

# 警用装备采购项目

## 公开招标文件

采购单位名称：正蓝旗公安局

采购代理机构名称：内蒙古北海项目管理有限公司

项目编号：**152530-NMGBH-GK-20240001**

**2024年06月26日**

# 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

内蒙古北海项目管理有限公司受正蓝旗公安局委托，采用公开招标方式组织采购警用装备采购项目。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：警用装备采购项目

项目编号：152530-NMGBH-GK-20240001

采购计划备案号：蓝财购备字（电子）[2024]00683号

### 2.内容及划分采购包情况

| 包号 | 货物、服务和工程名称 | 数量 | 采购需求   | 预算金额（元）      |
|----|------------|----|--------|--------------|
| 1  | 警用装备采购项目   | 1  | 详见招标文件 | 1,000,000.00 |

## 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、税收违法黑名单、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,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

### 4.本项目的特定资格要求：

合同包1（警用装备采购项目）：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：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

## 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：内蒙古北海项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区锡林郭勒盟多伦县多伦诺尔镇春泽小区商住楼1号楼5单元109室

联系人： 内蒙古北海项目管理有限公司

联系电话： 13354794449

采购单位名称：正蓝旗公安局

地址： 正蓝旗上都镇

联系人： 正蓝旗公安局

联系电话： 13847912450

## 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 <b>1</b> 包                                                                                                                                                                                                       |
| 2  | 采购方式                       | 公开招标                                                                                                                                                                                                               |
| 3  | 开标方式                       | 不见面开标                                                                                                                                                                                                              |
| 4  | 评标方式                       | 现场网上评标                                                                                                                                                                                                             |
| 5  | 评标方法                       | 包 <b>1</b> （警用装备采购项目）：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<br>（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 <b>1</b> 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： <b>400-0471-010</b> 转 <b>2</b> 键                                                                                                                |
| 9  | 投标文件数量                     | （ <b>1</b> ）加密的电子投标文件 <b>1</b> 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>（ <b>2</b> ）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 <b>U</b> 盘（或光盘） <b>0</b> 份。<br>（ <b>3</b> ）纸质投标文件（正本） <b>0</b> 份；纸质投标文件（副本） <b>0</b> 份。 |
| 10 | 中标人确定                      | 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。                                                                                                                                                                                       |
| 11 | 联合体投标                      | 包 <b>1</b> ： 不接受                                                                                                                                                                                                   |
| 12 | 采购代理机构代理费用                 | 收取                                                                                                                                                                                                                 |
| 13 | 代理费用收取方式                   | 向中标/成交供应商收取                                                                                                                                                                                                        |
| 14 | 代理费用收取标准                   | 收取。                                                                                                                                                                                                                |
| 15 | 投标保证金                      | 警用装备采购项目：保证金人民币： <b>15,000.00</b> 元整。                                                                                                                                                                              |
| 16 | 电子投标文件<br>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（ <b>CA</b> ）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。                                                                                                                     |

|        |              |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1<br>7 | 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> |
| 1<br>8 | 是否专门面向中小企业采购 | 采购包1：面向小微企业，采购包专门预留                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1<br>9 | 有效投标人家数      | 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。                                                                                                                                                                                              |
| 2<br>0 | 报价形式         | 合同包1（警用装备采购项目）:总价                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2<br>1 | 现场踏勘         | 否                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2<br>2 | 其他           | 兼投兼中：-                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 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，以便核対。

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正蓝旗公安局。

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北海项目管理有限公司。

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）投标文件中标标一览表（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在线生成“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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；  
采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示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的投标人作无效投标处理。

资格审查表

|                           |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|
| 警用装备采购项目                  |                                                    |
| 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。                              |
| 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。                  |
| 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。                        |
| 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。                  |
| 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。              |
| 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。 |
| 面向中小企业情况审查                | 参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的小微企业提供                   |

