

## **锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目**

# **公开招标文件**

**采购单位名称：锡盟乌拉盖管理区公安局**

**采购代理机构名称：内蒙古同胜项目管理咨询有限公司**

**项目编号：152532-NMGTS-GK-20260001**

**2026年05月**

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古同胜项目管理咨询有限公司 受 锡盟乌拉盖管理区公安局 委托，采用公开招标方式组织采购 锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目
- 项目编号： 152532-NMGTS-GK-20260001
- 采购计划备案号： 乌政采计划[2026]00277
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目
- 采购包预算金额（元）： 1,469,830.00
- 采购包最高限价（元）： 1,469,830.00
- 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<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|--------------|--------------|----------------|----------|------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 满屏信号灯        | 15.0<br>0    | 38,250.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 左转箭头灯        | 7.00         | 17,150.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 3  | 倒计时满屏信号<br>灯 | 3.00         | 8,550.0<br>0   | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 4  | 倒计时器         | 15.0<br>0    | 33,750.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 5  | 信号机          | 5.00         | 82,950.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 6  | 监控红绿灯杆1      | 1.00         | 16,670.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 7  | 监控红绿灯杆2      | 20.0<br>0    | 156,000<br>.00 | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 8  | 监控红绿灯杆3      | 13.0<br>0    | 114,400<br>.00 | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 9  | 信号灯信号线       | 1,40<br>0.00 | 11,900.<br>00  | 米        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 10 | 信号灯信号线       | 200.<br>00   | 1,300.0<br>0   | 米        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 11 | 标识牌          | 5.00         | 20,000.<br>00  | 套        | 工业   | 否          | 否            | 否            | 否              |

|    |                    |              |                |   |                |   |   |   |   |
|----|--------------------|--------------|----------------|---|----------------|---|---|---|---|
| 12 | 900W电子警察<br>高清抓拍单元 | 19.0<br>0    | 214,700<br>.00 | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 13 | 900W卡口高清<br>抓拍单元   | 19.0<br>0    | 214,700<br>.00 | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 14 | LED频闪灯             | 27.0<br>0    | 26,460.<br>00  | 套 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 15 | 多合一补光灯             | 27.0<br>0    | 121,500<br>.00 | 套 | 工业             | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 16 | 弱电箱                | 18.0<br>0    | 8,100.0<br>0   | 套 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 17 | 多摄智能网络摄<br>像机      | 19.0<br>0    | 86,450.<br>00  | 套 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 18 | 智能枪球一体机            | 2.00         | 12,690.<br>00  | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 19 | 光缆                 | 1,60<br>0.00 | 13,600.<br>00  | 米 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 20 | 交通终端               | 5.00         | 58,000.<br>00  | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 21 | 落地机柜               | 5.00         | 16,100.<br>00  | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 22 | 前端光交换              | 22.0<br>0    | 28,160.<br>00  | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 23 | 红绿灯检测器             | 5.00         | 14,250.<br>00  | 台 | 工业             | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 24 | 电力敷设               | 1.00         | 10,000.<br>00  | 处 | 软件和信<br>息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 25 | 光缆敷设               | 1.00         | 10,000.<br>00  | 处 | 软件和信<br>息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 26 | 视频专网敷设             | 4.00         | 19,200.<br>00  | 处 | 软件和信<br>息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 27 | 辅材                 | 1.00         | 15,000.<br>00  | 项 | 软件和信<br>息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 28 | 设备调试               | 1.00         | 100,000<br>.00 | 项 | 软件和信<br>息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

### 3.是否涉及本国产品

采购包1：

| 序号 | 采购品目名称           | 标的名称  | 产品名称  |
|----|------------------|-------|-------|
| 1  | A02091107 视频监控设备 | 满屏信号灯 | 满屏信号灯 |
| 2  | A02091107 视频监控设备 | 左转箭头灯 | 左转箭头灯 |

|    |                  |                |                |
|----|------------------|----------------|----------------|
| 3  | A02091107 视频监控设备 | 倒计时满屏信号灯       | 倒计时满屏信号灯       |
| 4  | A02091107 视频监控设备 | 倒计时器           | 倒计时器           |
| 5  | A02091107 视频监控设备 | 信号机            | 信号机            |
| 6  | A02091107 视频监控设备 | 监控红绿灯杆1        | 监控红绿灯杆1        |
| 7  | A02091107 视频监控设备 | 监控红绿灯杆2        | 监控红绿灯杆2        |
| 8  | A02091107 视频监控设备 | 监控红绿灯杆3        | 监控红绿灯杆3        |
| 9  | A02091107 视频监控设备 | 信号灯信号线         | 信号灯信号线         |
| 10 | A02091107 视频监控设备 | 信号灯信号线         | 信号灯信号线         |
| 11 | A02091107 视频监控设备 | 标识牌            | 标识牌            |
| 12 | A02091107 视频监控设备 | 900W电子警察高清抓拍单元 | 900W电子警察高清抓拍单元 |
| 13 | A02091107 视频监控设备 | 900W卡口高清抓拍单元   | 900W卡口高清抓拍单元   |
| 14 | A02091107 视频监控设备 | LED频闪灯         | LED频闪灯         |
| 15 | A02091107 视频监控设备 | 多合一补光灯         | 多合一补光灯         |
| 16 | A02091107 视频监控设备 | 弱电箱            | 弱电箱            |
| 17 | A02091107 视频监控设备 | 多摄智能网络摄像机      | 多摄智能网络摄像机      |
| 18 | A02091107 视频监控设备 | 智能枪球一体机        | 智能枪球一体机        |
| 19 | A02091107 视频监控设备 | 光缆             | 光缆             |
| 20 | A02091107 视频监控设备 | 交通终端           | 交通终端           |
| 21 | A02091107 视频监控设备 | 落地机柜           | 落地机柜           |
| 22 | A02091107 视频监控设备 | 前端光交换          | 前端光交换          |
| 23 | A02091107 视频监控设备 | 红绿灯检测器         | 红绿灯检测器         |
| 24 | A02091107 视频监控设备 | 电力敷设           | 电力敷设           |
| 25 | A02091107 视频监控设备 | 光缆敷设           | 光缆敷设           |
| 26 | A02091107 视频监控设备 | 视频专网敷设         | 视频专网敷设         |
| 27 | A02091107 视频监控设备 | 辅材             | 辅材             |
| 28 | A02091107 视频监控设备 | 设备调试           | 设备调试           |

### 二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人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，相关信用情况通过“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：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

