

牙克石市公安局**G10**高速及**301**国道道路交通安全视频设备建设

# 竞争性磋商文件

采购单位名称：牙克石市公安局交通管理大队

采购代理机构名称：深圳群伦项目管理有限公司

项目编号：**HZCYKSS-C-H-250017**

2025年08月

# 目录

第一章 磋商邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

# 第一章 磋商邀请

深圳群伦项目管理有限公司 受 牙克石市公安局交通管理大队 委托，采用竞争性磋商方式组织采购 牙克石市公安局G10高速及301国道道路交通安全视频设备建设 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称： 牙克石市公安局G10高速及301国道道路交通安全视频设备建设

项目编号： HZCYKSS-C-H-250017

采购计划备案号： 牙政采计划[2025]00355

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 1,381,500.00

采购包最高限价（元）： 1,381,500.00

报价形式： 总价

| 序号 | 标的名称           | 数量           | 标的金额<br>(元)      | 计量<br>单位 | 所属行业       | 是否核<br>心产品 | 是否允许进<br>口产品 | 是否属于节<br>能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|----------------|--------------|------------------|----------|------------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 交通安全视频<br>监控设备 | 1.<br>0<br>0 | 1,381,50<br>0.00 | 套        | 软件和信息技术服务业 | 是          | 否            | 否            | 否              |

## 二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、/： /

## 三.获取磋商文件的时间、地点、方式

详见竞争性磋商公告

其他要求：

/

## 四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为0元人民币。

## 五.响应文件提交的截止时间、开启时间和地点

详见竞争性磋商公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称：深圳群伦项目管理有限公司

地址：广东省深圳市龙华区民治街道东方天德大厦1322

邮编：026000

联系人：吐布新

联系电话：15374607916

采购单位名称：牙克石市公安局交通管理大队

地址：牙克石市兴安西街22号

邮编：022150

联系人：李仲良

联系电话：15604708666

## 第二章 供应商须知

### 一.前附表

| 序号 | 条款名称                       | 内容及要求  |
|----|----------------------------|--|
| 1  | 划分采购包情况                    | 共 1 包  |
| 2  | 采购方式                       | 竞争性磋商  |
| 3  | 开启方式                       | 远程开标   |
| 4  | 评审方式                       | 现场网上评标   |
| 5  | 评审方法                       | 采购包1：综合评分法   |
| 6  | 获取磋商文件时间                   | 详见竞争性磋商公告  |
| 7  | 保证金缴纳截止时间<br>(同响应文件提交截止时间) | 详见竞争性磋商公告  |
| 8  | 电子响应文件提交                   | 在响应文件提交截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。  |
| 9  | 响应文件数量                     | <p>(1) 加密的电子投标文件1份(需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”)</p> <p>(2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的, 投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘(或光盘) 0份。</p> <p>(3) 纸质投标文件(正本) 0份; 纸质投标文件(副本) 0份。</p>   |
| 10 | 成交人确定                      | 甲方授权评标委员会(非招标采购, 如谈判、磋商、协商、询价小组)按照采购文件规定的方式确定中标(成交) 供应商。   |
| 11 | 联合体响应                      | 采购包1: 不接受  |
| 12 | 采购代理机构代理费用                 | <p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象: 采购人</p> <p>代理服务费收费标准: 按内工建协(2022)34号收费标准执行</p>  |
| 13 | 磋商保证金                      | 不收取保证金   |
| 14 | 电子响应文件签字、盖章要求              | <p>应按照第七章“响应文件格式与要求”, 使用单位电子签章(CA)进行签字、加盖公章。</p> <p>说明: 若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。</p>   |
| 15 | 投标客户端                      | <p>投标客户端需要供应商登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”自行下载。下载地址: <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a></p> |
| 16 | 面向中小企业采购                   | 采购包1: 不属于专门面向中小企业采购。   |
| 17 | 有效供应商家数                    | 采购包1: 3家   |
| 18 | 中标供应商数量                    | 采购包1: 1名   |
| 19 | 中标候选供应商数量                  | 采购包1: 3名   |
| 20 | 报价形式                       | 详见第一章, “内容及划分采购包情况”。   |

|    |        |  |
|----|--------|--|
| 21 | 现场考察   | 采购包1：组织现场踏勘：否  |
| 22 | 兼投兼中规则 | 本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。 |
| 23 | 其他     | 无  |

## 二.磋商须知

### 1.磋商采取网上响应方式，操作流程如下：

供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上响应，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

供应商登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息，点击“确认参与”按钮后，获取所响应项目磋商文件，并按照磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

### 2.磋商保证金

#### 2.1磋商保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取磋商保证金，同时允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

**2.1.1**供应商选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

**2.1.2**供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间，将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息，将磋商保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错磋商保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的磋商保证金”格式注明，以便核对。

**2.1.3**供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，同时现场提供证明材料。

**2.1.4**缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于磋商保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

#### 2.2磋商保证金的退还

**2.2.1**已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

#### 2.2.2有下列情形之一的，磋商保证金将不予退还：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(5) 本文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各供应商应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。供应商因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话**400-0471-010**。

各供应商应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

#### 3.1远程不见面方式（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间等要求参加磋商，在响应文件开启时间前**30**分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书在开始解密后**30**分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及**CA**证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- (2) **CA**证书无法解密响应文件的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

#### 3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（**U**盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间和地点参加磋商。响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) **CA**证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按磋商文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

## 三.说明

### 1.总则

本磋商文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照磋商文件要求以及格式编制响应文

件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

## 2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所涉及的项目和内容。

## 3.相关费用

供应商应自行承担所有与准备、参加磋商有关的费用。不论磋商结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

## 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本磋商文件的采购人特指 牙克石市公安局交通管理大队。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本磋商文件的采购代理机构特指 深圳群伦项目管理有限公司。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“磋商小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

## 5.合格的供应商

5.1符合本磋商文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3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。

6.4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。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6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。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

## 7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

## 8.现场考察

8.1磋商文件规定组织现场考察的，采购人或者采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

8.2供应商自行承担考察现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在考察现场介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## 9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四.磋商文件的澄清或者修改



提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。更正公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五.响应文件

### 1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

### 2.报价

2.1供应商应按照磋商文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、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报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4供应商应在“投标客户端”对【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“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“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。

### 3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

### 4.响应文件的补充、修改或者撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

### 5.样品

5.1磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照磋商文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

## 六、开启、评审、结果公告、成交通知书

### 1.开启

#### 1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布供应商名称和磋商文件规定需要宣布的其他内容；

（4）参加人员对开启情况进行确认；

（5）开启结束。

#### 1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

### 1.3备注

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密，供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

### 2.评审

详见第五章

### 3.结果公告

成交供应商确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

### 4.成交通知书

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，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应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

### 2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程、成交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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；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。

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。其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。

**2.5** 供应商提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

**2.6** 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章）。

### **3. 投诉**

**3.1** 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内向财政部门提起投诉。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

**3.2** 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

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

**3.3** 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

### 第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况：

在G10高速牙克石市辖区内建设3段区间测速设备，301国道上建设5段区间测速设备及一处定点测速设备存储设备0.4P，服务器升级更新。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求   |
|----|------|--------|--|
| 1  |      | 标的提供时间 | 签订合同后10日内                                  |
| 2  |      | 标的提供地点 | 采购人指定地点                                    |
| 3  |      | 合同履行期限 | 签订合同后10日内,需驻场不少于12个月                       |
| 4  |      | 合同履行地点 | 采购人指定地点和方式                                 |
| 5  |      | 验收要求   | 所有设备必须为全新正品，外观完好无损伤，符合国家检测标准及厂家出厂质量标准      |
| 6  |      | 合同支付方式 | 1、安装调试验收合格后一次性支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的100.00% |
| 7  |      | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳                              |