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

项目名称：警用装备采购项目

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（警用装备采购项目）

1.主要商务要求

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 标的提供的时间 | 合同签订后15个日历日内交货                       |
| 标的提供的地点 | 根据采购人规定                              |
| 投标有效期   | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天               |
| 付款方式    | 1期：支付比例70%，供货完成后<br>2期：支付比例30%，验收合格后 |
| 验收要求    | 1期：符合国家相关法律法规，满足招标文件要求，满足甲方需求        |
| 履约保证金   | 不收取                                  |
| 其他      |                                      |

2.技术标准与要求

| 序号 | 核心产品<br>（“△”） | 品目名称         | 标的名称     | 单位 | 数量  | 分项预算单<br>价（元） | 分项预算总<br>价（元） | 面向对<br>象情况 | 所属行<br>业 | 招标技<br>术要求 |
|----|---------------|--------------|----------|----|-----|---------------|---------------|------------|----------|------------|
| 1  |               | 其他政法、消防、检测设备 | 警用装备采购项目 | 批  | 100 | 1,000,000.00  | 1,000,000.00  | 面向中小企业     | 其他未列明行业  | 详见附表一      |

附表一：警用装备采购项目 是否允许进口：否

| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |    | <p><b>1、酒精检测仪 数量 10台</b></p> <p>快速排查酒精含量检测仪是专门针对警用市场研发生产的一款快速酒精检测仪，产品特点如下：</p> <p>1、检测探头：采用电化学燃料电池，不用预热时间，开机直接测试。</p> <p>2、菜单功能：机器有菜单功能选项，可根据需求在机器上调节机器功能。</p> <p>3、屏幕显示：高亮彩色1.3寸LCD显示屏，屏幕可以在不同环境光照强度下屏幕底色自动切换，确保各种光照环境使用。也可手动调节亮度与黑白字体，确保在强光下黑夜里执勤看屏幕也很清楚，酒精测试过程在屏幕上动态显示，执勤方便。</p> <p>4、可存储6万条测试记录。</p> <p>5、按键功能：主控三键操作、分别为‘L、OK、R’。警示灯与照明灯键位单独设定不可与主控键重复、以免操作混交。</p> <p>6、哨音及语音功能：自动电子哨音和语音播报功能，方便执法。</p> <p>7、防水防尘功能：所有按键和USB接口处都采用简单适用的防水设计，进气口处有防水防尘材料，防止水和尘粒进入测酒精的核心元件。</p> <p>8、振动马达提示功能：酒精浓度超标伴有马达振动和声光提示，无需看屏。</p> <p>9、快速排查检测：采用电机循环抽气采样，自动检测口腔或肺部酒精浓度，无须手动按键。检测快速，1秒出结果。</p> |

- 10、定量检测：具备定性检测功能，为确保执法的公平与准确性，其定量测试结果用数据直观显示。
- 11、电源：节能设计，本机采用可充电锂离子电池，容量3000mAh，可连续工作8小时以上。
- 12、设备采用防滑的橡胶手柄棒式设计，方便携带。
- 13、警示功能：配有重力感应器，任意挥动设置就能打开警示灯。
- 14、手电模式：三种手电照明模式任意切换，灯头在手柄前端，使用便捷。
- 15、激光功能：激光精准定位，方便夜间指挥，夜间可照射30米以上。
- 16、车窗破窗器：不使用时破窗针隐藏在保护壳内，使用时重压瞬间弹出击打窗玻璃，击碎后破窗针又自动退回保护壳内以备重复使用。