无

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

#### **四.招标文件售价**

本次招标文件的售价为0元人民币。

#### **五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

详见招标公告

#### **六.联系方式**

采购代理机构名称： 内蒙古同胜项目管理咨询有限公司

地址： 内蒙古自治区锡林郭勒盟锡林浩特市楚办杭盖中彩楼四楼北侧405室

邮编： 026000

联系人： 杨经理

联系电话： 13848113272

采购单位名称： 锡盟乌拉盖管理区公安局

地址： 内蒙古自治区锡林郭勒盟乌拉盖管理区巴音胡硕镇东风大街9号

邮编： 024000

联系人： 侯文浩

联系电话： 15249528373

## 第二章 投标人须知

### 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                   | 公开招标   |
| 3  | 开标方式                   | 远程开标   |
| 4  | 评标方式                   | 现场网上评标   |
| 5  | 评标方法                   | 采购包1：综合评分法   |
| 6  | 获取招标文件时间               | 详见招标公告   |
| 7  | 保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间） | 详见招标公告   |
| 8  | 电子投标文件递交               | 加密的电子投标文件1份，电子投标文件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。技术支持电话：400-0471-010转2键   |
| 9  | 投标文件数量                 | （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”）<br>（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。<br>（3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。   |
| 10 | 中标人确定                  | 甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。  |
| 11 | 联合体投标                  | 采购包1：不接受   |
| 12 | 采购代理机构代理费用             | 本项目收取代理服务费<br>代理服务费用收取对象：采购人<br>代理服务费收费标准：支付标准参照内蒙古自治区工程建设协会下发《关于印发内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见的通知》（内工建协[2022]34号）文件执行   |
| 14 | 投标保证金                  | 不收取保证金   |
| 15 | 电子投标文件签字、盖章要求          | 应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。<br>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投标文件。  |
| 17 | 投标客户端                  | 投标客户端需要投标人登录“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> |
| 18 | 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。  |
| 19 | 有效投标人家数                | 采购包1：3家  |

|    |           |                          |
|----|-----------|--------------------------|
| 20 | 中标供应商数量   | 采购包1：1名                  |
| 21 | 中标候选供应商数量 | 采购包1：3名                  |
| 22 | 报价形式      | 详见第一章，“内容及划分采购包情况”。      |
| 23 | 现场踏勘      | 采购包1：组织现场踏勘：否            |
| 24 | 兼投不兼中规则   | 本项目可兼投1包，本项目可兼中1包        |
| 25 | 投标有效期     | 从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天 |
| 26 | 其他        | 无                        |

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人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，才可进行网上投标操作，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。

-投标人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投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，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，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人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投标人选择“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，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，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，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，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，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

#### 2.2投标保证金的退还

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，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

#### 2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；



- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的;
- (5) 在签订合同时, 投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的;
- (6) 投标文件中提供虚假材料的;
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的;
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后, 撤回投标文件的;
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各投标人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。

各投标人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。投标人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。

各投标人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(投标人无需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 投标人自行留存, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标, 在开标时间前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。

开标时, 投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密, 若出现系统异常情况, 工作人员可适当延长解密时长。如在开标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投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以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。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的;
- (2) CA证书无法解密投标文件的;
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

#### 3.2现场网上方式(投标人需到现场)

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件, 同时生成“备用标书”, 由投标人自行刻录、存储, 涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人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、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时, 投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标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投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标, 只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的, 采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的;
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的;
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“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

本招标文件依据《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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），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.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，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。本招标文件的采购人特指锡盟乌拉盖管理区公安局。

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。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古同胜项目管理咨询有限公司。

4.3“投标人”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“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

## 5.合格的投标人

5.1符合本招标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、管理关系的不同投标人，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、检测等服务的投标人，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，并作为投标文件组成部分。

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，并在投标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投标人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投标人确定资质等级。

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投标人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，就采购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.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

#### 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

### 四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15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15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

### 五.投标文件

#### 1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

#### 2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。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。

2.2投标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投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）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。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，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。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（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.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

#### 4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

#### 5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

## 6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况下除外。

6.1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。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。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）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

# 六.开标、评标、中标公告、中标通知书

## 1.开标

### 1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）投标人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投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

### 1.2疑义

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、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，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备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

## 2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者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。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

### 2.3信用记录查询

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；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；

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投标人作无效投标处理。

## 资格审查表

一般资格要求

采购包1：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

| 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             | 审查投标人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       | 供应商在投标（响应）时，按照规定提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。 |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 供应商在投标（响应）时，按照规定提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。 |
| 4  | 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力       | 供应商在投标（响应）时，按照规定提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。 |
| 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 | 供应商在投标（响应）时，按照规定提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。 |
| 6  | 信用记录                      | 供应商在投标（响应）时，按照规定提供《锡林郭勒盟政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需再提交上述证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标供应商承诺事项的真实性。政府采购供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。 |
| 7  | 联合体投标（若有）                 | 本项目不接受联合体投标。   |

特定资格要求

采购包1：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

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

落实政府采购政策的资格要求

采购包1:

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

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人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。投标人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投标人认为招标文件、采购过程、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。

投标人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。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标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投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，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中标结果的，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投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

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

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

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。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投标人提交的质疑函，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 投标邀请）。

### 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。

投标人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投标人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 招标内容与技术要求

一.项目概况

锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求  |
|----|------|--------|---|
| 1  |      | 标的提供时间 | 合同签订后120天内安装完毕  |
| 2  |      | 标的提供地点 | 采购人要求地点   |
| 3  |      | 验收要求   | 符合国家相关验收规范，达到合格标准。  |
| 4  |      | 合同支付方式 | 1、合同签订后，货物进场确认无误，达到付款条件起10日，支付合同总金额的60.00%<br>2、货物施工安装完毕后，达到付款条件起10日，支付合同总金额的30.00%<br>3、验收合格后可正常使用，达到付款条件起10日，支付合同总金额的10.00% |
| 5  |      | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳   |
| 6  |      | 其他     | 质保期：验收合格后三年   |
| 7  |      | 其他     | 项目要求：所有货物包含配套施工及辅材安装。   |

2.技术标准与要求

采购包1：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

标的名称：满屏信号灯

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | 1.信号灯种类：机动车灯；信号灯灯型：圆盘灯；外壳材料：铝压铸，黑色喷塑；面罩材料：PC；面罩规格：≥Φ400.0mm；LED 数量：信号灯：红≥156 颗、黄≥156颗、绿≥156 颗；倒计时：红≥168 颗、绿≥168 颗；中心光强：>400cd；LED 寿命：≥70000h；防护等级：IP53。 |
| 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。 |      |   |

标的名称：左转箭头灯

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|-------------------------------------|------|--|
| 1                                   |      | 1.信号灯种类：机动车灯；信号灯灯型：左转箭头；外壳材料：铝压铸，黑色喷塑；面罩材料：PC；面罩规格：≥Φ400.0mm；LED 数量：红灯≥90 颗、黄灯≥90 颗、绿灯≥90 颗；LED 寿命：≥70000h；防护等级：≥IP53。 |
| 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。 |      |  |