2.主要技术要求

采购包1：

标的名称：交通安全视频监控设备

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

|   |  |
|---|--|
| 1 | <p>高速卡口抓拍单元：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.≥900万像素工业摄像机；</li> <li>2.CMOS靶面尺寸≥1.1”，支持P-iris镜头</li> <li>3.图像分辨率≥4096×2160，帧率1-50帧可调；</li> <li>4.★ 4.支持通过双网口把多个设备串联起来，接入服务器，服务器可登录串联的所有设备，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>5.支持低延时功能，视频图像传输至客户端的延时时间≤90ms；</li> <li>6.★支持辅助对焦功能，在辅助对焦功能界面，绘制对焦区域，点击开始对焦，同时回转镜头画面中会提示当前清晰度值，可辅助完成对焦，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>7.★支持对澳门单车牌识别检测并进行图片抓拍，支持澳门双车牌识别检测并进行图片抓拍，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>8.★支持eMMC存储，可扩展microSD/TF卡，最大支持256G，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>9.设备应支持白光爆闪、红外爆闪、白光频闪和常亮等补光模式，并具有自定义时间和自动切换功能；</li> <li>10.设备支持视频、地感线圈、雷达触发方式中的一种或多种，且可通过WEB界面配置，同时支持视频与雷达、线圈检测自动切换功能；</li> <li>11.在实时捕获通行车辆图像的同时，应具备车辆号牌自动识别功能（号牌字符包含A-HJ-NP-Z、0—9），白天和晚上指标≥99%；</li> <li>12.支持识别7种车牌颜色，包括蓝、黄、黑、白、绿、黄绿双色、渐变绿色；</li> <li>13.支持识别14种车身颜色，包括黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、橙、青、金、银灰；</li> <li>14.支持分车型超速违法功能，支持对大中型货车、小货车、大中型客车、小轿车、校车、危险品车、其他车型7种车型进行不同超速设置，根据不同的超速配置对不同车型进行超速抓拍；</li> <li>15.支持机动车不系安全带、开车打电话、逆行、压线、占用非机动车道、占用紧急车道、占用公交车道等多种违法，捕获率≥99%，记录有效率≥99%；</li> <li>16.支持遮挡挂机动车号牌车辆捕获，捕获率应≥99%，记录有效率≥99%；</li> <li>17.★支持车辆子品牌识别，对车头图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加不低于7200种车辆子品牌并显示相应的年款，对车位图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加不低于3900种车辆子品牌并显示相应的年款，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>18.支持ARP防攻击、IP地址过滤、HTTP鉴权、非法登录锁定等功能；</li> <li>19.★支持外接LED显示屏，显示信息应包括提示信息、通过车辆信息和违法信息，并可设置颜色区分过车信息和违法信息；显示机动车号牌信息时，可配置车辆号牌最后一位以“*”字符代替，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>20.防护等级≥IP67；</li> <li>21.★设备护罩支持侧开方式，需提供权威机构检测报告证明；</li> <li>22.工作温度-50℃～+60℃</li> </ol> |
|   | <p>国道卡口抓拍单元：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.传感器类型优于或等于：1” Global shutter CMOS</li> <li>2.图像控制：曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等</li> </ol>   |

3.视频压缩标准包含：H.264, H.265, MJPEG

4.视频分辨率不低于：4096(H) × 2160(V)

5.★为满足后续无人驾驶需求，需满足无人驾驶车辆车牌识别功能检查：支持对无人驾驶的车辆进行车牌识别（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

6.为保障设备数据展示便捷，设备应实现根据不少于 11 个结果选择进行数据，可自定义选择进行界面展示的数据，包括：设备编号、抓拍时间、事件类型、车道、车牌、车牌颜色、车速（km/h）、车身颜色、车辆类型、车辆品牌等。

用户及服务检测扫描功能检查：支持用户及服务检测扫描，包括：用户状态、配置安全、登陆认证，并可在视频画面上显示优化建议。

7.★外接雷达功能检查：支持外接多目标检测雷达，可实现雷达视频融合检测，可输出目标编号、车型和雷达速度、位置等信息

8.★外接鱼眼相机联动功能检查：支持两台设备（一个卡口、一个电警）和外接鱼眼相机，实现车辆的管控取证和违章变道的取证（支持配合终端服务器输出卡口和电警的抓拍合成图，可配置输出合成鱼眼图）。（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

9.★视频和雷达测速试验：支持视频测速功能，视频测速误差不大于5%（车速30km/h~65km/h范围内）。支持外接雷达实现测速，并支持视频测速校正雷达测速结果输出（在雷达未标定情况下）（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

10.内置不小于1英寸高帧率彩色全局曝光CMOS高清智能摄像机，由摄像机、高清镜头、室外防护罩、风扇、补光灯、电源适配器、安装万向节组成，采用AC220V供电

11.视频分辨率设置检查：支持视频分辨率设置为：50fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720；25fps：4096×2160、3840×2336、1920×1080、1600×1200、1280×720。

12.★图像传输延时检验：网络直连情况下，在只输出主码流、分辨率设置为1920 × 1080、帧率设置为25fps，码率设置为1Mbps，网络协议为UDP、最短延时、智能分析关闭时，视频图像传输至客户端的延时时间小于等于70ms（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

13.感兴趣区域设置功能检查：支持37块感兴趣区域（ROI）增强编码设置功能，ROI区域压缩比在0~100范围内可设置。

14.★车身颜色识别功能检查：支持识别不少于 39 种车身颜色，包括白、黑、红、黄、灰、蓝、绿、粉、紫、暗紫、棕、栗色、银灰、暗灰、白烟、深橙、浅玫瑰、番茄红、橄榄、金、暗橄榄、黄绿、绿黄、森林绿、海洋绿、深天蓝、青、深蓝、深红、深绿、深黄、深粉、深紫、深棕、深青、橙、深金、粉红、其他；（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

15.支持识别车身副颜色。

16.★车牌识别功能检查：支持对25×10 像素~1100×3000 像素的机动车车牌进行抓拍并识别号码；（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）

17.多边形车道配置检查：车道线支持配置成多边形

18.动画画线功能检测：支持动画画线功能，可自动识别并画出车道线和抓拍检测线；

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | <p>支持辅助生成车道线和车道线类型，可人工确认并修改；支持辅助生产电警场景配置线和信号灯检测框，可人工确认并修改</p> <p>19.右转弯压实线检测功能检查：支持车辆优转弯压实线检测并抓拍</p> <p>20.支持抓拍并识别垂直倾斜角度<math>\leq 45^\circ</math>、水平倾斜角度<math>\leq 35^\circ</math>、俯仰角度<math>\leq 40^\circ</math>的机动车车牌号码。</p> <p>21.★目标跟踪功能检查：支持检测并跟踪指定区域内不少于 245 个目标，目标包括机动车、非机动车以及行人。车辆子品牌识别功能检查：支持车辆子品牌识别，对车头图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加7200种车辆子品牌并显示相应的年款，对车尾图片进行分析抓拍，可分析输出 OSD 叠加3900 种车辆子品牌并显示相应的年款。</p> <p>（提供权威机构出具的检测报告并加盖制造厂家公章予以证明）</p> |
| 3 |  | <p>定焦镜头：</p> <p>解像力:12MP</p> <p>光圈:F1.4，手动光圈</p> <p>靶面:1.1"</p> <p>接口:C接口</p> <p>焦段:50mm</p> <p>聚焦方式:手动聚焦</p>  |
| 4 |  | <p>交通支架：抓拍机柱装法兰盘-钢带抱箍，安装杆件直径范围 60-300mm，默认周长范围：340~950mm，钢带数目：3，材料：S250GD_ZAM</p> <p>尺寸：安装杆件直径范围 60-300mm；</p> <p>默认周长范围：340~950mm；</p> <p>钢带数目：3；</p> <p>材料：S250GD_ZAM</p>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 5 |  | <p><b>LED频闪爆闪白光爆闪一体灯：</b></p> <p>光源类型 原装大功率暖光LED、大尺寸高功率氙气灯管两种光源</p> <p><b>LED灯珠数量 24颗</b></p> <p>发光角度 10°</p> <p>气体单次闪光能量 200J</p> <p>气体闪光次数 &gt;2000万次@间隔2秒1次</p> <p>覆盖范围 单车道</p> <p>最佳补光距离 16米~30米</p> <p>触发方式 电平量触发（可选配开关量触发）</p> <p>触发信号电平 4V~6V（高电平有效）</p> <p>触发频率 0Hz~250 Hz</p> <p>触发占空比 1%~39%，当占空比大于等于40%时进入自保护状态</p> <p>响应时间 ≤20us</p> <p>触发接口 1路频闪触发输入，2路爆闪输入</p> <p>设计寿命 ≥50000小时</p> <p>外壳材质 压铸铝</p> <p>电源 AC220V±10%，47Hz~63Hz1</p> <p>工作环境 工作温度-40℃~+70℃，工作湿度10%~90%</p> <p>防护等级 IP66</p> |
| 6 |  | <p><b>多合一补光灯：</b></p> <p>铝合金灯体，鳍片式散热结构，面罩透光效果好</p> <p>采用24颗高性能大功率高亮度LED光源，寿命长，稳定性好，发光效率高</p> <p>气体灯管采用大尺寸高功率氙气灯管，质量可靠，寿命长</p> <p>经专业光学设计，发光均匀，目标光斑显明，有效减少光污染</p> <p>采用步进电机实现红外滤片的切换</p> <p><b>LED控制</b>采用先进的恒流驱动技术，电流控制准确、稳定，产品稳定性好、可靠性高，有效减少光衰</p> <p>气体光源回电时间小于67ms，支持超速连拍</p> <p>支持LED灯频闪、LED爆闪，气体爆闪</p> <p>支持相机误触发保护功能，触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复</p> <p>灯体自主设计，新颖别致，适应性强，安装简单，调节方便</p>   |



