

交通运输执法规范化管理系统

公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市交通运输综合行政执法支队

采购代理机构名称：鄂尔多斯市启道工程项目管理有限责任公司

项目编号：ESZCS-G-H-260191

2026年08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

鄂尔多斯市启道工程项目管理有限责任公司 受 鄂尔多斯市交通运输综合行政执法支队 委托，采用公开招标方式组织采购 交通运输执法规范化管理系统。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： 交通运输执法规范化管理系统
- 项目编号： ESZCS-G-H-260191
- 采购计划备案号： 427[2026]10708
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1：合同包一
- 采购包预算金额（元）： 3,500,000.00
- 采购包最高限价（元）： 3,500,000.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	融合通信调度平台	1.00	480,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
2	融合通信移动端应用模块	1.00	130,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
3	驾驶员比对算法	1.00	150,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
4	比对算法人像底库	1.00	80,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
5	过人分析能力	1.00	100,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
6	驾驶员人像技战法	1.00	120,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
7	驾驶员综合检索	1.00	160,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
8	人车关联分析	1.00	80,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
9	车辆算法扩容	1.00	80,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
10	网约车管理	1.00	120,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
11	派勤部署管理	1.00	140,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
12	执勤监督管理	1.00	120,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
13	手持执法终端	50.00	350,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	5G执法记录仪	120.00	576,000.00	台	工业	是	否	否	否
15	文书现场印制设备	6.00	15,000.00	台	工业	否	否	否	否
16	5G执法记录仪聚合物锂电池	120.00	14,400.00	块	工业	否	否	否	否

17	执法记录仪锂电池集中充电器	13.00	6,500.00	台	工业	否	否	否	否
18	物联网卡	176.00	290,400.00	张	工业	否	否	否	否
19	IP磁盘存储阵列	1.00	367,700.00	台	工业	否	否	否	否
20	5G高清智能布控球	6.00	120,000.00	台	工业	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	A08060303 应用软件	融合通信调度平台	融合通信调度平台
2	A08060303 应用软件	融合通信移动端应用模块	融合通信移动端应用模块
3	A08060303 应用软件	驾驶员比对算法	驾驶员比对算法
4	A08060303 应用软件	比对算法人像底库	比对算法人像底库
5	A08060303 应用软件	过人分析能力	过人分析能力
6	A08060303 应用软件	驾驶员人像技战法	驾驶员人像技战法
7	A08060303 应用软件	驾驶员综合检索	驾驶员综合检索
8	A08060303 应用软件	人车关联分析	人车关联分析
9	A08060303 应用软件	车辆算法扩容	车辆算法扩容
10	A08060303 应用软件	网约车管理	网约车管理
11	A08060303 应用软件	派勤部署管理	派勤部署管理
12	A08060303 应用软件	执勤监督管理	执勤监督管理
13	A02010401 触摸式终端设备	手持执法终端	手持执法终端
14	A02020600 执法记录仪	5G执法记录仪	5G执法记录仪
15	A02021099 其他打印机	文书现场印制设备	文书现场印制设备
16	A02021700 办公设备零部件	5G执法记录仪聚合物锂电池	5G执法记录仪聚合物锂电池
17	A02021700 办公设备零部件	执法记录仪锂电池集中充电器	执法记录仪锂电池集中充电器
18	A02010299 其他网络设备	物联网卡	物联网卡
19	A02010502 磁盘阵列	IP磁盘存储阵列	IP磁盘存储阵列
20	A02370200 交通管理设备	5G高清智能布控球	5G高清智能布控球

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：合同包一

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： 鄂尔多斯市启道工程项目管理有限责任公司
地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区
邮编： 017000
联系人： 王煊程
联系电话： 15647750725
采购单位名称： 鄂尔多斯市交通运输综合行政执法支队
地址： 康巴什国泰商务广场CBD-T2-12楼
邮编： 017010
联系人： 苏女士
联系电话： 0477-8361107

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”） （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。 （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 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：按中标价的1.5%收费基础上，下浮20%收取。
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。 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： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
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鄂尔多斯市交通运输综合行政执法支队。
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。本招标文件的采购代理机构特指鄂尔多斯市启道工程项目管理有限责任公司。

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

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)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；

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：合同包一

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	审查投标人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。 如：投标人是法人的审查会计师事务所出具的2025年任意一年度财务审计报告或基本开户银行近一年内出具的资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如：1.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）。2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）的缴纳社会保险的凭据（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人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。 如：投标人出具的“具有履行合同所必需的服务和专业技术能力”声明。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人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	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求
采购包1：合同包一

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

为提升交通运输综合执法规范化、精准化、高效化水平、高质量发展提供有力支撑。采购手持执法终端、布控球、北斗执法记录仪等智能单兵装备，建设执法规范化、音视频指挥调度等应用平台。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	软件交付周期为三个月，硬件交付时间为45天，软硬件质保期一年。
2		标的提供地点	采购人要求的地点
3		合同履约期限	软件交付周期为三个月，硬件交付时间为45天。
4		合同履约地点	采购人指定地点
5		验收要求	一次性验收通过，并且满足采购人需求
6		合同支付方式	1、签订合同后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00% 2、初验后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30.00% 3、终验且审计后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的40.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：融合通信调度平台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		支持不少于50路音视频终端并发调度。 支持最高60fps实时预监输入信号源，支持音视频同步预监。 支持多画面合成广播，最多支持25路画面合成广播 支持本地监看功能，最多支持8个画面。
2		▲支持多类型多媒体音视频传输，音频编解码支持G.711a（PCMA）、G.711u（PCMU）、ADPCM、G.722、G.728、G.722.1C、AACLC、MP3、opus等格式，视频编解码支持H.264、H.265、MJPEG、SVAC等格式（提供第三方检测报告）。

3	支持 GB/T 28181前端设备接入，支持H.323、RTSP、PSIP 支持对会场进行增加、删除、修改操作。 支持对会场名称、部门、会场模式、会议终端、电话、操作端等内容进行配置。 会场信息列表显示现有的会场模板及其基本信息。 资源列表中显示所有的设备资源，包含全局列表、网络摄像机列表、视频会议终端列表、执法记录仪列表、对讲机列表、电话列表、移动终端列表。 支持显示出会场状态、预案状态，具有调度中、空闲等状态。 支持对预案进行增加、删除、修改操作。 资源列表中显示所有的设备资源，包含全局列表、调度列表、人员组织列表、网络摄像机列表、视频会议终端列表、执法记录仪列表、对讲机列表、电话列表、移动终端列表。 预案模式可设置为多点模式、点名模式。 支持组会功能，可将需要开会的设备进组会，完成组会后会在调度列表中显示。 支持对业务屏显示样式进行预案保存 支持对角色进行设备授权，授权以设备分组形式进行。 支持将待选设备列表中的设备添加至设备分组中，可批量添加、一键添加全部。 支持删除设备分组中的设备，并可批量删除、一键清空全部。 支持对接入设备进行的统计分析，可按地区、监控区域、设备类型、工作量进行统计，并可导出数据。 支持通过音视频融合调度系统，实时显示设备在线、离线状态。 支持对每种设备类型具有的设备能力进行配置，以满足调度的需求，能力包含：地图操作、即时消息功能、图层展示、呼叫方式、调度入会方式等。 支持资源的统一管理，支持对各类音视频资源进行新增、编辑、删除、查询操作，设备资源包括：监控设备、车载、移动单兵、手机、固话、会议终端等
4	▲资源列表中显示所有的设备资源，包含全局列表、调度列表、接收端列表、人员组织列表、网络摄像机列表、视频会议终端列表、执法记录仪列表、单兵列表、对讲机列表、电话列表、移动终端列表（提供第三方检测报告）。