标的名称：倒计时满屏信号灯

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



|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
| 1                                   |  | 1.信号灯种类：机动车灯；信号灯灯型：圆盘灯；外壳材料：铝压铸，黑色喷塑；面罩材料：PC；面罩规格：≥Φ400.0mm；LED 数量：信号灯：红≥156 颗、黄≥156颗、绿≥156 颗；倒计时：红≥168 颗、绿≥168 颗；中心光强：>400cd；LED 寿命：≥70000h；防护等级：≥IP53。 |
| 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。 |  |  |

标的名称：倒计时器

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | 1.信号灯种类：倒计时器；外壳材料：Q235- B，黑色喷塑；面罩材料：PC；LED 数量：红灯≥392 颗、黄灯≥196 颗、绿灯≥350 颗；LED 寿命：≥70000h；防护等级：≥IP53。 |
| 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。 |      |   |

标的名称：信号机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|----|------|--|
|    |      | 1.信号机控制路数不低于48 路，可输出≥16 组独立信号；<br>2.支持不低于16 个主相位、16 个跟随相位，主相位能够重复运行，满足周期内交通流重复放行；<br>3.支持不低于112 个日计划方案、48 个时段定时控制、20 个周计划方案、16 个日常调度和16 个特殊调度；<br>4.支持手动控制、侧门手控、无线遥控器或上位机远程控制，满足现场执勤使用；<br>5.支持手动控制和自动控制切换，满足最小安全时间，设备信号切换不突变；<br>6.▲信号机应具有手控面板连接指示灯，用来判断当前是否为手动控制模式（提供公安部检测报告）；<br>7.信号机应具有独立于灯具驱动输出电路的黄闪控制装置，信号机无法正常工作时，应能通过独立的黄闪控制装置将信号输出切换为黄闪状态；<br>8.黄闪信号频率为55 次/min～65 次/min，其中信号亮暗时间比为1:1；<br>9.▲支持灯组状态检测功能，通过检测外部信号灯的电压和电流信息判断是否正常，如果不正常，可在指示灯显示故障（提供公安部检测报告）；<br>10.支持可编程相位控制功能，信号机可以对当前周期中正在放行和未放行的阶段执行延长时间、缩减时间、插入阶段等操作；<br>11.支持无缆线绿波协调控制功能，可利用信号机自身的时钟，通过设定相位差实现不同路口之间的离线协调，且支持自动按照时间段切换协调方案；<br>12.支持自适应感应控制功能，在自适应感应控制方案中，动态调整最大绿时长；<br>13.▲支持广播/网络风暴防护设置功能，可设置广播包阈值（提供公安部检测报告）；<br>14.支持车辆检测器的流量、平均速度、平均车头时距、时间占有率、排队长度数据的存储与统计，按固定间隔或者信控周期分别统计和展示；<br>15.支持通过平台软件图形化配置路口方案、检测器、信号灯连接关系、配时方案与时段信息；<br>16.支持通过客户端软件的图形化界面设置周期方案相位参数和重复相位参数，每个周期方案使用不同的相位参数并可独立设置； |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 1                                   | <p>17.▲支持单点自适应实时感应，能减少当前周期的绿灯空放，支持在多周期长时间维度上生成单点优先控制方案（提供公安部检测报告）；</p> <p>18.▲冲突相位校验功能，强冲突相位不能自定义为非冲突，弱冲突相位在自定义冲突的情况下周期方案无法保存（提供公安部检测报告）；</p> <p>19.支持通过客户端软件设置倒计时模式为学习式倒计时、脉冲式倒计时、485 通讯式倒计时和通讯式倒计时，波特率可设置（9600、19200 和38400）；</p> <p>20.支持短连接路口配置，1 个信号机可配置2 个路口方案，每个路口可独立控制；</p> <p>21.支持每个路口可设置8 个方向岔口（正东、正南、正西、正北、东南、西南、西北、东北），每个方向岔口可设置8 个进口车道和8 个出口车道；</p> <p>22.输出信号的灯控器件应采用光电耦合器、固态继电器或其他器件，使输出的灯控强电信号与内部电路有效隔离；</p> <p>23.支持紧急车道优先放行控制和特殊状态控制（黄闪、全红、红闪和关灯等）；</p> <p>24.▲信号机应具有3 种严重故障指示灯，绿冲突故障，信号灯所有红灯熄灭，信号灯组红灯、绿灯同时点亮（提供公安部检测报告）；</p> <p>25.▲信号机应具有上位机联网指示灯，用来判断当前是否与上位机建立连接（提供公安部检测报告）；</p> <p>26.▲支持灯组状态检测功能，通过检测外部信号灯的电压和电流信息，判断是否正常，如果不正常，可在指示灯显示故障（提供公安部检测报告）；</p> <p>27.支持通过遥控随意切换单个或两个相位并驻留；信号机机柜内、外表面及控制面板应光洁、平整，机柜表面应有牢固的防锈、防腐蚀镀层或漆层，金属部件不应有锈蚀及其他机械损伤，各滑动或转动部件活动应灵活，机柜的外部表面不应有可能导致伤害的尖锐突起或拐角；</p> <p>28.信号机机柜设计应能防雨并且尽可能降低灰尘及有害物质的侵入，机柜和安装机箱的设计还要防止顶面积水；</p> <p>29.供电方式AC220V±30%50Hz，防护等级≥IP54，工作温度- 40℃~+80℃；</p> <p>30.符合GB14886 规定的信号灯显示和灯色转换要求，控制信号灯运行状态；符合GB 25280- 2016《道路交通信号控制机》相关要求；符合GB/T20999- 2017《交通信号控制机与上位机间的数据通信协议》C 级标准。</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。 |  |

标的名称：监控红绿灯杆1

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | <p>1.杆件材质为Q235碳素结构钢，整体外形为八棱形；主杆高度≥7000mm，上口径不小于230mm，下口径不小于270mm，厚度不小于6mm；横杆长度≥7000mm，上口径不小于90mm，下口径不小于210mm，厚度不小于4mm，杆件整体热镀锌防腐处理；预埋件地脚丝数量≥8根，净高度≥1500mm，直径≥24mm。</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。 |      |   |

标的名称：监控红绿灯杆2

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

|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
| 1                                   |  | 1.杆件材质为Q235碳素结构钢，整体外形为八棱形；主杆高度≥6500mm，上口径不小于180mm，下口径不小于240mm，厚度不小于5mm；横杆长度≥6000mm，上口径不小于90mm，下口径不小于160mm，厚度不小于4mm，杆件整体热镀锌防腐处理；预埋件地脚丝数量≥6根，净高度≥1200mm，直径≥24mm。 |
| 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。 |  |  |