|   |  |   |
|---|--|---|
| 7 |  | <p>机柜：</p> <p>室外机柜</p> <p>【机柜】【抱杆机柜】【室外机柜】【设备箱】【抱杆箱】</p> <p>内含双路220V电源防雷，双路16A空气开关一个， 3芯插座一个，抱杆安装</p> <p>结构：整体结构采用拼焊工艺，牢固、钢性好、可靠性好</p> <p>防护等级IP54，保护内部设备不受外界恶劣环境的干扰</p> <p>采用的是专用户外柜锁，具有良好的防水、防盗性能</p> <p>环境适应性好，能最大限度地降低设备对环境的要求，接地系统安全可靠</p> <p>机柜底部进出线缆，有效实现防水、防尘</p> <p>机柜采用抱杆安装方式，具有防虫、防鼠功能</p> <p>机柜采用1.0厚度厚度镀锌板制作</p> <p>外形尺寸(不含安装抱箍)：450mm(高)*340mm（宽）*260mm（深）（含帽檐）</p> <p>工作温度：温度-40℃~70℃</p> <p>工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结</p> |
| 8 |  | <p>千兆工业交换机：</p> <p>非网管千兆工业交换机（8千兆电口,2千兆光口）</p> <p>提供8个千兆电口，2个千兆光口。</p> <p>支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x。</p> <p>支持6 KV防浪涌。</p> <p>线速转发。</p> <p>存储转发交换方式。</p> <p>室外宽温设计（-40℃~75℃）。</p> <p>交换方式：存储转发</p> <p>网络标准：IEEE802.3;IEEE802.3u;IEEE802.3x</p> <p>交换容量：20 Gbps</p> <p>包转发率：14.88 Mbps</p> <p>MAC地址容量：4 K</p> <p>缓存：1.5 Mb</p>  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 9  |  | 定位抓拍雷达(一车道):<br>检测方向:来向<br>速度精度:3Km/h<br>距离精度:±0.5m<br>工作湿度:0-95%RH<br>整机重量:≤0.45kg<br>电源:DC 12V<br>工作温度:-35℃~85℃<br>尺寸:168mm×140mm×50mm<br>防护等级:IP66<br>通信接口:一路RS485<br>工作频段:24.15GHz<br>正装:5~10m , 推荐6m高、道路正中安装<br>安装场景:路段 |
| 10 |  | 三维可调安装支架:<br>使用环境:室外<br>尺寸:123mm×113mm×98mm或<br>106mm×103mm×99mm<br>重量:0.8kg(1.76lb)或1.1kg(2.43lb)<br>材质:铝合金<br>使用范围:横杆安装<br>调节范围:水平: 360°, 垂直: 90°<br>最大承重:20kg(44.1lb)   |