5	支持在全局列表中通过设备标签、设备名称、设备状态来筛选设备。 支持以列表的形式展示用户的操作日志，点击可以查看具体的日志详情，支持按照开始时间、结束时间、ip地址、事件进行搜索日志； 支持对用户操作会场的情况进行记录，包含：预案名称、会场名称、调度时间、操作人、操作设备、操作时间等信息，支持根据预案名称、会场名称、调度时间、操作人组合查询； 支持控制屏配置如调度中的多种功能开关、设备列表的展示顺序与名称、功能的具体配置等； 支持地图屏配置，如地图的聚合展示、放大层级、底图配置、图层显示与排列顺序等； 支持界面配置，如肤色、一机多屏、登录页样式、平台名称、Logo、字体大小等； 支持输入用户名、密码登入。用户名和密码错误时，可进行提示警告。 支持地图屏图层类型、顺序配置； 支持地图屏是否开启动态重组、聚合放大层级等相关配置； 支持会场级别配置，级别高的会场可强拆级别低的会场； 支持个人中心配置，支持是否隐藏个人中心、隐藏登出、是否隐藏logo、默认肤色、个人中心logo等配置 支持配置地图屏参数，对是否开启动态重组、点击聚合点位放大的层级数、地图播放视频框大小、图上组会是否开启画面合成、地图组会方式（音频、视频）、实时轨迹线条宽度、实时轨迹线条颜色、历史轨迹线条宽度、历史轨迹线条颜色、已运行历史轨迹线条颜色、地图聚合方式、实时轨迹刻画的上报频率间隔等进行配置。 支持视频配置，可对是否开启视频清晰度切换、默认视频清晰度、是否开启截图水印、水印宽度、水印高度、水印字体大小、水印字体颜色、水印旋转角度、水印透明度、水印字体内容、ptz权限等级等进行配置 支持通讯录配置，可对是否展示数据来源节点、是否开启部门过滤、顶级部门编号、默认展开层级、通讯录需要显示的联系方式、人员自动呼叫功能、选择呼叫设备类型、调整呼叫设备顺序等进行配置；
6	▲支持一机三屏的操作模式，系统登陆后自动生成三个窗口并且全屏显示在三个显示器上，分别是地图屏、操作屏、播放屏（提供第三方检测报告）。

7	操作屏包含了资源列表、调度、设备授权等功能模块。 播放屏可显示所选设备的实时画面，并可将多种视频源的画面进行画面合成。 支持对设备资源、会场模板、预案模板、对话列表、地图设备进行模糊搜索。 应能按照指定设备、指定通道进行图像的实时点播，支持点播图像的显示、缩放、抓拍和录像，支持多用户对同一图像资源的同时点播。宜支持基于GIS地图的图像点播。 支持多种模式呼叫组会，如列表呼叫、地图点呼、框选组会、列表组会、其他设备融合组会； 支持将网络摄像机、视频会议终端、手机、固话、执法记录仪、即时通信APP等设备进行组会。 在会议开启的情况下，可将资源列表中未参会设备添加至该会议中。 在会议开启的情况下，可将调度列表中参会设备移除。 支持在调度列表中添加分组、修改分组、删除分组，支持把设备移动到指定的分组。 支持对会场进行全场静音/哑音、临时添加、多路监看、挂断控制，一键挂断、一键呼叫，支持对单个设备麦克风调节、扬声器调节、静音、哑音。 支持以预案方式组建跨制式音视频设备多方通话； 支持1、2、4、9、16、20、25等多种灵活的画面组合模式。 支持手动或自动切换画面合成风格，画面风格包含1、2A、2B、3A、3B、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13、14、15A、15B、16、17A、17B、19、20、21、22、24、25、30、33、34、36画面等多种灵活的画面组合模式。 支持基于融合通信调度平台发起的参会终端进行强插、强拆操作。 支持对调度会议的过程进行录音录像。 支持根据设备名称、时间段进行查询录音录像文件，支持录音录像文件的下载、在线回放
8	▲支持不少于4个岗位协作，平台支持划分基层操作岗、中心调度岗、中心导播岗、中心大屏岗等多个岗位，中心调度岗可向基层操作岗下达任务指令，基层操作岗基于指令迅速组织与任务指令相关的音视频资源，中心导播岗可对基层操作岗上报的音视频资源进行快速筛选，中心大屏岗则在导播岗音视频资源筛选的基础上，将筛选后的音视频资源送到大屏的合适位置（提供第三方检测报告）。
9	支持可基于任务进行文字、图片等富媒体信息的反馈，并支持多次反馈
10	▲支持对平台中所有的微服务进行管理（提供第三方检测报告）。 ▲支持OPS系统全维立体监测功能，支持对融合通信调度平台的内存、集群CPU、服务器主机状态、网络流量、CEPH分布式文件系统、网关、磁盘等健康状态实时监测（提供第三方检测报告）。
11	支持各类接入资源的组会故障检测功能，系统支持通过此功能实现对全网已接入系统的音视频资源进行轮询故障检测。
12	▲支持在不宕机的前提下，可更新、部署、迁移系统微服务，实现对系统业务的在线扩展、收缩（提供第三方检测报告）。
13	支持设备的框线、圈选、自定义图形选择，支持图上选择不同的终端设备直接进行组会，最多支持16路终端入会
14	▲支持图上调度组会功能，可以基于指挥中心应急事件进行快速定位，在地图上直接对事件周边的多个物理网络中的音视频资源进行融合组会（提供第三方检测报告）。