标的名称：监控红绿灯杆3

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|-------------------------------------|------|--|
| 1                                   |      | 1.杆件材质为Q235碳素结构钢，整体外形为八棱形；主杆高度≥6500mm，上口径不小于230mm，下口径不小于270mm，厚度不小于6mm；横杆长度≥8000mm，上口径不小于90mm，下口径不小于210mm，厚度不小于4mm，杆件整体热镀锌防腐处理；预埋件地脚丝数量≥8根，净高度≥1500mm，直径≥24mm。 |
| 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。 |      |  |

标的名称：信号灯信号线

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标      |
|-------------------------------------|------|----------------|
| 1                                   |      | 1.KVV8*1.0国标纯铜 |
| 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。 |      |                |

标的名称：信号灯信号线

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标      |
|-------------------------------------|------|----------------|
| 1                                   |      | 1.KVV4*1.0国标纯铜 |
| 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。 |      |                |

标的名称：标识牌

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | 1.标志板整体尺寸≥1200*800mm，采用1060铝板，板材厚度为≥2mm，误差不大于0.3mm。 |
| 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。 |      |   |

标的名称：900W电子警察高清抓拍单元

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|----|------|--|
|    |      | 1.传感器靶面尺寸≥1.1英寸，分辨率≥4096×2336，宽动态≥100dB，亮度鉴别等级≥12级，视频帧率最大支持50fps；<br>2.支持H.265、H.264、MJPEG视频压缩标准，图片编码格式为JPEG；<br>3.支持图片采用JPEG编码，以JFIF或JPEG文件格式存贮，压缩因子可≤60；<br>4.支持机动车跟踪功能，可在机动车上叠加跟踪框，显示机动车目标ID，不同机动车具有不同ID；<br>5.支持在满足GA/T1202-2022一级补光标准，补光≤20lx的前提下，抓拍图片满足GA/T832标准；<br>6.支持闯红灯、压白线、逆行、超速、黄牌占道、违法停车、不按导向箭头行驶、违法变道、压黄线、有车占道、占用公交车道、违法左转、违法右转、违法掉头、压停止线、大弯小转、车辆排队加塞、禁货、禁摩、黄网格违法停车、不按规定使用转向灯、禁 |

止通行、货车载人等违法抓拍功能；

7.▲支持车辆子品牌识别并可在OSD上叠加显示相应的子品牌及年款，通过车头可识别≥7600种车辆子品牌，车尾≥3900种车辆子品牌（提供公安部检测报告）；

8.▲支持粤港澳三地车牌识别功能，具备抓拍过滤（过滤范围可选卡口和违章）老年代步车功能，能够对抓图特写区域的范围进行设置（提供公安部检测报告）；

9.支持时间、地点、车道信息、号牌信息、通行方向、违法行为、属性信息、设备编号、防伪码、检定单位、检定有效期等OSD信息叠加功能；

10.▲支持将某一区域的显示配置（包括字体类型、颜色、大小、对齐方式和位置）一键复制到其他区域，相机违法合成图时间可选择第1张或者最后1张的时间在OSD上进行叠加，具备特写图OSD功能（提供公安部检测报告）；

11.支持像素计算功能，通过IE浏览器显示预览画面中鼠标所选区域水平及垂直方向的像素数，区域可调；

12.支持车辆特征检测功能，包括车牌识别、车辆类型识别、车身颜色识别、车辆品牌及子品牌等特征检测；

13.支持普通车型识别功能，包括客车、中客车、大货车、中货车、轿车、面包车、小货车、厢式三轮车、载人敞篷三轮车、不载人敞篷三轮车、二轮车、SUV、MPV、公交车、皮卡车、微型车；

14.支持特种车型识别功能，包括渣土车、混凝土搅拌车、出租车、警车、救护车、普通车、环卫车、危险品车、消防车、拖拉机、粉粒物料车、吸污车、普通罐车、校车、押运车、吊车、推土车、挖掘机；

15.支持车牌识别功能，满足GA36标准，支持大型汽车号牌、小型汽车号牌、使馆汽车号牌、警用汽车号牌、武警汽车号牌、军用汽车号牌、港澳入出境车号牌、教练汽车号牌、新能源汽车号牌、普通摩托车号牌、农用车号牌、应急救援专用号牌；

16.支持特殊车牌表达模式配置功能，可根据车辆类型、车牌层数等进行号牌示例匹配，并结合视频识别结果进行车牌输出；

17.支持特殊车牌固定字符匹配等级设置，包括模糊匹配、中等匹配、精准匹配和不启用；

18.支持自动画线功能，能够自动识别并画出车道线、抓拍检测线；

19.▲支持绘线显示功能，能够在相机视频预览界面显示目前画线配置情况并标注每条线的名称（提供公安部检测报告）；

20.支持对违章行为的多张图片记录抓拍，并做图片合成处理，图片合成可以配置多种合成方式；

21.支持白平衡、3D降噪、强光抑制、坏点校正、边缘增强等功能，低噪增强功能可通过菜单启用或关闭；

22.▲支持关联情景模式功能，能够根据不同时间段切换色彩模式和ICR切换模式，透雾模式可分别设置早晨/傍晚/白天/夜晚等不同场景下的透雾模式状态，抓拍帧间隔自适应可分别设置低速、中速、高速状态下的抓拍帧间隔（提供公安部检测报告）；

23.▲支持信号灯状态显示功能，能够在预览界面利用图标实时显示道路信号灯红绿状态（提供公安部检测报告）；

24.支持光晕消除设置功能，开启后可消除交通灯周边的光晕效果；

|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
|                                     |  | <p>25.▲支持设备安全状态扫描功能，可一键扫描用户及服务检测、安全模块，具备音视频加密密钥更新周期设置功能（提供公安部检测报告）；</p> <p>26.支持不低于2个独立MAC物理隔离的RJ-45以太网口、2路报警输入/输出接口、1路音频输入/输出接口、7个外置灯接口和1路DC12V电源返送接口，配置RTC时钟和看门狗硬件；</p> <p>27.支持ONVIF、GB/T28181、GA/T1400、GB35114-A等接入标准；</p> <p>28.供电方式100-240VAC50Hz，外壳防护等级≥IP66，工作温度-40℃~+65℃，标配安装万向节支架。</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。 |  |  |