## **2、呼气式酒精检测仪 3套**

- 1.处理器：高性能八核处理器，使用流畅。
- 2.采用安卓系统深度安全定制，蕴含多项最新处理技术，功能全面。
- 3.传感器类型：采用进口的电化学燃料电池型酒精传感器，该传感器只与酒精起反应，并有寿命长，性能稳定等特点。
- 4.双路电化学燃料电池型酒精传感器：一路取证、一路快速筛查，两系统各自独立。
- 5.屏幕尺寸:大于等于5英寸(投标时提供图片证明)，多点触控电容屏，显示屏分辨率不低于720\*1280，有辅助提示屏、被测试人可在吹气时看到采气量。
- 6.无线网络：支持多种无线传输模式，可选择基于4G网络（支持TD-LTE、FDD-LTE）或无线局域网（WIFI）。
- 7.时间校正功能：本机在无线网络有效范围内自动更新时间。
- 8.定位：支持北斗、GPS及室内定位。
- 9.内嵌式双摄像头：内置双路摄像头，像素大于800万，一路摄像头用于呼气测试同时自动拍摄被测者头像并保存，；一路摄像头用于相关证件、车牌的识别读取。
- 10.夜视功能：配有拍照指示灯，智能开启和关闭夜视拍照功能。
- 11.电池安装采用独立可拆卸式结构设计，标准电压7.4V/3000毫安时可充电锂电池，保障机器连续工作时间大于8小时，连续测量次数500次以上（基准工作条件下）。
- 12.连续测量次数：≥1000次（基准工作条件下）。
- 13.存储：主机单机存储检测信息≥1000万条（不含视频和照片）。
- 14.证件识别功能：驾驶人员的信息通过摄像头自动识别身份证、驾驶证、车牌相关信息自动录入对应位置。
- 15.具有智能语音播报功能和多种输入法（拼音、五笔及语音输入等），可智能输入法输入执法地点、执法单位、警员警号、驾驶员姓名、证件号码、车牌号码等中英文、字母、数字信息，方便民警操作，提高现场取证的全面性和便捷性和录入效率。
- 16.具有手写电子签名功能。
- 17.测试打印一体化功能。
- 18.产品符合 GB/21254-2017《呼出气体酒精含量检测仪》国家标准要求，并具有有效期内的《公安部交通安全产品质量监督检测中心检测报告》和《计量器具型式批准证书》。

## **3、移动警务终端5台**

- 1 硬件参数 处理器 ▲ 5G SOC芯片，八核，主频不低于2.5GHz或旗舰5G SOC，国产处理器（含港台）
- 2 屏幕 ≥6.5英寸，OLED屏，分辨率不低于2376 x 1080