15		支持调度资源在地图上的点聚合，将分布在多个物理网络中的音视频资源汇聚到中心网络中地图屏上，支持以数字的形式展示周边可调度资源数。 支持最大16方图上组会，支持视频监控、会议终端、执法仪、对讲机、固定电话、手机、移动APP等类型设备进行图上组会。 支持同一个会场中不同预案之间切换。 支持将当前预案中进行过的配置保存到该预案中，并可另存为新的预案。
16		▲支持自定义设计可视化界面，如边框、标题、文字样式等，可自定义高分界面的展示主题名称，可自定义放置视频的显示风格（如4、8、9、16画面等），栏目框可拖拽至高分界面的任意位置，可设置栏目框的文字标题，栏目框的大小可任意缩放，可设置栏目框中每一个窗口的视频源（提供第三方检测报告）；
17		支持地图组件功能，支持添加设备信息图层，如监控点位图层、警务通图层等，支持设备的上图展示，支持添加地图操作工具，如框选、线选、自定义选择空间检索工具，支持在地图上空间检索设备信息，支持基于框选的设备及设备树选择的设备多方组会。 支持可视化界面拖拽式定制功能，通过选择可视化主题、地图样式以及相应的音视频资源，系统能够动态生成用于大屏展示的超高分辨率的可视化主题界面，通过系统操作客户端操控。
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：融合通信移动端应用模块

序号	参 数 性 质	技术参与性能指标
1		支持移动APP端与PC端、移动APP端与移动APP端之间的即时通信。
2		▲支持文字通信、语音对讲、语音通话、视频通话、文件传输（提供第三方检测报告）。
3		支持app端被呼叫参与视频会议。
4		▲支持群组功能，可支持多人在同一个群组中进行即时通讯（提供第三方检测报告）。 ▲支持历史语音、文字、图片、短语音、短视频记录的翻查和回放，支持对收到的信息进行分享和收藏（提供第三方检测报告）
5		支持创建群组功能。 支持终端设备定位服务，支持定位信息分享到移动终端功能。 支持与PC Web客户端一键告警功能。 支持通讯录功能：常用联系人、同步组织架构、人员及部门的搜索和添加。 支持移动看视频功能，可通过移动终端实时调阅视频监控图像。
6		▲支持移动终端地图点调功能，通过地图便捷点调各种通信设备，包括：移动终端、固话、手机、执法仪、会议终端、集群手台（提供第三方检测报告）。 ▲支持移动终端主动发起多方音视频通信，支持设备类型包括：移动终端、固话、手机、执法仪、会议终端、集群手台（提供第三方检测报告）。

支持移动终端文字、短语音、短视频、图片、拍照、文件、终端之间双向音视频通话、终端接受指挥中心双向音视频调度的功能。

支持在手机端收到的消息内容可以分享到其他群组 and 联系人，消息内容可以为文字、图片、语音、视频、超链接等；

支持对一些感兴趣内容的收藏；

支持密码修改、可设置消息免打扰、置顶聊天、消息强提醒、群组守护监听、群组对讲优先级、群名片设置、检查更新等

支持对多个对讲机通信群组进行实时监听；支持查看每个群组的成员列表，对每个被监听的群组自定义设置是否静音；

支持监听过程中，进行话权申请；

支持群组广播功能；支持自定义广播组的群组名称；

支持历史语音记录的翻查和回放；支持历史记录查找；

支持个人中心页面展示登录账户信息、修改密码、最近浏览、我的收藏等功能；

支持同步统一权限用户信息，包括：用户名称、用户职位、电话、邮箱等信息；

支持显示已收藏的内容信息，包括：文件、链接、图片与视频、聊天记录、位置、语音等内容；

收藏信息支持模糊查询，可根据输入的文字信息过滤收藏列表内容，实现更便捷的定位收藏源；

支持在我的收藏页面，对已收藏的信息取消收藏；

支持在我的收藏页面，对已收藏的信息进行分享给通讯录已有人员；

支持对用户最近浏览的设备信息进行记录

支持查看已接入移动设备的实时轨迹信息；在查看轨迹时，展示选中设备的画面及地图上实时轨迹的描点信息；

支持查看已接入移动设备的历史轨迹信息，查看历史轨迹时，支持设置开始日期、时间，结束日期、时间；

支持历史轨迹按照设置指定时间段后，地图即可展示该移动设备在该指定时间段内的移动轨迹。

支持对已接入设备，进行全局展示，展示时体现设备总数，设备正常数及设备故障数；

支持可根据设备类型选择对应设备组，并对单个设备进行分享、呼叫、点调操作；

支持对通讯录设备进行呼叫、点调、即时通信等操作；

支持对与会成员列表的已有成员进行删除操作，删除后，该设备离开调度会议；

支持对组会方，即操作用户自身进行入会/离会操作，离会后，设备仍在设备列表；

支持对已选择的多方组会设备进行开启会议操作，开启会议后，自动直接呼叫多方组会的入会设备列表；

支持对入会的设备视频画面进行画面合成；对入会的设备音频进行混音；

支持组会方对入会的单个设备进行重新呼叫、挂断等操作；

支持对当前操作用户的终端进行静音、哑音、免提、打开摄像头、切换前/后置摄像头等会控操作；

支持对通讯录内的联系人进行收藏操作；

支持被收藏的联系人，默认设置后常用联系人，呈现在常用联系人列表；

支持选中通讯录成员列表的成员，查看成员个人信息，包括：手机、短号、邮箱、部门等信息；

支持通过通讯录进入即时通信界面，查看成员聊天记录，发送即时消息、发起音视频通话等操作；

支持戳一戳功能，一对一通信时，可以通过该功能抖一下对方，消息提醒；

支持聊天界面的ptt语音对讲，可开启一对一和一对多的对讲通话，接收方无需手动操作，即可外放听到语音对讲内容。

		支持语音内容支持听筒和扬声器两种模式切换； 支持位置发送的功能，可以在手机端通过地图上定位后发送位置图片。支持一对一、一对多位置分享功能。 支持设置当前成员的聊天信息免打扰，后续收到该成员的聊天信息不在进行消息提示； 支持设置当前成员的聊天信息为置顶聊天，该成员将在当前用户即时消息页面顶部显示； 支持设置当前成员的聊天信息为强提醒，该成员发来的消息将强制提醒用户查看； 支持双向的音频功能，终端用户可以在常用联系人中选择一个或多个用户发起呼叫，群组内所有成员以全双工方式加入通话。 支持实现查看卡口监控、网络摄像头、执法仪、车载监控、执法仪监控监控等接入监控平台的终端监控画面。
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。		
支持群组对讲优先级设置； 标的名称：驾驶员比对算法		

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲支持对人脸可见、但人体有遮挡且遮挡范围不大于1/2 的人体图片进行人员（人脸+人体）检出，支持查看人脸和人体特写图（提供第三方检测报告）
2		支持对同时出现在同一画面且 不低于 360 个人脸目标的图片 进行检测
3		▲支持检出视频或图片里水平转动角不超过±90°、俯仰角不超过±60°、倾斜角不超过± 45°及两眼瞳间距不低于16像素点的人脸（提供第三方检测报告）
4		系统应支持对人员是否戴帽子属性进行分析，分析结果为有帽子、无帽子。 系统应支持对人员是否戴墨镜（黑色、遮目）属性进行分析，分析结果为有墨镜、无墨镜。 系统应支持对人员是否戴口罩属性进行分析，分析结果为有口罩、无口罩。 系统应支持对人员上衣颜色属性进行分析，分析结果为黑色、白色、灰色、红色、黄色、绿色、蓝色。
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：比对算法人像底库		