|    |   |
|----|---|
| 11 | <p><b>48盘位云存储主机：</b></p> <p>1.★设备应支持块存储格式，无文件系统，同一数据存储空间做<b>1000</b>次数据覆盖存储无性能衰减，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>2.★设备供电异常恢复后，可立即自检重启进入可服务状态，从供电恢复正常至设备能正常提供业务服务时间<b>≤1</b>秒，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>3.★支持多模提取功能，支持<b>GB/T28181</b>、<b>ONVIF</b>协议直存的数据，以<b>RTSP/RTMP/HLS</b>的形式对外提供点播能力，以<b>S3/OSS</b>的形式对外提供数据访问能力，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>4.★支持云存储节点部署系统盘<b>RAID1</b>冗余，设备运行过程中，其中一个系统盘损坏，另一个系统盘继续工作，设备业务不中断，持续运行，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>5.★支持直接通过运维系统界面下载指定前端摄像机、指定时间段的录像或者指定文件夹下的指定文件，且可查看实时下载速度，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>6.★云存储支持五级分层存储加速引擎，即内存缓存层、<b>SSDR/WCache</b>、块设备独占缓存、逻辑资源共享缓存、传统硬盘存储层,提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>7.★支持存储计划配置时选择前端设备进行视频压缩，未选择视频压缩的前端摄像机可按照原始码流存储；支持对已配置压缩存储计划的前端摄像机进行停止、启用、删除、重新配置等操作，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p>   |
| 12 | <p>云存储管理服务软件：</p> <p>1.支持管理云存储最大容量不少于<b>2000PB</b>，可管理不少于<b>2000</b>台云存储节点，集视频管理、图片管理等于一体，具有云存储节点动态扩展能力</p> <p>2.全扁平网络架构，数据平面与信令控制平面分离，数据路径最短化，即使所有云存储管理服务器（元数据服务器）异常，历史数据不丢失，存储节点已配置存储业务不中断，用户业务视频存储、查询、提取业务不受影响，能够查询到宕机期间的录像信息</p> <p>3.支持一套云存储中创建不少于<b>100</b>万个不同容量的资源池/Bucket</p> <p>4.提供存储虚拟化管理功能，将所有存储节点空间合并成一个存储虚拟池，对外提供海量存储空间管理</p> <p>5.采用裸数据存储技术，可极大程度发挥存储设备读写性能，实现云中的秒级检索和回放</p> <p>6.具备第三方标准设备的云存储管理功能</p> <p>7.针对视频云存储特点，支持智能路由功能</p> <p>8.元数据采用副本方式保存，支持不低于<b>248</b>个副本</p> <p>9.支持负载均衡和灾难备份，支持多层负载均衡，包括收流负载均衡、存储负载均衡、资源负载均衡、检索负载均衡、下载负载均衡</p> <p>10.支持多种协议：<b>TCP、UDP、RTSP、HTTP、IGMP、Telnet、ICMP、ARP、SIP、SNMP、FTP、ISCSI、ONVIF、GB28181</b></p> <p>11.元数据管理节点内的元数据承载支持<b>RAID</b> 保护，支持 <b>RAID1、5、6、10、50</b>等多种冗余策略，支持 <b>SSD</b> 缓存加速功能</p> <p>12.支持 <b>LICENSE</b> 授权控制，可限制云存储系统的授权时间、最大接入数、存储节点数量、存储容量、资源池数量、最大转发数、最大智能分析路数，智能分析授权时间等</p> |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 13 |  | <b>48盘位单控8TB*2企业级SATA硬盘：</b><br>硬盘尺寸： <b>3.5英寸</b> ，硬盘类型： <b>企业级</b> ；<br>硬盘缓存： <b>不低于256MB</b> ；<br>硬盘转速 <b>不小于7200RPM</b> ；<br>硬盘外部传输速率 <b>不小于6Gb/s</b> ；<br>适配盘位数： <b>48盘位</b> （单控、双盘） |
| 14 |  | 胶体电池：太阳能电池板 <b>4块</b> ，太阳能控制器 <b>1台</b> ，太阳能蓄电池 <b>8只</b> ，光伏配电箱 <b>1个</b> ，正弦波逆变器 <b>1只</b> ，蓄电池保温箱 <b>4套</b> 。满足 <b>2个900万卡口设备、2个爆闪灯、2个雷达测速设备、交换机等辅材设备</b> 供电。                          |
| 15 |  | 杆件： <b>6-8 主杆270-230 6mm 横杆210-90 4mm 厚</b> （含预埋件及混凝土）  |
| 16 |  | 图片接入服务软件：<br>接入第三方相机个数:接入卡口/电警数量： <b>≤300个</b><br>接入第三方平台个数: <b>1个</b><br>接入过车信息和图片性能:不带图片：每秒 <b>400条</b> 过车信息；<br>带图片： <b>100张图片/s</b> （图片分辨率 <b>≤900W</b>                               |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 17 |  | <p><b>16路终端录像主机：</b></p> <p><b>1.★</b>具有不少于20个10M/100M/1000M自适应RJ45网络接口、2个1000M光纤接口、2个RS232接口、2个RS485接口、2个USB3.0接口并向下兼容USB2.0、1个音频输入接口、1个音频输出接口、2个报警输入接口、2个报警输出接口、1个HDMI接口，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>2.</b>支持最大接入16路分辨率为4096×2160的摄像机；</p> <p><b>3.</b>支持在不同状态有对应的指示灯提示，具有电口状态指示灯、光口状态指示灯、硬盘指示灯、报警指示灯、运行指示灯、加热指示灯，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>4.</b>支持将摄像机上传的2张或3张或4张或6张图片合成为一张图片，并可配置图片合成顺序；</p> <p><b>5.</b>支持接入4块3.5寸SATA硬盘，支持硬盘SMART检测和坏道检测，支持RAID0、RAID1、RAID5阵列，支持手动录像、定时计划录像；</p> <p><b>6.★</b>支持在高速服务区模式下，通过对进出车辆车牌信息和停车位总数进行计算，得出服务区剩余车位，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>7.</b>当终端录像主机与摄像机断开，网络恢复后可将断网时间段内的图片和视频继续上传终端录像主机；与服务器断开，当网络恢复后可将断网时间段内的图片和视频继续上传服务器；</p> <p><b>8.</b>支持按卡口（抓拍地点）、时间、车速、车道号、车牌号码（含无牌车）、号牌颜色、车身颜色、车辆类型、号牌种类、行驶方向、上传状态进行图片检索查询；</p> <p><b>9.</b>支持连接信息屏，并发布提示信息、过车信息和违法信息；</p> <p><b>10.★</b>当数据库文件由于断电等原因损坏后，可以通过网页手动控制数据库修复，恢复过车数据查询功能，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>11.★</b>支持进行网络延时及丢包测试，并可设置测试地址及测试包大小；具有网络抓包功能，并可根据IP地址及端口对抓到的报文进行过滤；支持网络流量动态显示并查询，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>12.</b>支持双网卡，可配置双网互连或双网隔离下双IP信息；支持IPv6组网；</p> <p><b>13.★</b>支持IP地址过滤功能，可手动配置黑白名单；支持802.1x认证、ARP防攻击、视频水印等安全防护功能，需提供权威机构检测报告证明</p> <p><b>14.</b>支持NTP校时功能，可自定义NTP服务器IP地址、端口及更新间隔等参数；</p> <p><b>15.</b>支持在温度范围为-40℃～+70℃的环境下正常工作；</p> <p><b>16.</b>内置不少于4T存储；</p> |
| 18 |  | 电源线：不低于2芯*6平方铠装地埋电缆   |
| 19 |  | 网线：不低于六类网线  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 20 |  | <p>全彩球机：</p> <p>1.具有不小于200万像素CMOS图像传感器；</p> <p>2.焦距范围：5.0~125.0mm电动变焦，25倍光学变倍；</p> <p>3.设备内置CPU/GPU/NPU一体化芯片，8GB eMMC芯片，具有1个RJ45接口，2个报警输入接口，1个报警输出接口、1个RS485接口、1个TF卡槽、1个音频输入接口，1个音频输出接口；</p> <p>4.支持强光抑制、防抖、自适应透雾、区域曝光、移动侦测、数字降噪功能；</p> <p>5.支持智能编码功能，在同一静止场景、相同图像参数，设备开启高级模式与普通模式相比，码率节约92%；</p> <p>6.★设备支持以iSCSI直存方式进行双路传输数据，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>7.设备水平方向支持360°旋转，水平速度0.1°/s~240°/s，垂直范围：-15°~90°，垂直速度：0.1°~80°/s；支持1024个预置位，云台定位准确度≤0.1°；</p> <p>8.支持绊线人数统计、区域人数统计功能切换，在区域人数统计模式下，可对指定区域内人数进行统计，并通过OSD设置显示在实时监控画面上，可通过设置上报时间间隔将人数数据上报到平台，同时可设置一级报警人数、二级报警人数、三级报警人数，</p> <p>9.★支持周界布防功能，支持越界入侵、进入区域、离开区域以及区域入侵检测，可对超过设定阈值的机动车、非机动车、行人等目标进行分类抓拍，并支持报警上传及联动报警输出，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>10.★支持人脸检测功能，可同时对出现在图片中的至少40个人脸目标进行检测；可同时对出现在监控场景内的不少于40张人脸图片进行抓拍及人脸目标跟踪，可对评分最高的人脸目标进行抓拍，具有效果优先、速度优先、周期优先设置选项；支持人脸测光功能，提供权威机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>11.支持人脸属性识别功能，包括行人性别、年龄段、是否戴眼镜以及是否戴口罩等；</p> <p>12.支持字符叠加（OSD）功能，具有8行字符显示，字体颜色、描边、背景、空心等样式可设置，叠加的OSD可以在屏幕中滚动显示，可以叠加图片格式的OSD，可通过RS485接口在视频画面上叠加OSD</p> <p>13.支持不低于IP68防护等级</p> <p>14.支持DC12V供电，支持过流保护，输入短路保护，6KV防雷设计；</p> <p>15.支持高低温-40℃~+65℃下正常工作；</p> |
| 21 |  | 升降车及吊车租赁：升降车安装及吊车立杆  |
| 22 |  | 人工及安装调试：人工及安装调试  |
| 23 |  | 视频管理服务软件-图片转发许可-500路授权费用：视频管理服务软件-图片转发许可-500路授权费用  |
| 24 |  | 视频管理服务软件-视频接入许可-500路授权费用：视频管理服务软件-视频接入许可-500路授权费用  |