- 3 摄像头 ▲ 支持拍照、录像功能；后置摄像头不低于三摄，主摄不低于6400万像素，支持OIS光学防抖，支持光学变焦；前置摄像头：不低于1个，其中主摄像头不低于 1300 万像素
- 4 运行内存 不低于8G
- 5 机身内存 ▲ 不低于256G，并能支持NM存储卡
- 6 电池 ▲ 电池容量≥4200mA，支持有线无线超级快充与无线反向充电
- 7 网络 ▲ 全网通，5G双卡双待，至少支持n28/n41/n78/n79频段
- 8 无线连接 内置NFC模块，支持读卡器模式与卡模拟模式
- 9 定位 至少同时支持GPS/AGPS/GLONASS/北斗定位功能
- 10 北斗独立定位 ▲ 支持关闭GPS仅使用北斗进行定位(提供厂家承诺函)
- 11 蓝牙 蓝牙5.1及以上，支持BLE，SBC、AAC，LDAC高清音频
- 12 WiFi 支持802.11 a/b/g/n/ac/ax
- 13 传感器 支持屏内指纹、红外传感器、陀螺仪、环境光传感器、重力传感器、接近传感器、Camera激光对焦传感器、霍尔传感器
- 14 定制能力 双系统隔离 两个操作系统运行在不同ROM空间，两个系统独立运行，完全隔离，系统间切换达到秒级。两个系统的蓝牙、WIFI、NFC等外设独立配置；任何一个系统不能删除、创建或控制另外一个系统；一个系统恢复出厂设置不影响另外的一个系统
- 15 双系统同时在线 ▲ 支持公共APN和专属APN同时接入、同时在线。当前系统能接收到另外一个系统的通知栏消息，但看不到数据
- 16 双系统定位双在线 ▲ 定位芯片可以同时向两个系统提供定位服务，保证前后台系统都能获取到正确的位置信息；
- 17 空中发证 ▲ 支持基于芯片集成安全模块的警务通加解密服务，并实现证书远程管理功能
- 18 系统安全 系统需防Root，须定制双系统ROM包，禁止刷成普通消费者版本。
- 19 安全水印 ▲ 支持系统级全局水印功能，防止偷拍屏幕造成信息泄露，同时支持防截屏、防录屏；
- 20 平台适配 ▲ 终端在满足《智能手机型移动警务终端 第 1 部分 技术要求》情况下，配合用户与现有平台的终端安全管控、安全接入、证书服务体系、应用鉴权体系等平台应用支撑体系完成适配对接工作，属于内蒙古公安厅完成适配并在可售名录中的产品。要求中标方中标一周内提供可用产品进行检验检测，不符合检测要求，采购方有权取消投标人中标资格。
- 21 跨域消息推送 ▲ 通过自定义工具将蓝信应用消息从工作区推送到生活区
- 22 桌面应用隐藏 支持移动警务平台安装的应用，在系统桌面上隐藏应用图标；
- 23 通信录复制 支持通过SIM卡，将生活区通信录导入到工作区；
- 24 产品资质 权威认证 ▲ 符合GA/T 1466.1-2018 《智能手机型移动警务终端 第1部分：技术要求》中多模式终端（个人普通终端+增强受控终端）要求，并取得相关资质认证；具备与内蒙古公安厅管控平台配对送测的1466.2检测报告；
- 25 基础资质 所投产品具备电信设备进网许可证、无线电发射设备型号核准证、中国国家强制性产品（3C）认证证书、SGS绿色环保认证、中国RoHS认证、蓝牙BQB认证
- 26 终端管控 定制功能 ▲ 实现终端管控定制功能：
- 1、可通过MDM管控，限制工作区蓝牙仅可连接指定MAC地址的设备；
  - 2、终端管控应用（MDM），预制到桌面STARTUP文件夹里，在第一次登录后，自动隐藏；
  - 3、确保用户入网行为可跟踪，支持通过终端管控应用（MDM）推送私有接入点；
  - 4、蓝电话功能，在生活区可以接听工作区蓝电话；
  - 5、接入点预制，预制移动、联通、电信三家运营商的接入点；

6、预制终端管控应用（MDM），支持从警证通中间库获取警务人员信息；  
需在中标后一周内提供样机展示以上定制功能。

## 27 二合一加密卡

- 1)同时支持国密 SM1、SM2、SM3、SM4 密码算法和 RSA 1024/2048 位的算法；与安全手机配合，能够访问内蒙古公安厅移动警务平台专有网络；
- 2)能够同时独立承载内蒙古公安厅移动警务 PKI 系统签发数字证书及运营商基础链路数据（即集成安全国密芯片模块的 Sim 卡）；
- 3)内置 32 位 CPU 智能芯片，具有智能卡操作系统的所有功能；
- 4)支持移动、电信、联通三大运营商；

## 4、警务执法背夹10个

- 1.设备外观：尺寸≤90mm\*230mm\*60mm；
- 2.★电池容量：≥4000mAh，电池电压≥7.6V；
- 3.★整机具备独立电源开关键、扫描键、PTT键、走纸键、扩音键；
- 4.★对外充电：支持对手机无线充电，支持有线对手机充电；
- 5.充电接口：Type-C 接口；
- 6.切纸功能：设备支持双面切纸功能；
- 7.★整机具备打印机：≤60mm宽打印纸，支持不干胶热敏纸打印（标签纸），纸卷直径：≥35mm；
- 8.黑标识别功能：设备支持打印纸黑标识别功能；
- 9.★无线通信：支持蓝牙或NFC通讯两种通信模式；
- 10.无纸蜂鸣提醒：支持纸仓盖开启和缺纸报警音提示；
- 11.★身份证扫描：支持身份证号码识别；12.扩音功能：设备具备扩音功能；
- 13.★电源适配器接口输出电流检验：支持电源适配器DC9V，接口输出电流为2.0A；
14. 高温实验：温度35±2℃，持续时间2h。样机处于工作状态，试验后样机应能正常工作；
- 15.★扫描功能：支持一维码扫描和二维扫描（通过SCAN快捷键操作）；
- 16.适配：能与民警使用警务通机型完全适配；
- 17.★平台对接：能与公安交通集成指挥平台全国通用版APP无缝适配（蓝牙和NFC安全通讯两种均应适配成功），需投标商提无缝对接承诺函。