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		底库分析规模，提供底库接入服务； 接入底库总人数不超过200万
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：过人分析能力		

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		提供每日一百万过人数数据的分析能力。
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：驾驶员人像技战法

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲考察系统上传一张本地原始人脸照片或直接从人员库中选择人脸进行同行人员挖掘；支持设置同行次数、同行最长间隔时间，在指定的时间区域范围内，挖掘与该人员轨迹吻合度达到要求的所有同行人员；支持选中某一个同行人员，查看两人每次同行的抓拍记录；支持对同行抓拍记录进行身份核查、以图搜图、查看场景大图等操作；支持在地图中绘制两人同行轨迹的功能（提供第三方检测报告） ▲考察系统设置目标时间、区域范围、白天时段及最多出现次数、晚上时段及最少出现次数、特征条件（包括是否戴口罩、墨镜、帽子、上衣颜色等特征）检索在目标时间区域里，白天夜晚出现次数、人员特征均符合要求的所有人员，人员按夜晚出现次数从多到少排序；支持查看符合要求的每个人员，每次白天出现的抓拍记录和晚上出现的抓拍记录，支持对抓拍记录进行身份核查、以图搜图、查看场景大图等操作的功能（提供第三方检测报告） ▲考察系统设置目标时间、区域范围、检索时段、特征条件（包括是否戴口罩、墨镜、帽子、背包、上下衣服颜色等特征）检索在目标时间区域里，出现次数、出现时段、人员特征均符合要求的所有人员，人员按出现次数从多到少排序；支持查看符合要求的所有人员，每次出现的抓拍记录；支持对抓拍记录进行身份核查、以图搜图、查看场景大图等操作；并可在地图中分别绘制每一个符合分析要求的人员轨迹的功能（提供第三方检测报告）
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：驾驶员综合检索

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1	考察系统上传一张本地照片，选择平台接入的算法引擎与选中的人员库进行身份核查，找出人员库照片的功能 考察系统比对结果包括人员照片、姓名、身份证号、各算法相似度等信息的功能 考察系统按算法排序和综合排序两种方式显示比对结果的功能 考察系统命中某一结果，并记录所有算法对本次命中结果的排序的功能 考察系统创建人脸M:N任务，上传一批比对原始照片，进行批量身份核查的功能 考察系统比对完成后，点击该任务，可以切换查看任务中每张人脸的比对结果（包括人员照片、姓名、身份证号、各算法相似度等信息）；支持按算法排序和综合排序两种方式显示比对结果；支持按性别、年龄阶段、籍贯等方式过滤比对结果；支持命中某一结果，并记录所有算法对本次命中结果的排序的功能 考察系统上传两张本地照片，通过引擎进行一比一比对的功能 考察系统比对照片位置互换，重新比对的功能 考察系统上传一张本地照片，选择平台接入的算法引擎，在选中的时间、区域范围里对抓拍人脸进行比对，找出原始照片在目标时空范围里的抓拍记录的功能 考察系统人员抓拍记录包括抓拍时间、抓拍位置、抓拍图片、各算法比对相似度等信息的功能 考察系统按算法和综合两种方式显示抓拍记录，每种方式支持按相似度从高到低排序和按时间倒序排序的功能 考察系统在地图中选中多条抓拍记录，绘制目标人员的通行轨迹的功能 考察系统选中某卡口点位，查看其实时监控视频的功能 考察系统选中某卡口点位，实时更新其卡口点位抓拍的过往人脸的功能 考察系统告警信息包括抓拍人脸、抓拍时间、抓拍点位、比中重点人员照片、姓名、身份证、相似度、对应布控任务名称的功能 考察系统跳转至告警管理页面查看全部告警信息的功能 考察系统通过人员是否戴帽子、口罩、墨镜、衣服颜色等特征检索目标人员的功能 考察系统在选定的时间区域范围的通过人员里，进行人员检索的功能 考察系统检索结果包括抓拍人脸图、抓拍时间、抓拍点位等基本信息的功能 考察系统查看某一个抓拍详情信息，包括该人员各类行为属性、已聚类入档案的身份信息的功能 考察系统将点位收藏至收藏夹，并可在收藏夹中快速选看卡口点的功能 考察系统通过关键字检索卡口设备，支持通过设备标签、设备名称、设备状态对卡口设备进一步筛选的功能 考察系统卡口实时过人监控，支持二窗口、三窗口、四窗口模式，支持过人现场图放大窗口，支持卡口视频模式及图片模式切换的功能 考察系统在展示实时过人图片的同时浏览实时视频，支持 视频窗口和图片窗口切换的功能
---	---

2		▲考察系统对人卡信息进行检索，检索条件包括检测时段、 人员基本特征信息、 人卡设备信息等，以缩略图方式展示过人详情，支持升降序排序， 支持在列表中选择设备，也可在地图上直接框选设备的功能（提供第三方检测报告） ▲考察系统卡口过人信息简易查询，包括卡口设备、经过时间、人员特征等，支持缩略图模式，支持按时间升序和降序展示，点击卡片可查看过人抓拍详情，包括抓拍图片、抓拍时间、设备名称、人员特征信息的功能（提供第三方检测报告）
3		考察系统卡口过人图片以人脸照片/全景图模式展示的功 能
4		▲考察系统对人卡图片进行一键增强，支持对图片进行去雾霾增强、低照度增强、过度曝光增强、去挡风玻璃增强、亮度矫正增强、对比度矫正增强、去模糊增强、综合增强、直方图增强、曲线增强、桶形畸变、枕形畸变，支持全局增强和区域增强的功能（提供第三方检测报告）
5		考察系统查看卡口图片发现目标人员时，一键入线索库取证，并能快速录入图像线索的功能 考察系统一键下载卡口人员抓拍图片的功能 考察系统对卡口人员图片进行多幅查看并快速翻页的功 能 考察系统对卡口人员查询结果进行选中下载、本页下载、全部下载、图像下载共四种卡口过人信息下载的功能 考察系统对本地上传的目标人员照片进行特定区域分析比对；支持鼠标滚轮放大图片，左键移动图片，右键框选 特征的操作的功能
6		▲考察系统展示以图搜人结果，支持关联展示，结果包括抓拍点位、抓拍时间、比对相似度等；支持查看抓拍详情，包括各算法的比对相似度、抓拍现场场景大图、 抓拍人员的特征信息等；支持对比对结果进行身份核查、 以图搜人脸、场景大图、下载图片、以图布控、查看位置等操作的功能（提供第三方检测报告）
7		考察系统按算法和综合两种方式显示抓拍记录， 每种方式支持按相似度从高到低排序和按时间倒序排序的功能 考察系统在以图搜人比对的结果中，自定义选择结果至地图页绘制该人员的轨迹的功能
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：人车关联分析