|    |   |
|----|---|
| 25 | <p>业务软件统一门户：</p> <p>统一登录</p> <p>作为所有业软系统的门户页</p> <p>统一权限管理</p> <p>支持配置用户对业务模块的访问权限</p> <p>支持查看系统的服务数量及状态、支持启用或停用服务</p> <p>统一认证服务</p> <p>支持配置第三方系统通过身份认证对接本业务应用系统</p> <p>支持查看并管理License</p> <p>应用菜单自定义</p> <p>支持支持新增，修改参数，隐藏和调整各模块位置、应用添加支持内嵌程序或内嵌网页</p> <p>应用分享</p> <p>支持各二级菜单URL分享给第三方用于免密跳转</p> <p>首页风格切换</p> <p>支持多种风格的首页界面，支持切换</p> <p>支持按照系统预设模板或自定义模板切换展示效果、支持自定义包括登录页、首页、顶部导航栏的LOGO/背景/名称的展示效果</p>   |
|    | <p>地图数据服务软件：</p> <p>服务管理:查看系统的服务数量及状态。</p> <p>License管理:管理License。</p> <p>应用管理:管理系统的业务应用模块，包括自定义应用显示、新增应用。</p> <p>LOGO定制:自定义配置系统模板、以及登录页/首页/顶部导航栏的LOGO/背景/名称的展示效果。</p> <p>权限管理:配置用户对业务模块的访问权限。</p> <p>录像下载审批权限:1、配置具有录像下载审批权限的人员。</p> <p>2、录像下载审批开关：开启：用户下载录像时，若无录像下载权限，可进行权限申请；关闭：用户下载录像时，若无录像下载权限，则仅告知用户无权限，不提供权限申请入口。</p> <p>3、支持新增、修改、删除审批人员。</p> <p>配置人脸摄像机:配置图片流、视频流抓拍任务，人脸相机的接入、转发以及人脸识别参数。</p> <p>1、据相机类型选择对应的接入类型。</p> <p>接入类型为图片流时，要求该摄像机必须是人脸相机，需设置对接服务器。</p> <p>接入类型为视频流时，该相机可以是普通摄像机，不需要接入对接服务器。</p> <p>2、支持多选相机。</p> <p>3、要求摄像机和人脸服务器的绑定关系需和IPC界面的配置一致。</p> <p>4、支持单协议转发或双协议转发。</p> <p>5、CDS方案单协议：人脸识别信息协议，转发服务器是DAMD；单协议：视图库协议，转发服务器是MD；双协议：人脸识别信息协议+视图库协议，转发服务器是DAMD转发+MD转发；IPSAN方案单协议：实时记录信息协议，TMS转发。</p> <p>6、支持在[摄像机]界面可查看已添加的人脸相机，支持通过相机名称进行查询。</p> |

配置人证设备:配置人证设备接入参数,在弹出的[人证设备]界面中,设置设备名称、设备编码、设备IP、人脸服务器。支持批量配置。

统计配置:1、系统最多支持创建20个模板。

2、支持选择合适的参考线模板(预置3\*3、3\*4、4\*4、5\*5、6\*8、8\*8,支持自定义行列数)设置页面中图表卡片的排版布局。

3、支持在页面左侧数据图表中选中需要展示的图表卡片,拖至界面中心编辑区域,系统将根据参考线布局自适应调整卡片大小。图片卡片包括预警中心、车辆相关、人员相关、案件相关等(详细内容参见指挥调度-统计中心)。支持通过图表名称进行搜索。

4、支持自定义添加背景。

5、支持选择图标卡片框样式,支持设置是否显示图表标题。

人脸相关:配置人脸布控类型和人脸布控原因的数据集合。此处配置的人脸数据字典用于在[人员布控]界面新增布控名单时、或在[智能侦查]/[人脸研判]界面,将查询到的嫌疑人员添加到布控库时,设置布控类型和布控原因。进而可按照布控类型和布控原因查询人脸报警。

车辆相关:配置车辆号牌种类、车牌颜色、车辆类型、车身颜色、车辆品牌、违法类型、布控原因、采集类型、行驶方向、省份简称、套牌分析结果、特种车型、通行证类型、货物类型、三审不通过原因、交通事件类型的数据集合。

预警中心配置:为[预警中心]车辆、人员相应的告警配置报警参数,便于及时查看报警以进行处理。

1、支持车辆告警配置:配置告警区域:配置当前客户端接收的告警区域;配置接收告警类型:针对不同的布控原因/报警来源配置不同的报警声音、提示次数、报警优先级、报警颜色,可预览报警效果。

2、支持人员告警配置:按布控原因或者布控人员库进行配置,针对不同的布控库或布控原因配置不同的报警声音、提示次数、报警优先级、报警颜色,可预览报警效果。

3、支持配置Mac布控业务的报警参数。针对不同的布控原因配置不同的报警声音、提示次数、报警优先级、报警颜色,可预览。

4、支持可配置Rfid布控业务的报警参数。针对不同的布控原因配置不同的报警声音、提示次数、报警优先级、报警颜色,可预览。

人脸库权限:配置用户对人脸库及人脸库名单的增删改查权限。人脸库包括:黑名单库、白名单库、人像库。

认证管理:1、第三方系统可通过身份认证对接本业务应用系统。

2、认证方式支持U盾认证、非U盾认证。

3、认证登录只针对业务应用系统;业务配置中心不做认证登录。

下载C/S客户端。:C/S客户端和Web系统业务功能相同



|    |  |
|----|--|
| 27 | <p>视频及智能基础业务子系统：</p> <p>二维地图类型:GIS标准地图、卫星地图</p> <p>三维地图类型:gltf（最大100M）；</p> <p>3dtiles（最大500M）；</p> <p>倾斜摄影:osgb格式；</p> <p>5CM精度10平方公里；</p> <p>3CM精度5平方公里；</p> <p>1.5CM精度1平方公里；</p> <p>最大图元数:50万</p>   |
|    | <p>媒体交换服务软件：</p> <p>实况业务:查看摄像机、轮切、组显示、轮巡资源的实况。</p> <p>实况操作:通过实况窗格右键菜单（可进行关闭当前窗口、关闭全部、最大化/还原操作。）、实况工具栏（抓拍、连续抓拍、数字放大、预置位、3D定位、云台控制）、云台控制面板（锁定或解锁云台、云台释放、配置使用预置位、设置看守位、巡航轨迹、控制云台方向、聚焦增减、变倍、光圈增减、云台转速、光照开关、雨刷开关、红外开关、加热开关）。支持组织文件夹右键资源统计；支持播放窗格布局设为1/4/6/9/16/25分屏或走廊模式（长条形窗格便于查看走廊类狭长视野）；支持一键保存当前窗格业务组显示；支持一键关闭当前所有视频业务；</p> <p>实况资源管理:查看摄像机资源信息和监控关系、修改摄像机名称和属性、查看一机一档信息（需提前在配置平台注册IMP服务器，并在IMP智能管理客户端创建一机一档信息）；</p> <p>轮切:支持配置轮切，对轮切资源进行实况显示；</p> <p>组显示:支持配置组显示，对摄像机资源组进行组显示；</p> <p>轮巡:支持配置轮巡，对轮巡资源进行实况显示；</p> <p>查询回放:实现录像回放功能；鼠标悬浮在窗口上显示窗口工具栏（抓拍、连续抓拍、数字放大、添加标签）</p> <p>勾选多路相机开启回放:在组织树勾选多个相机，然后设置统一的时间并开启回放</p> <p>回放工具栏:1、支持布局切换为1/4/6/8/9/16/25分屏和走廊模式。</p> <p>2、对选中窗口的录像分段回放，便于在长视频中快速找到关注目标。</p> <p>3、对多段录像进行同步回放，可用于关注多个相机同一时间的情况。</p> <p>4、播放/暂停。</p> <p>5、以设置的间隔（1~999s，默认30s）播放前一段/后一段录像。</p> <p>6、实现录像的单帧快进。</p> <p>7、对录像以帧/s为单位进行播放，本地录像回放不支持该功能。</p> <p>8、调整录像播放倍速。</p> <p>9、支持录像下载，在弹出页面中设置需要下载的录像时间段，分段数，是否包含音频等条件，可查看下载进度。</p> <p>10、支持将窗格中正在回放的录像每隔一段时间抓取一张图片，一段时间后形成一个图片列表展示出来。通过录像切片可在一个较长时间段的录像中查找关键信息点。</p> <p>录像下载权限申请:1、在录像下载时，若用户无该段录像的下载权限，则进入[录像下载申请]界面。</p> |