标的名称：900W卡口高清抓拍单元

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|----|------|---|
| 1  |      | <p>1.传感器靶面尺寸≥1.1英寸，分辨率≥4096×2336，宽动态≥100dB，亮度鉴别等级≥12级，视频帧率最大支持50fps；支持H.265、H.264、MJPEG视频压缩标准，图片编码格式为JPEG；支持图片采用JPEG编码，以JFIF或JPEG文件格式存贮，压缩因子可≤60；</p> <p>2.支持机动车跟踪功能，可在机动车上叠加跟踪框，显示机动车目标ID，不同机动车具有不同ID；支持在满足GA/T1202-2022一级补光标准，补光≤80lx的前提下，抓拍图片满足GA/T832标准，车牌、车身颜色、车内前排人脸及衣着均清晰可见；</p> <p>3.▲支持透雾模式的开启和关闭，可分别设置早晨/傍晚/白天/夜晚等不同场景下的透雾模式状态（提供公安部检测报告）；</p> <p>4.支持闯红灯、压白线、逆行、超速、黄牌占道、违法停车、不按导向箭头行驶、违法变道、压黄线、有车占道、占用公交车道、违法左转、违法右转、违法掉头、压停止线、大弯小转、车辆排队加塞、禁货、禁摩、黄网格违法停车、按规定使用转向灯、禁止通行、货车载人等违法抓拍功能；</p> <p>5.支持车辆子品牌识别并可在OSD上叠加显示相应的子品牌及年款，通过车头可识别≥7600种车辆子品牌；支持粤港澳三地车牌识别功能，具备抓拍过滤（过滤范围可选卡口和违章）老年代步车功能，能够对抓图特写区域的范围进行设置；</p> <p>6.支持时间、地点、车道信息、号牌信息、通行方向、违法行为、属性信息、设备编号、防伪码、检定单位、检定有效期等OSD信息叠加功能；</p> <p>7.▲支持将某一区域的显示配置（包括字体类型、颜色、大小、对齐方式和位置）一键复制到其他区域，相机违法合成图时间可选择第1张或者最后1张的时间在OSD上进行叠加，具备特写图OSD功能（提供公安部检测报告）；</p> <p>8.支持像素计算功能，通过IE浏览器显示预览画面中鼠标所选区域水平及垂直方向的像素数，区域可调；</p> <p>9.支持车辆特征检测功能，包括车牌识别、车辆类型识别、车身颜色识别、车辆品牌及子品牌等特征检测；</p> <p>10.支持普通车型识别功能，包括客车、中客车、大货车、中货车、轿车、面包车、小货车、厢式三轮车、载人敞篷三轮车、不载人敞篷三轮车、二轮车、SUV、MPV、公交车、皮卡车、微型车；</p> <p>11.支持特种车型识别功能，包括渣土车、混凝土搅拌车、出租车、警车、救护车、普</p> |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>通车、环卫车、危险品车、消防车、拖拉机、粉粒物料车、吸污车、普通罐车、校车、押运车、吊车、推土车、挖掘机；</p> <p>12.支持车牌识别功能，满足GA36标准，支持大型汽车号牌、小型汽车号牌、使馆汽车号牌、警用汽车号牌、武警汽车号牌、军用汽车号牌、港澳入出境车号牌、教练汽车号牌、新能源汽车号牌、普通摩托车号牌、农用车号牌、应急救援专用号牌；</p> <p>13.▲支持特殊车牌表达模式配置，可根据车辆类型、车牌层数等进行号牌示例匹配，并结合视频识别结果进行车牌输出，支持特殊车牌固定字符匹配等级设置，包括模糊匹配、中等匹配、精准匹配和不启用（提供公安部检测报告）；</p> <p>14.▲支持不系安全带抓拍功能检查，按照车型配置主/副驾驶不系安全带行为抓拍，包括无牌机动车和黄牌货车（提供公安部检测报告）；</p> <p>15.支持自动画线功能，能够自动识别并画出车道线、抓拍检测线；</p> <p>16.▲支持车辆前排人脸检测并识别主驾驶员的性别、是否戴眼镜结构化属性信息，在抓拍图上叠加主/副驾驶人脸小图和主/驾驶员的结构化属性信息，结构化属性信息可通过OSD叠加到抓拍图中（提供公安部检测报告）；</p> <p>17.支持对违章行为的多张图片记录抓拍，并做图片合成处理，图片合成可以配置多种合成方式；</p> <p>18.支持白平衡、3D降噪、强光抑制、坏点校正、边缘增强等功能，低噪增强功能可通过菜单启用或关闭；</p> <p>19.支持关联情景模式功能，能够根据不同时间段切换色彩模式和ICR切换模式，抓拍帧间隔自适应可分别设置低速、中速、高速状态下的抓拍帧间隔；</p> <p>20.▲支持雷达测速速度修正功能，支持获取外接雷达序列号并展示，支持雷达测速速度修正功能（提供公安部检测报告）；</p> <p>21.支持设备安全状态扫描功能，可一键扫描用户及服务检测、安全模块，具备音视频加密密钥更新周期设置功能（提供公安部检测报告）；</p> <p>22.支持不低于2个独立MAC物理隔离的RJ-45以太网口、2路报警输入/输出接口、1路音频输入/输出接口、7个外置灯接口和1路DC12V电源返送接口；</p> <p>23.支持ONVIF、GB/T28181、GA/T1400、GB35114-A等接入标准；</p> <p>24.供电方式100-240VAC50Hz，外壳防护等级≥IP66，工作温度-40℃~+65℃，标配安装万向节支架。</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。

标的名称：LED频闪灯

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|----|------|---|
| 1  |      | 1.采用LED光源，色温范围3500K，补光距离16m~26m，覆盖范围≥1车道；LED灯珠数量不低于16颗，光通量≥800lm，显色指数>69，频闪脉宽0~3ms，频率100Hz；支持中心光照度≤5lx（20m平均光照度），≤20lx（20m有效光照度）；符合GA/T1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》。 |

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。

标的名称：多合一补光灯

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

|                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| 1                                   | ★ | 1、灯型:多功能一体型：支持暖光LED 频闪、暖光LED 爆闪、白光氙气爆闪、红外氙气爆闪四种以上模式<br>2、中心光照度:LED：≤5lx（20m 平均光照度），≤20lx（20m 有效光照度），≤80lx（20m 频爆光照度）；氙气：≤4000lx<br>3、触发方式:开关量<br>4、光斑覆盖范围:≥1 车道<br>5、补光距离:16m～26m<br>6、回电时间:≤70ms<br>7、爆闪计数:支持统计爆闪次数和触发次数<br>8、闪光灯寿命:≥1000 万次<br>9、灯珠数量:≥24 颗（高亮LED）<br>10、工作模式:支持频闪、爆闪<br>11、亮度调节:氙气：1～16 级亮度可调；LED：1～20 级亮度可调 |
| 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。 |   |   |

标的名称：弱电箱

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标         |
|-------------------------------------|------|-------------------|
| 1                                   |      | 1.杆体壁挂300*400*200 |
| 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。 |      |                   |

