乙方依照税务规章优先在合同履约地开具发票及纳税，咨询：0757-12366。

#### 十九、合同生效与合同备案：

(一) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

(二) 自采购合同签订之日起 7 个工作日内，由甲方按照有关规定将采购合同副本报同级人民政府财政部门（政府采购管理部门）备案。

#### 二十、乙方应提供的资料内容：

#### 二十一、关于政府采购合同融资

- (一) 乙方是否已申请政府采购合同融资： 是 / 否 ；
- (二) 融资银行及联系方式： \_\_\_\_\_。
- (三) 若乙方已申请政府采购合同融资，其在本合同中登记的银行账号应与金融机构签订融资协议中约定的融资回款账户一致，此账户作为政府采购融资合同资金回款的唯一账户，未获得融资银行同意，乙方不得随意变更。

## 二十二、其它：

(一) 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、采购文件、要约文件和响应承诺文件、合同附件及中标（成交）通知书均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其缔约生效日期为有效签署或盖章确认之日期。

(二) 如一方（包括联系人）地址、电话、传真号码有变更，应在变更后 3 个工作日内书面通知对方联系人或负责人，否则，因此造成的损失由未履行通知义务方承担相应责任。

(三) 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其主体性和关键性合同义务。

(四) 本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份。

(五) 本合同（含附件）共计\_\_\_\_页，缺页之合同为无效合同。

(六) 本合同签约履约地点：广东省佛山市。

(七) 本合同所指“书面通知”包括但不限于短信、电子邮件等数据电文的通知形式，到达时间以民事诉讼法的规定为准，但进行书面通知前后，通知方均有义务电话确认通知事项。

(八) 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

代表： \_\_\_\_\_

地址：

电话：

传真：

日期：            年        月        日

乙方（盖章）：

代表： \_\_\_\_\_

地址：

电话：

传真：

日期：            年        月        日

专户为：

开户名称：

银行账号：

开 户 行：

合同附件清单：

附件一、《报价清单明细表》

## 第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投

标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

# 投标文件封面

## （项目名称）

# 投标文件封面

## （正本/副本）



采购计划编号：440606-2025-05488

采购项目编号：BDGZ2025029

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

### 投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履约保险凭证

**格式一：**

**投标函**

致：广东必鼎工程项目管理有限公司

你方组织的“公共安全设施提升项目”项目的招标[采购项目编号为：BDGZ2025029]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“公共安全设施提升项目”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：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。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十五）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十六）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_电子邮箱：\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 格式二：

### 开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/ 采购包名称	投标报价（元 /%）	交货或服务期	交货或服务地 点
1				

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 格式三：

### 分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目 号	序号	货物 名称	规格 型号	品牌	产地	制造 商名称	单价	数量	总价
1									

品目 号	序号	服务 名称	服务 范围	服务 要求	服务 时间	服务 标准	单价	数量	总价
---------	----	----------	----------	----------	----------	----------	----	----	----

1									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

投标人签章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 格式四：

### 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商（开发商）	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

### 法定代表人证明书

\_\_\_\_\_现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：\_\_\_\_\_

附：代表人性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_身份证号码：\_\_\_\_\_

注册号码：\_\_\_\_\_企业类型：\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广东必鼎工程项目管理有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“公共安全设施提升项目”项目采购[采购项目编号为 BDGZ2025029]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

格式七：

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：佛山市顺德区均安镇综合治理办公室

对于\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：  
如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：(建议逐条复制采购文件相关条款原文)

（一）星号条款

1.

2.

3.

.....

(二) 三角号条款

1.

2.

3.

.....

(三) 非星号、非三角号条款

1.

2.

3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

### 中小企业声明函（货物）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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）行业；制造商为（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）行业；制造商为（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。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

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

2: 投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责, 投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的, 属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中, 投标人希望获得中小企业扶持政策支持的, 应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分, 或者不能确定相关信息真实、准确的, 不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函(承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函, 所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业)

### 中小企业声明函(工程、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〔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)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, 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)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, 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: 年 月 日

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。

2: 投标人应当自行核实是否属于小微企业, 并认真填写声明函, 若有虚假将追究其责任。

## 格式十二:

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

### 监狱企业

提供由监狱管理局、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。

## 格式十三:

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

### 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。

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

## 格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

### 联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

#### 一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

#### 二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_部分，（乙公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额\_\_\_\_\_%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式\_\_\_\_\_份，随投标文件装订\_\_\_\_\_份，送采购人\_\_\_\_\_份，联合体成员各一份；副本一式\_\_\_\_\_份，联合体成员各执\_\_\_\_\_份。

甲公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，……公司全称：\_\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_，

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日，\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日，\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。



## 格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**投标人业绩情况表**

序号	客户名称	项目名称及 合同金额（万 元）	签订合同时 间	竣工验收报 告时间	联系人及电 话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

## 格式十六：

**《技术和服务要求响应表》**

序号	标的名 称	参数性 质	采购文 件规定 的技术 和服务 要求	投标文 件响应 的具体 内容	型号	是否偏 离	证明文 件所在 位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
.....								