2、填写个人信息、录像信息，选择审批人（支持输入用户名关键字搜索），提交申请。

3、用户可进入[任务中心>录像下载审批]界面，查看申请审批状态。待审批通过后，进行录像下载。

4、申请被审批后，用户将在系统界面右下角收到审批通过或驳回的弹窗提示。若审批通过，可直接在弹窗中单击<录像下载>。

**DC电视墙:**1、支持拖动摄像机到对应电视墙上进行实况；支持实况、组显示、轮巡、轮切业务上DC电视墙；

2、支持在系统配置-基础平台配置中添加解码拼控设备，以及配置轮切、场景间轮巡、拼控轮巡、拼控轮巡计划业务。

3、支持1/3/4/6/7/8/9/10/13/16分屏；

**A8电视墙:**1、支持拖动摄像机到对应电视墙上进行实况；支持实况、组显示、轮巡、轮切业务上DC电视墙；

2、支持在系统配置-基础平台配置中添加解码拼控设备，以及配置轮切、场景间轮巡、拼控轮巡、拼控轮巡计划业务。

3、支持1/3/4/6/7/8/9/10/13/16分屏；

4、新增电视墙支持设置电视墙名称，电视墙规格、所属组织、输出制式、网格密度。

对于小间距LED，单击<小间距LED>设置参数。

5、支持告警联动上墙；

6、支持场景，选择某一场景，右键菜单选择“保存场景”，即可将当前电视墙业务保存为场景；选择某一场景，右键菜单选择“启动场景”，即可在当前电视墙播放场景。

**解码拼控电视墙:**1、支持拖动摄像机到对应电视墙上进行实况；支持实况、组显示、轮巡、轮切业务上DC电视墙；

2、支持在系统配置-基础平台配置中添加解码拼控设备，以及配置轮切、场景间轮巡、拼控轮巡、拼控轮巡计划业务。

3、支持1/3/4/6/7/8/9/10/13/16分屏；

4、新增电视墙支持设置电视墙名称，电视墙规格、所属组织、输出制式、网格密度。

对于小间距LED，单击<小间距LED>设置参数。

5、支持告警联动上墙；

6、支持场景，选择某一场景，右键菜单选择“保存场景”，即可将当前电视墙业务保存为场景；选择某一场景，右键菜单选择“启动场景”，即可在当前电视墙播放场景。

7、支持在解码拼控电视墙上配置虚拟LED，用于在屏幕上显示自定义文字信息等。支持鼠标拖拽移动和拉动边框缩放虚拟LED。支持修改、删除虚拟LED。

**多设备解码拼控电视墙:**1、支持拖动摄像机到对应电视墙上进行实况；支持实况、组显示、轮巡、轮切业务上DC电视墙；

2、支持在系统配置-基础平台配置中添加解码拼控设备，以及配置轮切、场景间轮巡、拼控轮巡、拼控轮巡计划业务。

3、支持1/3/4/6/7/8/9/10/13/16分屏；

4、新增电视墙支持设置电视墙名称，电视墙规格、所属组织、输出制式、网格密度。

对于小间距LED，单击<小间距LED>设置参数。

5、支持告警联动上墙；

6、支持场景，选择某一场景，右键菜单选择“保存场景”，即可将当前电视墙业务保存为场景；选择某一场景，右键菜单选择“启动场景”，即可在当前电视墙播放场景。

7、支持在解码拼控电视墙上配置虚拟LED，用于在屏幕上显示自定义文字信息等。支持鼠标拖拽移动和拉动边框缩放虚拟LED。支持修改、删除虚拟LED。

智能抓拍:1、智能相机自动检测和抓拍实况、图片流中的机动车/非机动车/人员目标，并识别目标属性。

2、系统支持接入人脸相机、全结构化相机、枪球联动相机，查看相机实况的智能分析结果。

普通人脸相机：实时检测并抓拍人脸。

全结构化相机：智能识别人员、非机动车和机动车目标，同时抓拍图片并分析结构化属性，便于用户实时查看获取目标信息。

枪球联动相机：有效结合了枪机和球机的特点，针对全局使用枪机监控，针对局部细节使用球机高倍率变焦查看，便于用户快速且清晰地查看监控范围内的局部细节。

区域入侵:对有目标闯入指定检测区域的行为进行检测和报警。主要运用于住宅、校园、机场等边界围墙，用于防范外来人员入侵。

攀高检测:对一定高度的检测区域内人员攀爬和越线行为进行检测和报警。主要运用于监狱场景，预防被监管人员翻越窗户、围墙等。

起身检测:对人员起身的行为进行检测和报警。主要运用于监狱场景，通铺场景下若床上的人起身离开检测区域、或上下铺场景人员进入检测区域，则触发告警。

值岗检测:若当前在岗人数少于某个阈值、或多于某个阈值，且状态持续了较长时间，则进行报警。主要用于门岗场景，预防值岗人员擅离值守或多人聚集。

人员逗留:人员在视频监控区域内徘徊或者滞留时间超过预先设定的时间时产生告警。主要运用于人流量较少的银行ATM附近、政府机关门口等区域，使管理员能够提前得知潜在威胁的所在。

绊线检测:在视频监控区域内设置警戒线和警戒方向，自动检测触犯警戒线的行为并产生告警。主要运用于轨道、仓库等禁止进入区域检测。

快速移动:监测监控区域内人员的快速移动行为。适用于走廊、马路等场景，当人员在单位时间内移动距离超过阈值时进行报警。

逆行检测:在视频画面中设置逆行方向，检测到人员逆行时产生告警。主要运用于交通道路场景，检查是否有逆行事件发生。

物品搬移:对指定区域内物品是否被移走进行监控，对被移走的物品产生告警，实现对物品的保护。主要运用于博物馆、展览馆等场所，预防贵重物品等被移走。

物品遗留:在指定监控区域内，对遗留的物体行为进行自动检测，并对物体遗留的行为产生告警。主要运用于机场、火车站、地铁站等公共场所，在警戒区域进行遗留物品检测，预防危险事件。