标的名称：多摄智能网络摄像机

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

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1                                   | <p>1.摄像机由双镜头组成，分辨率均<math>\geq 2688 \times 1520</math>，传感器均<math>\geq 1/1.8</math>英寸CMOS，通道1采用8~32mm电动变焦镜头，通道2采用3.6mm定焦镜头；</p> <p>2.摄像机采用独立双舱一体化设计，双通道方向可以组合形成<math>0^{\circ} \sim 355^{\circ}</math>的夹角范围；</p> <p>3.支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，音频编码格式为PCM、G.711、AAC；</p> <p>4.视频监控补光距离<math>\geq 100</math>米，人脸检测补光距离<math>\geq 15</math>米，内置不低于5颗补光灯；</p> <p>5.在补光光源关闭的情况下，最低照度彩色<math>\leq 0.0002lx</math>、黑白<math>\leq 0.0001lx</math>；</p> <p>6.支持多种智能资源切换，通道1支持视频结构化、人脸检测、通用行为分析、道路监控、人数统计、热度图智能资源切换使用；</p> <p>7.▲支持全景摄像机与细节摄像机的云台可独立控制，细节摄像机垂直旋转范围<math>-5^{\circ} \sim 30^{\circ}</math>、水平旋转范围<math>0^{\circ} \sim 355^{\circ}</math>，全景摄像机垂直旋转范围<math>-5^{\circ} \sim 30^{\circ}</math>（提供公安部检测报告扫描件并加盖原厂电子公章）；</p> <p>8.▲支持智能分区补光，实现画面多区域补光独立控制，并支持根据画面变化进行自动调节补光强度（提供公安部检测报告扫描件并加盖原厂电子公章）；</p> <p>9.▲支持通过IE浏览器自定义旋转角度，可一键调节云台至设置的角度（提供公安部检测报告扫描件并加盖原厂电子公章）；</p> <p>10.支持人脸抓拍图降噪设置功能，在视频结构化、人脸检测等智能功能下，具有人脸抓拍图降噪设置选项；</p> <p>11.支持场景自适应功能，可根据监控场景自动调节人脸及人体区域的亮度；</p> <p>12.支持对画面中的人脸、人体、非机动车、机动车并发提取；</p> <p>13.支持混合捕获功能，可对设定区域内130个人体目标进行检测、跟踪和抓拍；</p> <p>14.支持结构化推图功能，在视频结构化模式下一次可抓拍10张图片，图片类型包括场景图、人脸图、人体图、非机动车图、机动车图、车牌图，其中人脸和人体图可关联存储、非机动车图和人脸图可关联存储、机动车图和车牌图可关联存储；</p> <p>15.支持视音频数据AES256安全强度的加密存储及导出，图像数据TLS加密传输至后端服务器；</p> <p>16.支持摄像机与客户端之间的双向语音对讲，对讲声音支持立体声设置选项，内置拾音器可消除环境回声；</p> <p>17.支持辅助安装功能，开启辅助安装功能时预览界面显示一定像素大小的虚拟图标，包括车牌、人脸、头肩模型、人体，可将虚拟图标拖动到预览画面的对应位置，以判定该目标像素点是否满足对应的智能监控需求；</p> <p>18.支持ONVIF、GB/T28181-2022（双国标）、GA/T1400等接入标准；</p> <p>19.▲支持摄像机机身外壳内嵌圆形水平仪，可检测前后方向、左右方向的水平程度（提供公安部检测报告扫描件并加盖原厂电子公章）；</p> <p>20.支持不低于1路RJ-45网络接口、2路MIC、1个扬声器；</p> <p>21.供电方式DC12V，防护等级IP67，工作温度<math>-30^{\circ}C \sim +60^{\circ}C</math>。</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。 |   |

标的名称：智能枪球一体机

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



|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1                                   | <p>1.摄像机内置不低于3个图像传感器，靶面尺寸均为1/1.8英寸，可同时输出全景和细节2路视频图像；</p> <p>2.支持H.265、H.264、MJPEG视频压缩标准，视频帧率全景3632×1632@25fps、细节2688×1520@25fps；</p> <p>3.支持细节通道不低于25倍光学变倍，镜头可调节焦距范围5.4mm~135mm，水平0°~360°连续旋转，垂直-20°~+90°自动翻转180°后连续预览；</p> <p>4.▲支持全景通道可输出2个镜头无缝拼接的全景图像，拼接偏差像素不大于4个像素，全景摄像机水平视场角不小于210°，垂直视场角不小于90°，全景通道可电动调节垂直旋转，旋转范围支持5°~25°（提供公安部检测报告扫描件加盖原厂公章）；</p> <p>5.全景通道补光距离≥30米（白光），细节通道补光距离≥250米（红外）、30米（白光）；</p> <p>6.▲支持全景通道具有4颗补光灯、细节摄像机具有10颗红外灯和2颗白光灯，补光灯补光区域呈类矩形分布，开启后灯珠光束通过微结构阵列式透镜，使补光亮度均匀，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑（提供公安部检测报告扫描件加盖原厂公章）；</p> <p>7.支持定位联动功能，在全景通道中点击或者框选任意区域后，细节通道可将该区域置于视频图像中央；</p> <p>8.支持视频结构化功能，支持机动车抓拍、机动车属性提取，支持非机动车抓拍、非机动车属性提取，支持人体抓拍、人体属性提取，支持人脸抓拍、人脸属性提取；</p> <p>9.▲支持通用行为分析、人脸识别、视频结构化、违法停车、卡口抓拍、电子警察、交通道路事件、抛洒物等8个智能模式，每个预置点可在0.5s内完成智能模式切换（提供公安部检测报告扫描件加盖原厂公章）；</p> <p>10.支持声光警戒功能，当人员或机动车进入警戒区域后，可发出白光警示和声音警示，并启动智能跟踪；</p> <p>11.支持独立模式，全景通道支持通用行为分析，细节通道支持视频结构化、通用行为分析、人脸检测；</p> <p>12.支持联动模式，全景通道检测到触发规则的目标(行人、机动车、非机动车)后联动细节通道跟踪及报警；</p> <p>13.▲支持内置喇叭，可随设备的转动进行水平（0°~360°）、垂直（-30°~+90°）不同方向的定向播放（提供公安部检测报告扫描件加盖原厂公章）；</p> <p>14.支持内置加热模块，可对镜头前盖玻璃加热，去除镜头玻璃上的冰状和水状附着物；支持≥300个预置点、8条自动巡航（每条可添加32个预置点）、5条自动巡迹、5条自动线扫，具备断电记忆功能；支持ONVIF、GB/T28181、CGI、GB/35114A、GA/T1400等接入标准；支持1个RJ-45网口、报警接口7进2出、音频接口1进1出；外壳防护等级≥IP67，TVS6000V防雷、防浪涌和防突波保护；供电方式DC36V/2.23A±25%，标配电源；工作温度-40℃~+65℃。</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。 |   |

标的名称：光缆

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

|                                     |  |                  |
|-------------------------------------|--|------------------|
| 1                                   |  | 1.国标线缆，传输光信号，12芯 |
| 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。 |  |                  |