序号	参 数 性 质	技术参数与性能指标
1		提供车与司乘人员的关联分析服务
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：车辆算法扩容

序号	参 数 性 质	技术参数与性能指标
----	------------------	-----------

1		扩容科技治超平台车辆算法分析比对能力，模块应支持适配科技治超平台车辆算法 提供每百万车辆数据的分析能力
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：网约车管理

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		支持微信授权快捷登录，校验申请人身份证信息真实性、有效性，未完成实名用户禁止进入申请流程 支持在线手动填报，包含个人基础信息、户籍信息、居住信息、从业经历、联系方式等必填项 支持表单实时暂存，用户可分段填报、多次修改；审核未通过退回的申请，可直接修改错误信息、补充资料后重新提交，无需重复填报全部信息 用户可随时查询申请状态（待提交、审核中、审核通过） 支持驾驶员资料、网约车车辆资料信息上传功能 自动统计每日、每周、每月申请总量、待审核量、已审核量、通过量、驳回量、办结率 统计合规网约车车辆总数 统计辖区内网约车驾驶员在册数量
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：派勤部署管理

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

1		▲应支持按人员排班、按岗位排班和按周期排班三种排班方式，在排班时可查看节假日信息，支持对排班草稿实时自动保存；排班后支持进行统计，支持批量排班的功能（提供第三方检测报告） 展示参与排班人数、参与排班率、平均排班人数、平均排班率 ▲应支持在地图上标定岗位范围，支持以绘制范围和绘制路径的方式添加岗点，并对岗位的名称、内容、班次及岗位人数进行预置的功能（提供第三方检测报告） ▲应支持针对不同区域、部门早高峰、晚高峰、夜间值班时间对岗位进行时间范围配置的功能（提供第三方检测报告） ▲应支持查看指定人员在指定班次的勤务信息，查看巡逻轨迹回放，并能导出勤务记录数据的功能（提供第三方检测报告） 支持导出前，选择连续日期或者复选日期，导出部门勤务排班数据，便于向上级领导汇报排班部署的日常工作情况； 应支持通过我的派勤，查看本月的勤务安排，包括：日期、岗位名称、岗位类型、班次时间、岗位部署图，可按月切换，查询历史和未来的个人排班信息； 新建的报备，直接提交后，将进入审核流程；被驳回的报备，重新编辑并提交后，将进入审核流程； 系统支持展示组织架构层级及部门下全部岗位信息，支持创建部门岗位； 支持编辑修改已创建的岗位信息，支持删除已创建的岗位 支持设置常用时段，便于排班时能快速选择调用； 支持设置周期规则，设置周期的日期天数，对应的班次实现周期规律，比如按五休二 支持设置岗位的业务属性分析，区分路面执勤岗位类型、部门值班岗位类型；针对路面执勤岗位，又细分归类，比如巡逻岗、执勤岗，为后续创建岗位时提供基础和便利；
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：执勤监督管理

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		▲应支持统计当日发生的异常情况（缺岗异常、久坐异常、出界异常），支持查看总体和单人异常数据（提供第三方检测报告） 统计当日部门发生的异常总数和各异常类型的异常数 查看本部门下级部门的异常数量分布，展示各部门每个异常类型数量占比情况 系统支持本部门异常总数和各异常类型的按照生效中、已失效状态进行统计展示 根据接入的人员定位数据进行实时监督，实现数据分析，定位轨迹跟踪，对接入人员的定位数据进行算法建模，模型包括：未到岗异常模型、久停异常模型、定位异常模型、越界异常模型、排班率异常模型；