单人独处:在监测区域内的单人超过独处的时间后，则会产生告警信息。主要运用于监狱场景，及时发现被监管人员的独处行为，预防发生消极事件。

人员聚集:检测区域内的人数超过设置的上限、或在设置的时间间隔内增加的人数达到设置条件，则会产生告警信息。主要运用于监狱场景，及时发现人员群体性事件。

人员发散:检测区域内的人数低于设置的下限、或在设置的时间间隔内减少的人数达到

设置的条件下，会产生告警信息。主要运用于监狱场景，及时发现群体活动时人员离开现象。

服饰识别:通过警服特征（颜色、警徽等）识别人员，对检测区域内出现的非相关人员上报告警。（仅昆仑3、通用GPU支持服饰识别分析。）

密度估计:检测指定监控区域的人群覆盖密度，人群密度大于指定值时产生告警。主要运用于商场、广场等大型公共区域，统计出来的结果可作为人群引导和安全防范的参考。

人群聚集:当检测区域内人数增加时产生告警。主要运用于避免人群聚集的场所。

人群发散:当检测区域内人数减少时产生告警。主要运用于检测人群异常离开某一区域，如发生危险时人员逃生行为，可制定疏散指引预防踩踏事件。

剧烈运动:对检测区域内两人及以上人员进行剧烈运动的行为进行检测和报警。主要运用于监狱场景，及时发现人员斗殴行为。

睡岗检测:对检测区域内人员的睡觉现象进行检测，当时间达到设置的阈值时产生告警信息；主要运用于监狱场景，及时发现值岗人员的睡觉行为。

人群监测:1、进出人数统计：在相机的可视域中设置绊线（进出方向），实时统计进出人数；区域内多个相机的进出人数差值即为滞留人数，当滞留人数超过阈值将上报告警。

2、区域人数统计：在相机的可视域中设置区域，实时统计区域人数，当区域人数超过阈值将上报告警。

实况分析:1、支持任务分析类型（人、车辆分析、所有目标）配置；

2、支持任务规则设置：感兴趣区域、非感兴趣区域；一个画面最多支持绘制6个区域；

3、支持批量启动、批量暂停、批量删除、批量修改、查看资源数（在任务列表右上角将显示设备资源使用情况，一个资源代表一路分析资源（即一个加速比）；

录像分析:1、支持任务分析类型（人、车辆分析、所有目标）配置；

2、支持任务规则设置：感兴趣区域、非感兴趣区域；一个画面最多支持绘制6个区域；

3、支持批量启动、批量暂停、批量删除、批量修改、查看资源数（在任务列表右上角将显示设备资源使用情况，一个资源代表一路分析资源（即一个加速比）；

图片分析:1、当设备选择选择卡口时，分析类型支持机动车、人、所有活动目标；

2、当设备选择选择设备时，分析类型支持人；

3、根据选择的设备，支持的分析目标不同。

若设备选择了普通卡口，分析类型可配，支持选择机动车、人或所有活动目标。

若设备选择了视图库卡口，仅支持分析机动车。

若设备选择了视图库采集设备，仅支持分析人。

4、支持批量启动、批量暂停、批量删除、批量修改、查看资源数（在任务列表右上角将显示设备资源使用情况，一个资源代表一路分析资源（即一个加速比）；

本地分析:1、支持单个上传本地文件、或批量上传本地文件新增分析任务。

地图应用:在地图上查看设备资源以及实况、回放、下载、删除。

目标检索:1、支持通过图片、特征属性（年龄段、性别、是否戴眼镜、是否微笑）、时间、地点（支持地图框选和组织树勾选相机）、相似度值设置查询人脸；支持结果排序；

2、支持通过图片、特征属性（性别、发型、上衣款式、上衣颜色、下衣款式、下衣颜

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | <p>色)、时间、地点(支持地图框选和组织树勾选相机)、相似度值设置查询人体;支持结果排序;</p> <p>3、支持通过图片、特征属性(车牌种类(大型汽车、小型汽车、使馆汽车、领馆汽车等)、车辆品牌(192种品牌)、车辆类型(小型车、中型车、大型车、未知等)、车身颜色)、时间、地点(支持地图框选和组织树勾选相机)、相似度值设置查询机动车;支持结果排序;</p> <p>4、支持通过图片、特征属性(车辆类型(人、二轮车、三轮车、人力自行车等)、角度(正面、侧面、背面等)、运动方向(上下左右)、年龄段、性别、是否戴眼镜)、时间、地点(支持地图框选和组织树勾选相机)、相似度值设置查询非机动车目标;支持结果排序;</p> <p>5、支持对抓拍图片进行轨迹生成,并可开启抓拍预览;</p> <p>6、支持渐进式搜索,对搜索出来的图片进行再搜索;</p> <p>7、支持暂存架功能:用于存放想要关注的查询结果,支持将查询结果加入到暂存架中进行进一步分析;暂存夹支持轨迹、再搜索、移动到其他暂存夹、下载、删除;</p> <p>8、人脸结果支持跳转多维轨迹碰撞绘制人脸轨迹;</p> <p>9、生成轨迹支持按路网画轨迹;</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响应无效。 |   |

## 第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，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。

一、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。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的供应商应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照磋商文件要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评审

### 一.评审要求

#### 1.评审方法

磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

#### 2.评审原则

2.1磋商小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件规定的办法进行评审。

#### 3.磋商小组

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

3.1磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加政府采购活动前3年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或更正；

（3）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商；

（4）对响应文件进行比较和评价；

（5）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

（6）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5.有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

#### 6. 响应无效的情形

- (1) 供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应磋商文件的，响应无效；
- (4) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

#### 7. 终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其补充通知规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定的其他情形。

#### 8. 成交

评审结束后，磋商小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

## 二. 落实政府采购政策

### 1. 节约能源、保护环境

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，具体按照本磋商文件相关要求执行。

### 2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，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。

2.3 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，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：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《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。



以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购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，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：【相应的价格扣除磋商】

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，供应商应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评审程序

1.资格审查

1.1磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格。

1.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

1.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；  
查询截止时点：本项目资格审查时查询；  
查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；  
磋商小组应当按照查询渠道、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被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

采购包1：

| 序号 | 资格审查要求概况                  | 评审点具体描述                                       |
|----|---------------------------|---|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力             | 审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。                         |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。             |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。                   |
| 4  | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力       | 审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。             |
| 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 | 审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。         |
| 6  | 信用记录                      | 资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |
| 7  | 联合体响应（若有）                 | 符合关于联合体响应的相关规定。                               |

采购包1：

| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|
|----------|---------|

|   |   |
|---|---|
| / | / |
|---|---|

采购包1：

|          |         |
|----------|---------|
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|

2.符合性审查

2.1磋商小组依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

2.2符合性审查中有任何一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

符合性审查表

采购包1：

| 序号 | 符合审查要求概况    | 评审点具体描述   |
|----|-------------|---|
| 1  | 投标及保证金缴纳情况  | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）  |
| 2  | 投标报价        | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。                   |
| 3  | 投标文件规范性、符合性 | 响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商文件要求或对投标无实质性影响。   |
| 4  | 主要商务条款      | 审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。   |
| 5  | 技术部分实质性内容   | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。 |
| 6  | 其他要求        | 磋商文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。                                  |

3.磋商

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过政府采购云平台同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

6.综合评分

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

采购包1：

采购包1：

| 评审内容   |      | 评审标准                                   |    |       |                |
|--------|------|--|----|-------|----------------|
| 分值构成   |      | 技术部分50.00分<br>商务部分20.00分<br>报价得分30.00分 |    |       |                |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求                                | 分值 | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件 |

|  |      |  |         |    |  |
|--|------|--|---------|----|--|
|  | 技术参数 | <p>针对采购内容中对货物技术参数<br/>的要求，共20项“★”重要技术参数<br/>指标，全部满足得20分，每有1项“★”<br/>重要技术参数指标不符合技术要<br/>求的扣1分，最多扣20分。 供应商<br/>对一般技术参数指标须在“技术偏<br/>离表 ”中进行响应，针对“★”重要<br/>技术参数指标须提供拟供货设备参<br/>数中要求的有效证明材料</p> | 20.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托<br>书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|  |      |  |         |    |  |

|          |   |        |    |   |
|----------|---|--------|----|---|
| 项目实施团队能力 | <p>项目经理同时具有计算机技术与软件专业技术资格信息系统项目管理师（高级）证书、计算机技术与软件专业技术资格系统规划与管理师（高级）证书、<b>PMP</b>项目管理师的得<b>3</b>分，技术负责人同时具有计算机技术与软件专业技术资格系统分析师（高级）证书、<b>CISP</b>注册信息安全专业人员证书的得<b>2</b>分，以复印件加盖投标人公章为准。项目经理及技术负责人须为本公司在职员工，提供开标日一年内连续三个月社保证明材料，少于或不提供不得分。</p> | 5.0000 | 主观 | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>中小企业声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>其他材料</p> <p>联合体协议</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>投标人承诺函</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|----------|---|--------|----|---|

|        |   |        |    |  |
|--------|---|--------|----|--|
| 信息安全能力 | 考虑信息安全要求：投标人同时具有信息安全服务资质认证证书-信息系统安全运维服务一级证书；信息安全服务资质认证证书-信息系统安全集成服务一级证书；信息安全服务资质认证证书-信息安全风险评估服务一级证书；信息安全服务资质认证证书-信息安全应急处理服务一级证书得6分，以复印件加盖投标人公章为准。每少提供一个或低于扣2分，扣满6分为止。 | 6.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|--------|---|--------|----|--|

|      |        |  |        |    |  |
|------|--------|--|--------|----|--|
| 技术评审 | 质量保障措施 | <p>供应商应结合本项目的特点提供的质量管理体系与措施，包括但不限于以下内容：①质量保证体系和质量检查监督机构是否健全；②有有效的控制措施和手段；③质量回访制度是否完善；④各分部分项质量控制目标是否明确 4个方面进行评审，每项完全符合要求得1分，每项内容存在一般性缺陷的最多扣0.5分，严重缺陷或不提供的不得分。</p> | 4.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |        |  |        |    |  |