★号项提供公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告证明

## 5、照相机1台

类型：具有格式对焦/自动曝光的单镜头反光式数码相机

记录媒体：SD存储卡、SDHC存储卡、SDXC存储卡

图像应用器尺寸：约35.9x24毫米

除尘功能：自动、手动、添加除尘数据

长宽比设置：3:2、4:3、16:9、1:1

文件编号：连续编号、自动重设、手动重设

## 6、数据采集站2台

- 1)19寸电容触摸屏，分辨率1080\*1280，21个采集口（含1个外置优先采集口）；
- 2)快速采集：满载状态下每个采集口采集速度均≥9.5MB/s；
- 3)快速充电：满载状态下每个充电口充电电流均≥1.2A；
- 4)无人值守，全自动操作；
- 5)超长时间稳定运行，平均无故障使用时长≥50000h；

6)采集工作站在正常工作条件下的工作噪声 $\leq 45\text{dB(A)}$ ;

7)安全防护:可限制外部设备访问,针对USB外接设备进行管控;具有进程黑白名单管理功能,对本机运行的所有进程实行黑白名单策略管理;具有登录失败锁定功能

## **7、多功能腰带90套**

1.结构:多功能腰带由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成,装具套含警棍套、强光手电套、工作包、手铐套、催泪喷射器套、对讲机套、警用水壶套、弹匣套、手枪套,其中警用水壶套、弹匣套、手枪套为选配件,摆放顺序参考GA890-2018图1;主腰带主要由带体、腰带钎子、带箍、锦丝搭扣带组成。腰带钎子为对插式扣盖双保险结构,带箍采用搭扣式活动设计结构,可固定在带体任意位置。内带由带体、锦丝搭扣带、二道梁组成。斜挂带由带体、带袪、挂袪、三道梁、卡扣和锦丝搭扣带组成。带袪采用搭扣式活动结构,可固定在主腰带带体任意位置。三道梁其中一件可调节并固定挂袪位置,另一件三道梁调节斜挂带长短。卡扣结构为可拆卸式。警棍套由套体、后袪旋转结构组成。套体下端有警棍头卡槽,可供出棍时使警棍直接展开。后袪与腰带组合为可拆卸式旋转结构,旋转范围为 $360^\circ$ ,且具有 $45^\circ$ 分档功能。强光手电套由套面、底盖、后袪组成。后袪与腰带结合,采用滑动式和固定式,为可拆卸结构。工作包由包体、包盖、侧袋组成。后袪与腰带结合,采用滑动式和固定式,为可拆卸结构。手铐套由套面、底盖、后袪组成。底盖内有锁匙固定装置;后袪与腰带结合,采用滑动式和固定式两种,为可拆卸结构。催泪喷射器套由套面、底盖、后袪旋转结构组成。后袪与腰带组合为可拆卸式旋转结构,旋转范围为 $360^\circ$ ,且具有 $45^\circ$ 分档功能。对讲机套由套面、底盖、后袪组成。后袪与腰带结合,采用滑动式和固定式,为可拆卸结构。警用水壶套由套体、后袪组成。后袪与腰带结合,采用滑动式和固定式,为可拆卸结构。

2.颜色:多功能腰带颜色分为黑色和白色。腰带钎子外盖颜色为镀镍亚光银白色。黑色多功能腰带的金属配件表面黑色处理,塑料配件为黑色;批产品色差不得低于GB/T 250-2008规定的4级。