人员在班次时间内，发生迟到、缺岗的情况。

通过实时采集执法记录仪、执法终端的定位数据，监测人员在班次开始后的规定时间内未到达岗位电子围栏，系统研判为到岗异常，自动推送到指挥人员；

人员执勤期间的到岗异常明细数据，包含：人员、执勤日期、执勤班次、实际到岗时间、迟到时长；

可自定义开启和关闭未到岗异常模型；

人员在班次时间内，路面发生设备异常或者忘记开机情况；

通过实时采集执法记录仪、执法终端定位数据，如果长时间无法获取，系统研判为定位异常，自动推送到指挥人员，提醒相应人员及时开机或者更换设备；

人员执勤期间的定位异常明细数据，包含：人员、执勤日期、执勤班次、异常开始时间、异常结束时间、异常时长；

用户可自定义开启和关闭定位异常模型；

人员在班次时间内，发生离开自己岗位，未按要求执勤的情况；

通过实时采集执法记录仪、执法终端定位数据，如果GPS数据离开排班的岗位范围超过规定时间，系统研判为越界异常，自动推送到指挥人员；

人员执勤期间的越界异常明细数据，包含：人员、执勤日期、执勤班次、越界开始时间、越界结束时间、越界时长；

用户可自定义开启和关闭越界异常模型；

每种异常类型，支持查看违规类型明细情况，包括：人员的异常开始时间、结束时间、轨迹回放；

每种异常类型，支持根据所属部门，人员，日期进行查询，列表显示该人员执勤基础信息和异常时异常类型，异常时间，异常状态；

每种异常类型，支持人工核查异常是否属实，并反馈异常的核查结果，针对因公产生的异常情况，管理员可手动消除，避免影响人员的日常考核；

当发生异常时，系统对岗位与人员未到岗/离岗异常行为进行预警提示；通过告警提示音，提醒勤务管理员有人员产生异常执勤行为，告警提示音可配置开启或关闭；

系统支持人员查看个人执勤发生的全部异常情况

针对不同的部门，不同的岗位类型，可设置不同的规则，支持设置当排班时间开始时多长时间内未到岗记为到岗异常，规则可自定义开启和关闭；

针对不同的部门，不同的岗位类型，可设置不同的规则，支持设置排班执勤期间设定时间内移动小于设定距离记为停留异常，规则可自定义开启和关闭；

针对不同的部门，不同的岗位类型，可设置不同的规则，支持设置排班执勤期间设定时间内未获取到GPS点位记为定位异常，规则可自定义开启和关闭；

针对不同的部门，不同的岗位类型，可设置不同的规则，支持设置排班执勤期间人员离开执勤岗位范围超过设定时间记为越界异常，规则可自定义开启和关闭；

		可根据实际工作中需要统计到的各项工作指标数据，选择性导出，为人员的日常工作评价提供数据基础； 以部门维度，汇总展示各部门的数据，包括实时出勤人数、实时在岗人数、实时出勤率、实时出勤率、可实时查看更新数据； 根据岗位部署，结合执法记录仪的点调画面，将查勤数据进行分析 and 记录，为工作监督提供数据依据； 根据警员的执勤班次，自动记录每一个班次的详细数据，形成跟踪日志，日志包括：部门、岗位、警员、日期、班次、出勤时间、巡邏里程、出勤次数；
打“★”号条款为实质性条款，若有任一条款偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：手持执法终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		制式：5G全网通； CPU：≥8核2.3GHz； 屏幕：≥8英寸，支持阳光可视、手套操作； 存储：≥6GB RAM+128GB ROM； 摄像头：数量不少于2个，像素≥800万和4800万； WiFi：支持IEEE802.11 b/g/n/ac； 部署对接交通运输数字执法监管系统且能进行案卷制作； 定位：支持(单)北斗定位（提供第三方检测报告） 蓝牙：支持； NFC：支持； TSAM卡槽（密钥卡槽）：≥1个；支持插入TSAM卡（IC卡道路运输证解密密钥）或轻量级模块（道路运输电子证照解密密钥）；(提供产品说明书或产品图片) ▲防护等级：≥IP67（提供第三方检测报告） 电池容量：≥8000mAh 内置指纹采集器模块：采集图像分辨率≥500dpi，图像大小≥256*360 pixel，有效图像尺寸≥12.8*18mm (提供产品说明书或产品图片) 满足1.5米自由跌落工作正常 满足-30℃工作正常 通过工信部电信设备进网许可；须提供电信设备进网许可证； 支持指纹录入、识别及比对功能；可录入、识别指纹，并进行指纹比对； ▲支持集成IC卡读写器功能；插入TSAM卡（IC卡道路运输证解密密钥），可读取符合交通运输行业标准的IC卡道路运输证件（JT/T825.12），实现全国道路运输证IC卡信息读取（提供第三方检测报告） 支持二代身份证读取功能；可读取二代居民身份证信息； ▲支持集成道路运输电子证照读取功能；插入轻量级模块（道路运输电子证照解密密钥），可读取符合交通运输行业标准《JT/T 1290-2019 道路运输电子证照从业资格证》、《JT/T 1291-2019 道路运输电子证照经营许可证》、《JT/T 1292-2019 道路运输电子证照运输证》相关电子证照二维码信息（提供第三方检测报告） 支持音视频通话功能；可进行语音通话、视频通话；

		支持视频回传功能；可接收调度指令，实时回传视频 支持监控预览功能；可预览监控摄像头实时图像； 支持视频会商功能；可加入视频会商 支持集群对讲功能；可发起POC集群对讲 支持即时通讯功能；可通过点对点或群组的方式进行文字、语音、图片、视频、位置信息的传送 设备质保服务期≥3年
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：5G执法记录仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		电池：设备采用可更换电池设计；设备在录像过程中，录像分辨率≥1080P条件下，设备更换电池可5min内不改变工作状态且数据不丢失。 ▲防护等级：≥IP68（水深1m，持续24h）；几何失真：在所有分辨率条件下≤3%（提供第三方检测报告）； 显示屏：≥2.4寸，显示屏亮度≥550cd/m2；对比度不低于1300：1 自由跌落：设备在≥2米高度，水泥地面任意6个面各跌落5次，试验后设备能正常工作，存储的数据不会丢失； 水平视场角：在所有分辨率条件下≥135°； ▲照片分辨率：设备拍摄的照片在≥12032×6768分辨率下，同时分辨力≥2000线；视频性能：在视频分辨率≥3840×2160条件下，分辨力≥1500线，帧率≥30帧/s；在视频分辨率≥2560×1440下，视频分辨力≥1200线，帧率≥30帧/s（提供第三方检测报告）； 夜视功能：在开启夜视功能后，有效拍摄距离≥3m，红外补光范围在3m处应覆盖摄录画面70%以上面积； 5G传输功能：可接入移动、联通和电信5G SIM卡，实现无线传输功能。 视频性能：在视频分辨率≥3840×2160条件下，分辨力≥1500线，帧率≥30帧/s；在视频分辨率≥2560×1440下，视频分辨力≥1200线，帧率≥30帧/s； 语音播报：开启后可在开机、录像、录音、重点文件标记时进行语音播报，并具有摄录时长播报及整点报时功能； 语音操控：可通过语音指令控制设备关机、开始/停止摄像、开始/停止录音、拍照操作； 数据保护：在摄录过程中发生撞击时，可自动保存录像文件并重新进入摄录模式，在待机状态下发生撞击时，可自动进入录像模式； ▲续航时长：设备在更换一次电池的情况下应满足连续摄录时间≥18h；电池充电时长：≤1.5h（提供第三方检测报告）； ▲实时图传时长：设备在≥1920×1080分辨率条件下进行视频实时图传，在更换一次电池的情况下，应满足连续摄录时间≥16h（提供第三方检测报告）；

		语音对讲：通过平台开启语音对讲功能后，终端与同一群组内终端之间或终端与平台间可进行语音对讲； 集群对讲：可通过PPT按键实现单向群组对讲； 视频通话：在同一群组内，终端与终端之间可进行视频通话； 无线传输功能：设备可通过无线通信方式向平台传输视频图像，图像分辨率至少可设置2160P/1440P/1080P/720P/480P，视频文件可保存至服务器； 录制文件：设备在H. 265编码方式开启状态下，在分辨率3840×2160、30帧/s 的条件下，录制1小时文件大小应<3GB； 防抖设置：可通过菜单设置开启/关闭防抖功能； 重要视频标记：标记重要视频时可触发高帧摄录，高帧摄录分辨率和帧率至少支持1080P/60帧、720P/120帧、720P/240帧； 读取速率：通过上位机软件连接样机后，上位机读取样机数据的速率≥500Mbps； 降噪功能检验：设备具有降噪功能，可在菜单开启/关闭“智能降噪”选项； 息屏感应：支持息屏感应功能，当感应器被遮住时，可自动息屏； 电池舱盖功能：电池舱盖可通过锁定装置进行锁定，锁定后无法打开电池舱盖； 定位功能：支持单/北斗定位；（需工业和信息化部权威检测中心出具的报告和证书，并加盖制造商公章）。 红蓝灯爆闪：支持外接红蓝爆闪肩夹； ▲高温试验：在温度（55±2）℃，持续时间≥20h（更换一次电池的条件下），设备能正常工作；低温试验：在温度（-30±3）℃，持续时间≥20h（更换一次电池的条件下），设备能正常工作，（提供第三方检测报告） 以上5G执法记录仪技术参数，应提供第三方检验（检测）报告佐证，检验（检测）报告应通过CNAS或者CMA认证，报告的判定依据应符合GA/T947.2-2015单警执法视音频记录系统 第2部分：执法记录仪、GA/T947.4-2015单警执法视音频记录系统 第4部分：数据接口。设备质保服务期≥3年。
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：文书现场印制设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		彩色喷墨三合一打印机，内置电池，支持无线/蓝牙连接
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：5G执法记录仪聚合物锂电池

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲电池容量：≥2200mAh，提供权威机构出具的检测报告； ▲标称电压：3.8V，提供权威机构出具的检测报告； ▲充电限制电压：4.35V，提供权威机构出具的检测报告；
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：执法记录仪锂电池集中充电器