|        |   |        |    |  |
|--------|---|--------|----|--|
| 售后服务方案 | 供应商应结合本项目的特点提供的售后服务包括但不限于以下内容：<br>①有完善、健全、有效的售后服务方案； ②有服务机构、人员及联系方式等； ③有售后服务响应时间、质保期； 3个方面进行评审，每项完全符合要求得2分，每项内容存在一般性缺陷的最多扣1分，严重缺陷或不提供的不得分。本项最高6分。 | 6.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托<br>书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|--------|---|--------|----|--|



|        |   |        |    |  |
|--------|---|--------|----|--|
| 整体供货方案 | (1)供货时间符合采购人要求；(2)供货人员配置合理齐全；(3)装卸及运输工具完备；(4)冬雨季防护措施；(5)有无备选供货方案。每项完全符合要求得1分，每项内容存在一般性缺陷的最多扣0.5分，严重缺陷或不提供的不得分。本项最高5分。 | 5.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|--------|---|--------|----|--|

|  |        |  |               |    |  |
|--|--------|--|---------------|----|--|
|  | 安装时间承诺 | 本项目总工期为 <b>10</b> 天，工期每提前 <b>1</b> 天得 <b>0.5</b> 分；最高 <b>3</b> 分 | <b>4.0000</b> | 主观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|  |        |  |               |    |  |

|  |      |  |         |    |  |
|--|------|--|---------|----|--|
|  | 认证证书 | <p>1.投标人或投标人所投产品设备制造商应具备专业的信息安全研发、分析能力，以及良好的系统安全预警及服务能力，获得公安部重点实验室特殊贡献支撑单位证书的得4分，不提供不得分（提供相关证明文件并加盖原厂印章）2.投标人或投标人所投产品设备制造商在数据安全信息安全管理方面的能力，能提供ISO 27001、ISO 27017、ISO 27018、ISO 27701全部信息安全管理体系证书的得4分，提供其中3项的得3分，其他情况不得分。（提供相关证明文件并加盖原厂商公章）3.为促进企业绿色发展、产品低碳环保，积极响应国家政策，投标人或投标人所投的设备制造商具备有效的ISO 14067产品碳足迹认证证书，得4分，未提供或未认定，得0分（提供证书复印件和国家认证认可监督管理委员会官网截图并加盖原厂公章）4.产品设备制造商须具备应急管理保障的能力，提供GB/T 37228应急预案管理能力评价认证证书复印件，并提供国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台查询链接及截图，满足得2分，否则不得分。</p> | 14.0000 | 客观 | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>参加政府采购活动前三年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>中小企业声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>其他材料</p> <p>联合体协议</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>投标人承诺函</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|  |      |  |         |    |  |

|      |    |  |        |    |  |
|------|----|--|--------|----|--|
| 商务评审 | 业绩 | <p>2022年1月1日至投标截止之日，投标供应商每提供1项类似业绩(视频监控建设或网络服务)得4分，本项最高得4分。每一份业绩以中标通知书或 合同为准，时间以合同签订时间为准，需提供合同书的关键页，包括但不限于:合同首页、供货内容页、签字盖章页。</p> | 4.0000 | 客观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |    |  |        |    |  |

|  |       |  |        |    |  |
|--|-------|--|--------|----|--|
|  | 对接承诺函 | 本项目所有产品需与牙克石交警现有操作系统平台实现无缝扩容，实现统一管理、统一调度、统一运维、数据互联互通，资源负载均衡，供应商需提供无缝扩容承诺函，并加盖公章。 | 2.0000 | 客观 | 封面<br>目录<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|  |       |  |        |    |  |

|     |     |   |         |    |   |
|-----|-----|---|---------|----|---|
| 价格分 | 价格分 | <p>F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。</p> | 30.0000 | 客观 | <p>开标一览表<br/>分项报价表<br/>封面<br/>目录<br/>参加政府采购活动前<br/>三年内在经营活动中<br/>没有重大违法记录的<br/>书面声明<br/>中小企业声明函<br/>具有良好的商业信誉<br/>和健全的财务会计制<br/>度的相关材料<br/>缴纳投标保证金证明<br/>材料<br/>具有独立承担民事责<br/>任的能力证明文件<br/>投标人业绩情况表<br/>其他材料<br/>联合体协议<br/>投标人（供应商）应<br/>提交的相关证明<br/>项目组成人员一览表<br/>主要商务要求承诺书<br/>依法缴纳税收和社会<br/>保障资金的良好记录<br/>的相关材料<br/>技术偏离表<br/>投标人承诺函<br/>项目实施方案、质量<br/>保证及售后服务承诺<br/>投标人基本情况表<br/>具备履行合同所必需<br/>设备和专业技术能力<br/>的声明函<br/>法定代表人授权委托<br/>书<br/>监狱企业证明文件<br/>残疾人福利性单位声<br/>明函</p> |
|-----|-----|---|---------|----|---|

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容 | 适用情形 | 扣除比例<br>(C1) | 具体标准和要求 | 关联投标（响应）文件<br>文件格式文件 |
|----|----------|------|--------------|---------|----------------------|
|----|----------|------|--------------|---------|----------------------|

|   |                       |                  |        |  |  |
|---|-----------------------|------------------|--------|--|--|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 非联合体或联合体各方均为小微企业 | 20.00% | <p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p> | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>中小企业声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>缴纳投标保证金证明材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>投标人业绩情况表<br>其他材料<br>联合体协议<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>项目组成人员一览表<br>主要商务要求承诺书<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>技术偏离表<br>投标人承诺函<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>投标人基本情况表<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|---|-----------------------|------------------|--------|--|--|

7.汇总、排序



磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐**3**名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》相关规定的，可以推荐**2**家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

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，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）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7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同格式及内容

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 \_\_\_\_\_项目 (填写项目名称) \_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书、投标 (响应) 文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书及中标 (成交) 结果公告,甲方所采购的货物、服务 (如有) 基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二) 货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: \_\_\_\_\_

(二) 交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

(一) 乙方交付的货物应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物的质量要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

(一) 乙方交付货物的包装和标识应同时满足: 1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求; 2.符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件或询价通知书对货物包装及标识的要求; 3.符合乙方在投标 (响应) 文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证; 4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一) 乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

## 十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## （服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目（填写项目名称）\_\_\_\_\_（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

### 六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）。

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

#### 九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份, 采购单位、中标(成交)供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交)结果公告及中标(成交)通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判)文件
- 5、乙方投标(响应)文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

#### 十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。  
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日



# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

## 一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:\_\_\_\_\_。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

## 四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

## 五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

#### 八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

#### 九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在\_\_\_\_\_天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式\_\_\_\_\_份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、\_\_\_\_\_各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

|                           |  |
|---------------------------|--|
| 项目名称                      |  |
| 项目编号                      |  |
| 采购人                       |  |
| 使用人                       |  |
| 供应商                       |  |
| 验收依据                      | <p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p> |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | <p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>  |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | <p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>   |
| 验收人员名单及组成                 | <p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>  |
| 验收评价及结论                   | <p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>  |
| 验收人员签字                    | 年 月 日  |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>   |
| 备注                        |  |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 项目名称                      |   |
| 项目编号                      |   |
| 采购人                       |   |
| 使用人                       |   |
| 供应商                       |   |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。   |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：  |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日   |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日   |
| 备注                        |   |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 项目名称                      |   |
| 项目编号                      |   |
| 采购人                       |   |
| 使用人                       |   |
| 供应商                       |   |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.成交公告及成交通知书<br>3.磋商、谈判文件<br>4.响应文件<br>5.供应商的承诺及保证（如有）<br>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。   |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：  |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日   |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日   |
| 备注                        |   |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 其他材料

详见附件: 联合体协议

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表