3.质量:多功能腰带全套标配质量(不含选配件) $\leq 1.05\text{kg}$

4.理化性能:耐摩擦色牢度:干摩 $\geq 4$ 级;湿摩 $\geq 4$ 级。耐刷洗色牢度: $\geq 4$ 级;耐汗渍色牢度: $\geq 3\sim 4$ 级;耐光色牢度: $\geq 4\sim 5$ 级;腰带钎子耐盐雾:48h主要表面无腐蚀斑点;机织带起毛:无变化;腰带钎子插拔性能:插拔3000次后,能正常使用;腰带钎子温度适应性: $-30^\circ\text{C}\sim 50^\circ\text{C}$ 能使用正常;四件子母扣侧掀强力/N:15.1~15.4N;警棍套旋转性能/次:3000次后,能正常使用;警棍套警棍插拔性能/次:3000次后,能正常使用;催泪喷射器套旋转性能/次:3000次后,能正常使用;

5.抗拉性能:斜挂带卡扣抗拉性能:斜挂带卡扣在扣合状态下,施加500N的拉力并保持30s,卡扣不应破损,并能正常使用;装具套缝合抗拉性能:装具套在开口缝合部位施加350N的拉力并保持30s,未撕裂;腰带钎子抗拉性能:腰带钎子在扣合状态下,施加750N的拉力并保持30s,钎子无脱出或破损,并能正常使用;警棍套抗拉性能:对警棍套施加900N的拉力并保持30s,连接件不断裂;催泪喷射器套抗拉性能:对催泪喷射器套施加900N的拉力并保持30s,连接件不断裂;

6.甲醛含量:装具套中甲醛含量未检出。

7.多功能腰带由主腰带、内带、斜挂带和装具套组成,装具体含警棍套、强光手电套、工作包、手铐套、催泪喷射器套、对讲机套。

8.执行标准:GA 890-2018《公安单警装备多功能腰带》

## **8、血样周转运输箱1个**

1.▲制冷方式:采用半导体方式制冷。

2.显示方式:触摸彩色显示屏 $\geq 3.2$ 英寸,通过触摸屏进行操作。

3.▲温度范围:至少包含 $-3^\circ\text{C}\sim 10^\circ\text{C}$ 之间可设定。(提供公安部下属检测机构出具检测报告验证此参数)

- 4.报警：箱内温度高和低电量报警提示。
- 5.无线上传：4G及蓝牙。
- 6.设备显示温度的最小分度值：0.1℃
- 7.血样存储数量：≥15个。
- 8.▲开锁方式：支持指纹、密码、人脸识别以及紧急开关等开锁方式。（提供公安部下属检测机构出具检测报告验证此参数）
- 9.▲电池容量：设备供电锂电池容量不小于7.4V，12500mAh。（提供公安部下属检测机构出具检测报告验证此参数）
- 10.充电方式：220V或车充。
- 11.▲电池工作时间：设备断电后，锂电池能够制冷工作至少3小时，保证温度在2℃-8℃之间。（提供公安部下属检测机构出具检测报告验证此参数）
- 12.▲为了方便携带，设备的整机重量不超过3.0Kg(含电池)。
- 13.应急打开装置：当电子锁失灵时，可以通过应急打开装置打开小冰箱，防止需要返厂维修或破坏冰箱才能打开影响证物安全。
- 14.▲提供公安部下属检测机构的有效期内的检测报告。

注：带▲的参数为重要参数，投标人在投标书中必须用图片或文字对参数逐条提供证据，逐条对响应程度进行说明，如没有按照以上要求提供依据进行逐条说明的可认定为该条没有响应。若发现有提供虚假的证明材料或虚假应答技术偏离表的，视为无效投标，并追究相关责任。