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

1		1.输出≥2A 2.充电池:≥2块 3.充电时具备指示灯提示
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：物联网卡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		单张物联网卡3年流量费，单张卡每月流量不少于80G，物联网卡专线应与政务网实现互通
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：IP磁盘存储阵列

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 采用国产化芯片，具有不少于36个盘位，模块化可插拔，主板、电源、风扇可插拔更换 2. 支持4T、6T、8T、16T及以上容量SATA/SAS磁盘；支持企业级、监控级硬盘；本次配置576T存储容量，含36个16T的高可靠性企业级硬盘 3. 支持热插拔功能，支持磁盘、电源热插拔 4. 支持密码设置复杂度提醒 5. 支持查看硬件状态和系统状态 6. 支持存储池、虚拟磁盘的快速自动配置 7. 支持配置备份和恢复 8. 支持告警事件联动邮件通知 9. 不少于2个千兆RJ45以太网口，不少于2个SFP+万兆以太网光口 10. 支持网口绑定功能，可将多网口设置同一IP地址，实现链路聚合、负载均衡以及热备功能 11.支持图形化显示设备CPU状态、内存使用状态、磁盘状态、存储池状态、存储池容量使用状态 支持创建/修改/删除/查看虚拟磁盘 支持虚拟磁盘类型ISCSI、NRU、NAS 支持在Linux及Windows客户端访问NAS类型的虚拟磁盘 视音频采用视频流协议直接写入存储；录像机转发性能，同时支持：写入能力不小于1000Mbits/s、转发能力不小于400Mbits/s 支持磁盘在线修复功能； 发生异常断电，当电力恢复正常时，设备可自动重启，系统恢复正常。 支持RAID0、1、5、6、10、RAIDX模式；支持热备盘； 支持针对坏扇区磁盘的热顶替 ▲支持RAID快速创建，支持RAID在磁盘拔出一定时间（默认10分钟内，时间可设）插回后快速重建（提供第三方检测报告） ▲支持RAID重建速度动态调整，可以根据写入码流带宽需求，动态调整RAID重建的速度（提供第三方检测报告） 支持RAID重建断点续建技术，设备重启之后，RAID可以继续重建；

	▲支持磁盘漫游功能，磁盘更换盘位后，不影响RAID正常使用（提供第三方检测报告） 支持降级、重建功能，当存储池处于降级、重建状态，不影响数据写入 ▲支持RAID组在线扩容，增加、减少RAID组的磁盘数量不影响设备正常工作（提供第三方检测报告） ▲在RAID组内丢失2块（含）以上磁盘但至少要有1块正常磁盘时，不影响设备正常工作（提供第三方检测报告） ▲在RAID组内有磁盘失效且正常磁盘数量大于等于9块时，系统自动重构（提供第三方检测报告） 在磁盘拔出再插回时，磁盘上数据不会丢失 ▲支持音视频、图片、智能结构化、文件等数据同时混合直接存入到一套存储中,系统可自动分配或指定存储空间池（提供第三方检测报告） ▲支持基本视频功能(NRU 服务)，可以与应用平台互联、接受平台的业务调度，实现视频录像、回放、检索以及录像文件的锁定，解锁等功能。支持视频录像以文件方式被第三方应用从存储中直接读取（提供第三方检测报告）
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。 ▲提供中国国家强制性产品认证证书	

标的名称：5G高清智能布控球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		应采用吸顶云台架构，底部强磁吸附，可直接吸附于执法车辆(提供产品说明书或产品图片) 为了便于使用过程中对设备的维护，设备应具备显示屏，可显示电量、定位、网络信号蓝牙状态视图库连接状态、存储卡容量信息 具备网络自适应能力，在丢包率为≥20%的网络环境下，仍可正常显示监视画面，具备不少于2个SIM卡槽 ▲设备通过4G或5G网络注册平台，在平台侧可对前端进行实时画面浏览，画面的视频和声音保持唇音同步，平台画面和前端画面延迟小于700ms，图像清晰流畅无卡顿。 支持选择移动网络模式，网络自适应、4G、5G的SA和NSA模式设置选项 应具有以太网接口，支持HTTP、HTTPS、TCP/IP、RTP、RTCP、RTSP、SIP、UDP、DHCP、FTP、RTMP、DDNS、802.1X、UpnP、SNMP、SMTP、IPV6等网络协议，宜支持IP组播技术 支持本地存储智能图片，并支持查询和导出功能 ▲靶面尺寸不小于1/1.8英寸，像素不低于800W，不少于30倍光学变倍（提供第三方检测报告） 支持亮度、对比度、饱和度、锐度进行图像调节 支持H.265、H.264、MJPEG；支持Smart编码 为了保证抓拍效果，分辨率应不低于3840×2160，宽动态不低于120dB，信噪比不小于60dB 水平中心分辨率应不小于2000TVL 为了保证夜间抓拍效果，当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，红外距离应不少于200米，可基本分辨距离200米处所摄目标的轮廓和状态；开启红外灯光功能后，能根据镜头变倍倍率自动调节红外辐射功率

最低照度：0.0005 Lx（F=1.6，1/2快门，彩色模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征和色彩；0.0001 Lx（F=1.6，1/10快门，黑白模式），能基本分辨被摄目标的轮廓特征

60帧双流模式下（帧率为60fps，H264、H.265下），主码流：1920×1080、1280×960、1280×720，辅码流：1280×720、704×576、352×288

三码流模式（H264、H.265下），主码流：3840×2160、3072×1728、2592×1944、2560×1440、2048×1536、1920×1080、1280×960、1280×720；辅码流：1920×1080、1280×960、1280×720、704×576、352×288；第三流：704×576、704×480、352×288

支持web界面开启和关闭防抖功能；支持电子防抖和陀螺仪防抖设置选项

当磁盘满、磁盘错误、IP冲突、MAC地址冲突或网线断开时给出告警提示，并有声音提醒

支持远程固件维护升级、定时重启、配置参数、备份等

支持自动检测并抓取摄录场景人员（道路头盔检测）的人肩照、全景照

支持告警人员在视频画面中移动时，对应人脸标识框可跟随告警人脸同步移动

支持对摄录车辆车牌自动检测并抓拍，有效抓拍距离不少于120米；支持对行驶车辆的车牌横向像素在60像素至200像素之间均可识别

白天设备静止场景，对车速低于80KM/h依次通过抓拍范围内的车辆抓拍率不低于99%，准确率不低于99%

▲支持倾斜车牌抓拍及识别，倾斜角度在60°以内抓拍率大于99%（提供第三方检测报告）

支持在视频图像上叠加通道名称、日期、时间、告警信息和地理位置等，支持不少于8行字符显示，字体大小、颜色、字幕信息用户可设置，通过web客户端查看

支持倾斜角度在60°以内车牌抓拍及识别，支持车牌号码、车牌颜色的自动识别、识别号牌的范围包括大型车辆、小型车辆、农用车、新能源车辆等，抓拍率不低于99%，准确率不低于99%