说明：

1. “采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七:

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明:

- 1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
- 2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八:

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定___年___月___日	签订合同并生效	
2	___月___日—___月___日		
3	___月___日—___月___日		
4	___月___日—___月___日	质保期	

	__日		
--	-----	--	--

**格式十九：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**各类证明材料**

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。

**格式二十：**

**采购代理服务费用支付承诺书**

致：广东必鼎工程项目管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的公共安全设施提升项目招标中获中标（采购项目编号：BDGZ2025029），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东必鼎工程项目管理有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）：\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_

**格式二十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**需要采购人提供的附加条件**

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

**格式二十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**询问函、质疑函、投诉书格式**

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

## 询问函

广东必鼎工程项目管理有限公司

我单位已登记并准备参与“公共安全设施提升项目”项目（采购项目编号：BDGZ2025029）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、\_\_\_\_\_（事项一）
- （1）\_\_\_\_\_（问题或条款内容）
- （2）\_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）
- （3）\_\_\_\_\_（建议）
- 二、\_\_\_\_\_（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项 2：\_\_\_\_\_

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。

4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 投诉书

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人 1：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人 2：\_\_\_\_\_

.....

相关供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告：是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告：是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,向提出质疑，质疑事项为：\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于 \_\_\_\_年\_\_月\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

投诉事项 2：\_\_\_\_\_

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章): \_\_\_\_\_ 公章 \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明:

1.投诉人提起投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的,投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容,并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉,投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项,质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确,并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

## 格式二十三:

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

## 格式二十四:

附件(以下格式文件由供应商根据需要选用)

### 政府采购投标(响应)担保函

编号:【 】号

(采购人):

鉴于\_\_\_\_\_ (以下简称“投标(响应)人”)拟参加编号为\_\_\_\_\_的(以下简称“本项目”)投标(响应),根据本项目采购文件,投标(响应)人参加投标(响应)时应向你方交纳投标(响应)保证金,且可以投标保险凭证的形式交纳投标(响应)保证金。应投标(响应)人的申请,我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证:

一、保险责任的情形及保证金额

(一)在投标(响应)人出现下列情形之一时,我方承担保险责任:

1.中标(成交)后投标(响应)人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》;

2.采购文件规定的投标(响应)人应当缴纳保证金的其他情形。

(二)我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_元(大写)即本项目的投标(响应)保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为:连带责任保证。

我方的保证期间为:本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效,有效期至开标日后的 90 天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的,应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额,支付款项应到达的账号、户名和开户行,并附有证明投标(响应)人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在 15 个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

#### 四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

#### 五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 格式二十五：

### 政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在\_\_\_\_\_项目（项目编号为\_\_\_\_\_以下简称“项目”）的采购中，确定\_\_\_\_\_为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

#### 一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_%，数额为\_\_\_\_\_（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

(一)索赔通知文件必须以书面形式提出,列明索赔金额,并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章;

(二)索赔通知文件必须同时附有:

- 1.一项书面声明,声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方;
- 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

(三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址:

\_\_\_\_\_。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让,不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利,我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除,本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩,我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成,按以下第(一)种方式解决:

(一)向我方所在地的人民法院起诉。

(二)提交此栏空白仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的,对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款:

1.本保函有效期届满或提前终止,本保函自动失效,我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭,此后提出的任何索赔均为无效索赔,我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人: \_\_\_\_\_(盖章)

联系地址: \_\_\_\_\_

联系电话: \_\_\_\_\_

开立日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 采购合同履行保险凭证

致被保险人\_\_\_\_\_:

鉴于你方\_\_\_\_\_ (招标方/被保险人)接受投保人\_\_\_\_\_ (投标方)参加\_\_\_\_\_ (采购)项目的投标,向投保人签发中标通知书,投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》,我公司接受投保人的请求,在保险责任范围内,愿意就投保人履行与你方订立的采购合同,向你方提供如下保证保险:

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号:

二、上述保单项下我公司的保险金额(最高限额):人民币(¥: 元)

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时起至\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_时止,共计\_\_\_\_天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任:在本保险期限内,供应商在《采购合同》的履约过程中,因下列情形给你方造成直接损失的,在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件,我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后30个工作日内以上述保险金额为限,支付你方索赔金额。

(一)投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的;

(二)投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。



## 五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《\_\_\_\_\_》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：\_\_\_\_\_ (盖章)

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日