标的名称：交通终端

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|-------------------------------------|------|--|
| 1                                   |      | 1.支持添加IP摄像机≥16路，视频和图片能够同时接入，总码率≥240Mbps；<br>2.支持设置上传所有图片或违法图片功能；<br>3.支持将1/2/3/4/5/6张原始图片进行合成，合成形状可选；<br>4.▲支持普通合成根据不同违法类型配置合成图中特写图序号（提供公安部检测报告）；<br>5.▲支持数据直存功能，可将视频流直接写入存储，采用自动分段记录格式，相邻两段间最大记录间隔时间≤0.3s（提供公安部检测报告）；<br>6.支持通过NTP服务器、GPS/北斗等对设备进行校时；<br>7.支持油罐车、渣土车、搅拌车、粉粒物料运输车等≥37种车辆类型的图片接收、合成与上传功能；<br>8.▲支持接收与储存违法图片，可选图片类型包括不礼让横向行人、非法加装牛眼灯（提供公安部检测报告）；<br>9.支持通过视频预览界面显示机动车、非机动车、行人检测框等智能轨迹；<br>10.▲支持区域流量数据展示功能，包含统计流量展示、统计流量查询、瞬时流量展示、瞬时流量查询（提供公安部检测报告）；<br>11.支持在预览界面通过4、9、16宫格进行图片展示；<br>12.▲支持关联合成卡口重用，当抓拍到车辆在卡口有多种违法行为时，可以将多违法抓拍图片进行合成（提供公安部检测报告）；<br>13.▲支持在关联合成方案配置中开启模糊匹配后，只对黄牌车抓拍图进行匹配合成（提供公安部检测报告）；<br>14.▲支持按车辆类型筛选查询图片，包括二轮电瓶车、抢险救援车等（提供公安部检测报告）；<br>15.内置16个10M/100M自适应以太网口，视频接入模式最大码流支持288Mbps，卡口合成模式最大码流支持240Mbps； |
| 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。 |      |  |

标的名称：落地机柜

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | 1.落地箱主要材质为镀锌板，板材厚度为≥1.5mm；机箱尺寸：600*1000*500（宽、高、深）；安装方式：落地固定；外观颜色：高温静电喷涂户外中驼色；箱体表面耐磨、抗压、抗划痕，全方位防水设计，含三层隔板、通开锁、箱门LOGO打印。 |
| 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。 |      |   |

标的名称：前端光交换

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

|                                     |  |   |
|-------------------------------------|--|---|
| 1                                   |  | 1、交换容量≥396Gbps，包转发率≥78Mpps；端口类型≥8个10/100/1000Base-T电口，≥2个1000Base-XSFP光口；支持组播VLAN，可实现同一组数据在不同用户VLAN间的复制和转发；支持端口自环检测，可防止数据环路引起广播风暴；支持端口限速以及流限速功能，防止恶意侵占网络带宽，提供多种精细化管理手段。<br>2.支持SNMPV2/3、TELNET、SSH等多种管理方式；支持防私接DHCP Snooping，避免上网终端从非法DHCP服务器分配IP地址，保障网络安全；可console管理，支持命令行调试；支持sflow流量统计分析功能；支持广播风暴抑制；支持STP/RSTP/MSTP多种生成树协议，提高容错能力，提升网络稳定性。 |
| 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。 |  |   |

标的名称：红绿灯检测器

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标   |
|-------------------------------------|------|---|
| 1                                   |      | 1.指示灯：1个RUN指示灯，1个LAN指示灯，20个输入状态指示灯；参数配置：支持（20路相机参数和通道参数）；状态检测：支持（相机及红/绿灯状态检测）；检测模式切换：支持（红/绿灯检测模式切换）；输入异常检测：支持（红/绿灯输入信号异常检测，判断时长1~300秒范围可设）。 |
| 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。 |      |   |

标的名称：电力敷设

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标     |
|-------------------------------------|------|---------------|
| 1                                   |      | 1.开沟顶管铺设电缆及恢复 |
| 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。 |      |               |

标的名称：光缆敷设

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标     |
|-------------------------------------|------|---------------|
| 1                                   |      | 1.开沟顶管铺设光缆及恢复 |
| 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。 |      |               |

标的名称：视频专网敷设

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |
|-------------------------------------|------|------------|
| 1                                   |      | 1.开沟铺设光缆恢复 |
| 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。 |      |            |

标的名称：辅材

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                         |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------|
| 1                                   |      | 1.网线、电源线、保护器、跳线、地埋线管，强电配件、光缆熔接附件等 |
| 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。 |      |                                   |

标的名称：设备调试

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
|-------------------------------------|------|-----------|
| 1                                   |      | 1.满足使用需求  |
| 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 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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。

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。如投标人是企业（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，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。

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投标人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、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

# 第五章 评标

## 一.评标要求

### 1.评标方法

详见须知前附表

### 2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，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，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

### 3.评标委员会

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。

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评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人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）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

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

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2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。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(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。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

9.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，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

## 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，具体按照本招标文件相关要求执行。

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，投标人提供的货物、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，投标人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：

采购包1：

| 序号 | 评审内容                  | 适用情形             | 扣除比例   | 具体标准和要求   | 关联投标（响应）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 | 10.00% | 1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。<br>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。<br>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。 | 开标一览表 分项报价表    |

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，投标人应提供《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》。投标人应当按照《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。

投标人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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品

目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

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



|   |          |   |        |  |             |
|---|----------|---|--------|--|-------------|
| 1 | 实施本国产品标准 | <p>本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产</p> | 20.00% | <p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p> | 开标一览表 分项报价表 |
|---|----------|---|--------|--|-------------|

三.评标程序

- 1.符合性审查
- 1.1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，以确定是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

| 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 | 本项目不要求缴纳投标保证金。  |
| 2  | 投标报价       | <p>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。</p> <p>。</p> |

|   |             |   |
|---|-------------|---|
| 3 | 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。 |
| 4 | 主要商务条款      | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，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； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。        |
| 6 | 其他要求        | 招标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。                                |