抓拍的人脸或车牌可在本地离线布控比对（提供第三方检测报告）

支持车牌数据（抓拍时间、车牌号码、车牌颜色、车辆信息等）web界面一键导出功能

支持感兴趣区域增强编码功能、移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域进入/离开/入侵（不少于4个区域）、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取告警等智能检测功能

为了保障设备续航能力，设备应内置可充电且不小于13000mAh锂电池组

设备防护等级应不小于IP67

应符合GB 35114-2017《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》；应符合GA/T 1400.4-2017《公安视频图像信息应用系统 第4部分：接口协议要求》

断网情况下，信息自动存储到本地，网络恢复后自动上传

支持日志记录功能，可对用户操作、告警信息、系统任务及系统异常进行记录和查询

		支持定位功能，可获取实时经纬度信息；可通过OSD字幕显示经纬度信息，可通过客户端进行北斗定位参数配置 设备质保服务期≥3年
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	20.00%	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 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	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。 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 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：合同包一

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	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、规格型号或服务内容或工程量； 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 商务部分15.00分 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

	技术参数满足程度	对招标文件“主要技术要求 ”章节中，标注 “▲ ” 的条款响应程度进行评价:能完全响应(或在此基础上正偏离)得25分,不能响应或负偏离的，每负偏离一项扣1分，扣完为止。（投标人在投标文件中未付招标文件参数中要求的相关佐证材料或未真实反映该指标参数要求的， 评标委员有理由认为该参数不满足招标文件要求的技术参数要求）	25.0000	客观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

实施方案	根据供应商提供的实施方案进行评分， 内容包括： 1、实施方案及技术措施（2分） 2、平台部署及调试方案（2分） 3、进度计划（2分） 4、资源配备计划（2分）， 方案内容符合采购人要求、具有专业性、针对性、全面性、合理性、可行性,符合相关标准规范要求等。 每缺少一项内容扣2分， 每有一处存在缺陷或不足、 内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分, 不提供不得分。 备注： 缺陷或不足是指： 内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准等； 不完整是指： 内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯等； 不符合项目实际情况是指： 内容脱离了实际情况 ,不利于采购人实施等。	8.0000	主观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	---

技术方案	根据供应商提供的实施方案进行评分： 1.平台架构(4分):投标技术方案从整体架构、网络架构、数据架构、安全架构、技术架构等方面对项目进行总体设计，对应用支撑平台及应用系统建设进行详细阐述，方案内容细致，完全符合项目实际的得4分;方案常规、简单，基本符合项目实际，得2分;方案不合理，综合评定为差，得0分。2.合理性(3分) 投标技术方案对项目需求分析与实际业务的需求匹配程度等方面进行阐述，方案内容细致，完全符合项目实际的得3分;方案常规、简单，基本符合项目实际，得1分;方案不合理，综合评定为差，得0分。	7.0000	主观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	--	--------	----	--

供货保障	根据投标方提供的供货保障方案进行综合评分，方案清晰完整、合理可行。标准如下： 1.提供供应链管理保障方案，包括供应商选择和名录建立、供货商动态考核机制（1分）； 2.建立库存策略科学保障方案，提供与本项目相匹配的供货水平保障方案、安全库存阈值保障方案（1分）； 3.提供物流配送体系保障方案，包括运输方式全场景覆盖能力保障方案、配送时效物流追踪能力保障方案（1分）； 4.提供质量管控措施保障方案，包括到货质检质量追溯流程保障方案、不合格品处置措施保障方案等（1分）； 5.提供供货风险保障预案，包括供应链中断风险识别保障方案、备用供货商切换保障方案、补货周期承诺等（1分）； 本项最高得5分。每缺少一子项内容则该子项不得分，每子项中每存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止。（注：“缺陷”指以下任意一种情形：内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）	5.0000	主观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	--

服务保障	根据投标方提供的服务保障方案进行综合评分，方案清晰完整、合理可行。标准如下： 1.提供人员配置措施，包括项目团队人员配置、备品备件及专用工具保障（1分）； 2.提供制度保障措施，包括沟通协调机制、文档管理制度（1分）； 3.提供质量保障措施，包括项目实施交付检验、质量控制与测试验收（1分）； 4.提供进度保障措施，包括科学严谨的实施进度计划表、进度偏差预警与纠偏方案（1分）； 5.提供安全保密措施，包括实施现场的安全管理方案、保密和数据信息安全方案（1分）。 本项最高得5分。每缺少一子项内容则该子项不得分，每子项中每存在一处缺陷扣1分，扣完为止。（注：“缺陷”指以下任意一种情形:内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）	5.0000	主观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	--

	售后保障	根据投标方提供的售后保障方案进行综合评分，方案清晰完整、合理可行。标准如下： 1.售后服务响应机制，包括建立分级响应与限时处理能力、多元化的现场与远程支持服务（2分）； 2.应急保障组织体系，包括职责分工明确的专项应急保障小组组建、详尽的应急预案（1分）； 3.服务持续优化机制，包括定期的主动巡检与健康检查、常态化的用户回访与满意度评价体系（2分）。 本项最高得5分。每缺少一子项内容则该子项不得分，每子项中每存在一处缺陷扣1分，扣完为止。（注：“缺陷”指以下任意一种情形:内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或内容凭空编造，与实际情况不符，存在偏差；或内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误。）	5.0000	主观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	业绩情况	投标人自 2023年1月1日（时间以合同签订时间为准）以来，承接过的类似项目业绩每提供一个得2分，最高得6分，未提供或不符合不得分。注：佐证材料需提供合同关键页扫描件。（合同关键页应包含合同名称、甲乙双方名称、金额、合同主要内容、签字盖章等）	6.0000	客观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	项目实施团队	1.项目经理具备由国家认可的权威机构颁发的信息系统项目管理师。上述证书需提供证书扫描件并加盖投标单位公章，同时提供投标文件提交截止之日起近1年连续6个月的社保，全部提供得2分，缺一不得分。 2.项目团队须配备专业技术人员，具备信息系统项目管理师、网络规划设计师、ITSS IT服务工程师、注册信息安全专业人员(CISP)；本项满分4分，每提供一名专业技术人员得1分，项目团队成员某人具有上述多本证书的按一本计算，不重复得分。上述证书需提供证书扫描件并加盖投标单位公章，同时提供投标文件提交截止之日起近1年连续6个月的社保。	6.0000	客观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	认证证书	投标人具备ISO9001质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体认证证书、ISO20000信息服务管理体系认证证书，每提供一个得1分，最高得3分。（投标文件须附证书复印件）	3.0000	客观	封面 目录 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 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 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 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	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。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 分项报价表
2	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%	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 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	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： （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<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （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<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （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。 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。
---	--------	---

- 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.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） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 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） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 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） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 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： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 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：合同包一

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