2.投标报价审查

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。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

| 评审内容   |      | 评审标准                                   |    |       |   |
|--------|------|--|----|-------|---|
| 分值构成   |      | 技术部分55.00分<br>商务部分15.00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                                  |
|        |      |  |    |       | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉 |

|      |  |         |    |  |
|------|--|---------|----|--|
|      |  |         |    | 和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<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>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<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 |
| 技术参数 | 根据供应商提供所投货物的参数进行评分，技术参数全部满足招标文件要求的得20分；标“▲”参数有一项不满足或负偏离扣0.2分，未标“▲”参数有一项不满足或负偏离扣0.1分，扣完为止(扣分顺序：优先审查标“▲”参数，其次审核未标“▲”参数)。注：供应商需提供产品彩页、技术白皮书、检测报告等任意一项来佐证产品参数，不提供视为不满足或负偏离。如供应商提供虚假佐证材料将追究法律责任。为防止误评或漏评，供应商尽量在其技术偏离表中写明相应佐证材料的名称、页码、用于佐证第几条。 | 20.0000 | 主观 |  |
|      |  |         |    | 封面<br>目录<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>具有良好的商业信誉  |

|  |        |  |         |    |  |
|--|--------|--|---------|----|--|
|  | 供货保障措施 | 供应商根据本项目招标内容及特点提供供货保障措施，包括但不限于：<br>1.供货备货方案；2.人员配备及工作部署；3.运输及特殊情况下的保管、保障措施；4.供货进度；5.到货验收方案及验收问题处理预案。（1）满足以上要素，要求不缺项，且每项要素描述内容详尽齐全、逻辑合理并符合项目实际要求的得10分；（2）每项要素中若有内容不详尽、不齐全、逻辑不合理、内容凭空编造、存在与项目无关的文字内容、不符合项目实际要求的，每项要素中有一处扣0.5分，每项要素最多扣2分；（3）以上5项每缺少一项要素扣2分。 | 10.0000 | 主观 | 和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|  |        |  |         |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉  |

|      |        |   |        |    |  |
|------|--------|---|--------|----|--|
| 技术评审 | 质量保证措施 | 供应商根据本项目招标内容及特点提供质量保证措施，包括但不限于：<br>1.运输途中保护措施；2.安装质量保证措施；3.产品质量保证措施；<br>4.质量保障目标及相关人员职责。(1)满足以上要素,要求不缺项，且每项要素描述内容详尽齐全、逻辑合理并符合项目实际要求的得8分；(2)每项要素中若有内容不详尽、不齐全、逻辑不合理、不符合项目实际要求的，每项要素中有一处扣0.5分，每项要素最多扣2分；(3)以上4项每缺少一项要素扣2分。 | 8.0000 | 主观 | 和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|      |        |   |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函   |

|  |      |  |        |   |
|--|------|--|--------|---|
|  |      |  |        | 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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|  | 培训方案 | 供应商根据本项目招标内容及特点提供培训方案，包括但不限于:1.培训标准；2.培训内容对相关业务人员及用户进行软硬件使用培训，产品的日常管理、维护、常见故障排除等技术培训；3.培训计划；4.培训人员安排。(1)满足以上要素,要求不缺项，且每项要素描述内容详尽齐全、逻辑合理并符合项目实际要求的得6分；(2)每项要素中若有内容不详尽、不齐全、逻辑不合理、不符合项目实际要求的，每项要素中有一处扣0.5分，每项要素最多扣1.5分；(3)以上4项每缺少一项要素扣1.5分。 | 6.0000 | 主观  |
|  |      |  |        | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函  |

|  |        |  |        |    |   |
|--|--------|--|--------|----|---|
|  | 应急处理预案 | 供应商根据本项目招标内容及特点提供应急处理预案，包括不限于：<br>1.应急保障措施；2.运输过程及使用过程中造成意外损坏或出现故障的处理方案；3.产品退换方案；4.突发断货情况，紧急借调服务措施。<br>(1)满足以上要素,要求不缺项,且每项要素描述内容详尽齐全、逻辑合理并符合项目实际要求的得8分；(2)每项要素中若有内容不详尽、不齐全、逻辑不合理、不符合项目实际要求的，每项要素中有一处扣0.5分，每项要素最多扣2分；(3)以上4项每缺少一项要素扣2分。 | 8.0000 | 主观 | 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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|  |        |  |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力  |

|  |      |   |        |    |   |
|--|------|---|--------|----|---|
|  | 售后服务 | 供应商根据本项目招标内容及特点提供售后服务方案，包括但不限于：<br>1.售后服务响应时间；2.售后服务内容；3.售后服务团队人员安排及售后服务人员责任划分。(1)满足以上要素，要求不缺项，且每项要素描述内容详尽齐全、逻辑合理并符合项目实际要求的得3分；(2)每项要素中若有内容不详尽、不齐全、逻辑不合理、不符合项目实际要求的，每项要素有一处扣0.5分，每项要素最多扣1分；(3)以上3项每缺少一项要素扣1分。 | 3.0000 | 主观 | 的声明函<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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|  |      |   |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需   |



|  |    |  |         |    |  |
|--|----|--|---------|----|--|
|  | 业绩 | 供应商提供2023年5月1日至今完成的类似业绩,每提供一项得2.5分，最多得10分（审查供货合同，以合同签订时间为准）。 | 10.0000 | 客观 | 设备和专业技术能力的声明函<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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|  |    |  |         |    | 封面<br>目录   |

|      |      |   |        |    |   |
|------|------|---|--------|----|---|
|      |      |   |        |    | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|      | 人员要求 | 供应商拟派项目负责人提供CCNP或者HCIP同等级别证书，提供得2分，不提供不得分（审查人员证书、近半年连续三个月的社保证明、劳动合同）。 | 2.0000 | 客观 |   |
| 商务评审 |      |   |        |    | 封面<br>目录  |

|      |   |        |    |   |
|------|---|--------|----|---|
|      |   |        |    | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
| 体系认证 | 供应商具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书（有效期内），每提供一项得0.5分，最多得1.5分。 | 1.5000 | 主观 | 封面<br>目录  |

|  |        |  |        |    |   |
|--|--------|--|--------|----|---|
|  | 售后响应时间 | 供应商提供可在2小时内响应且进场维护的售后响应承诺书（格式自拟），提供得1.5分，不提供不得分。 | 1.5000 | 客观 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<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>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<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>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<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>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<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 |
|--|--------|--|--------|----|---|

|      |      |  |         |    |                |
|------|------|--|---------|----|----------------|
| 价格评审 | 价格评审 | 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。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表 |
|------|------|--|---------|----|----------------|

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容              | 适用情形             | 扣除比例（C1） | 具体标准和要求   | 关联投标（响应）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 | 10.00%   | 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。 | 开标一览表<br>分项报价表 |

|   |          |  |        |   |                |
|---|----------|--|--------|---|----------------|
| 2 | 实施本国产品标准 | 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 | 20.00% | 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。<br>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审 | 开标一览表<br>分项报价表 |
|---|----------|--|--------|---|----------------|

异常低价审查：

采购包1：

| 序号 | 评审点要求概况 | 异常低价的情形 |
|----|---------|---------|
|----|---------|---------|

|   |        |  |
|---|--------|--|
| 1 | 异常低价审查 | <p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--|

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

## 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、争议解决的方法等内容。

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、违约责任和争议解决的方法等适用《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.合同内容及格式

### 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进行整改,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—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进行整改，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                      | 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。                        |
| 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：锡盟乌拉盖公安局交通红绿灯建设项目

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

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：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：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

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：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

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：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

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：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