## 9、围挡10套

- 1.功能要求：用于案件现场勘查，可以独立使用。也可以多片组合使用，便于单片移动和整体移动。
- 2.组成部件：1200D牛津布、PVC耐寒管、PVC耐寒管配件、金属连接管件
- 3.尺寸：单片尺寸：≥1000mm×600mm (高度×宽度)
- 4.配件要求：在30℃±2℃条件下保持30min后降温至-30℃±3℃保持4h，在10min内进行外观结构检查和操作灵活性试验，产品无损坏；
- 5.遮挡布材料：离火自熄，续燃时间≤1s
- 6.日晒牢度：≥7级；
- 7.耐霉菌性：≤1级 (GJB150.10A)
- 8.热合强度：≥2000N/5cm
- 9.耐老化性能：500h人工气候耐老化实验后的指标，色差≤4CIEL\*a\*b；
- 10.断裂、撕破强力：材料的断裂强力：经向≥4500N；纬向≥2400N；材料的撕破强力：经向≥750N；纬向≥480N。
- 11.拉伸强度：拉伸强度：经向≥2000N/5cm；纬向≥1500N/5cm。
- 12.标识：双面印有反光“警察”、“POLICE”标识“禁止拍照”等标识。
- 13.耐静水压：≥18kPa
- 14.防紫外线性能：UPF: ≥50；UPFAV :≥50；T(UVA)AV :≤2.35%；T(UVB)AV:≤0.47%
- 15.颜色：警蓝色；
- 16.战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)：观察角12'，入射角5°，战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)≥626；入射角20°，战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)≥608；入射角30°，战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)≥622；入射角40°，战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)≥510；观察角20'，入射角5°，战术材料初始逆反系数(cd/lx.m²)≥650；入射角20°，战术材料初始逆反系数(c

$d/lx.m^2 \geq 425$ ; 入射角 $30^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 345$ ; 入射角 $40^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 248$ ;

观察角 $1^\circ$ , 入射角 $5^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 136$ ; 入射角 $20^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 101$ ; 入射角 $30^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 76$ ; 入射角 $40^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 68$ ;

观察角 $1^\circ 30'$ , 入射角 $5^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 56$ ; 入射角 $20^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 27$ ; 入射角 $30^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 28$ ; 入射角 $40^\circ$ , 战术材料初始逆反系数( $cd/lx.m^2$ ) $\geq 12$ ;

17.色牢度、耐皂洗色牢度:干磨擦色牢度达 $\geq 5$ ,湿摩擦4-5级。耐皂洗色牢度:(洗涤温度 $40^\circ C$ ,洗涤时间30分钟,5g/L皂片洗涤液)变色4.5级,沾色4级

18.昼间色度性能(灰): $X \geq 0.306$ , $Y \geq 0.320$

19.甲醛含量: $\leq 0mg/kg$

20.金属件耐腐蚀性能:盐雾环境:浓度:5%;盐溶液pH值 $\geq 6-7$ ;温度:( $35+2$ ) $^\circ C$ :连续喷雾8h后,用低于 $35^\circ C$ 的流动水轻轻洗去样品表面盐沉积物后,立即进行( $80+2$ ) $^\circ C$ 30min的干燥。干燥后,在5min内检查其腐蚀程度,能顺畅伸展及收回。

21.万向轮性能:顺畅滑行,精钢刹车片,平行铆合,静音 $360^\circ$ 旋转。

22.万向轮耐寒性能:在环境 $-30^\circ C \pm 2^\circ C$ 条件下保持4h,能正常使用

23.执行标准:GA/T 816-2019《警用阻截网》

GB/T 2912.1—2009《纺织品 甲醛的测定》

GB 6458-86《金属覆盖层 中性盐雾试验(NSS试验)》

HG/T 2580-2008《橡胶或塑料涂覆织物 伸强度和拉断伸长率的测定》

## **10、事故现场勘查箱6套**

配置要求:

1 照明放大镜 1个

2 微型显微镜 1个

3 强光手电 1个

4 单警手电 1个

5 红色指纹捺印盒 1个

6 轮胎花纹采集片 2张

7 不锈钢镊子 1把

8 手术刀柄 1把

9 手术刀片 1包

10 大号剪子 1把

11 定性滤纸 1盒

12 棉签 1盒

13 物证瓶 6个

14 大号塑料物证袋 5个

15 棉签保存盒 5个

16 小号塑料物证袋 10个

17 3号纸物证袋 5个

18 指南针1个

- 19 50米纤维尺 1个
- 20 5米卷尺 1个
- 21 粉笔盒 1个
- 22 签字笔 1支
- 23 绘图笔 1支
- 24 三角板 1套
- 25 直尺 1把
- 26 圆规 1套
- 27 交通现场绘图模板 1套
- 28 不干胶比例尺本 1本
- 29 不干胶物证标签本 1本
- 30 塑料盒 1个
- 31 汗布手套 2付
- 32 一次性塑料手套 1包
- 33 铝物证牌【1-10号】 1套
- 34 125米尼龙封锁带 1个
- 35 生物物证提取与检验盒 1个
- 36 生物物证专用棉签 10支
- 37 FOB试剂条 5个
- 38 脱落细胞粘取器 2个
- 39 塑料盒 1个
- 40 生物样本采集盒 1个
- 41 口腔式子 10个
- 42 血样采集卡 10张
- 43 无菌采血针 10支
- 44 碘伏消毒棉签 10支
- 45 止血棉签 10支
- 46 铝合金箱 1个

**11、汽车诊断仪1套**

器：2.0GHz 4核

操作系统： 安卓10.0

内存： 4GB

存储： 64GB

电池： 47.880Wh(7.6V,6300mAH)

显示屏： 10.1吋 1280\*800

摄像头： 后置800万像素

WIFI： 2.4GHz/5GHz (双频)

接口： TYPE A \*1 &TYPE C\*1

工作温度： 0~50℃

尺寸:274\*190.5\*40.5mm

**12、内窥镜1个**

屏幕类型:5寸IPS显示屏  
镜头像素:200W高清像素  
拍照分辨率:1920\*1080P  
视频分辨率:1280\*720P  
充电端口:Type-C充电  
电池电量:2000mAh  
充电时间:约2.5小时  
使用时间:约3小时  
防水等级: IP67  
硬线长度:1/2/5/10(米)

### **13、路锥500个**

尺寸: 70CM\*45CM

重量: 4Kg

### **14、防爆罐1套**

- 1.外观: 防爆罐所有部件表面无明显划痕、漏漆、裂痕、破损、补焊等瑕疵; 非金属材料无毒、阻燃, 金属材料有防腐处理;
- 2.防爆能力: 将2kgTNT药块放置于防爆罐内拖网上, 用8号电雷管引爆。爆炸后, 罐体未倾倒, 罐内附着物未出现燃烧、浓烟、粉尘等现象。外表面未出现裂缝、穿孔等现象, 附件未脱落;

外罐直径 $\geq 566.0\text{mm}$

外罐高度 $\geq 654.0\text{mm}$

内罐直径 $\geq 450.0\text{mm}$

内罐深度 $\geq 496.0\text{mm}$  壁厚: 20.96mm 总高度: 800.0mm 总质量 $\leq 107.5\text{Kg}$

### **3.执行标准GA871-2010《防爆罐》**

★提供该产品兵器部检测报告作为评判依据, 检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章, 且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质(提供证明文件复印件加盖公章)

▲所投产品1000万产品责任险, (其中: 每次事故人身伤亡赔偿限额 $\geq 300$ 万元), 提供保单证明材料, 保单必须包含投标产品型号, 投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

### **15、搜爆服1套**

1.构成: 搜爆服由头盔、面罩、护胸(加插板)、护背、护臂、护颈、护肩、护腿、护裆、护手及护脚组成;

2.搜爆服防护层: 由芳纶机织布制成, 其中护胸、护背、护颈、护肩、护裆、护腿由4层 $\geq 410\text{g/m}^2$ 机织布+10层 $210\text{g/m}^2$ 机织布制成, 护手由 $\geq 25$ 层 $210\text{g/m}^2$ 机织布制成;

3.插拔: 由 $\geq 8\text{mm}$ 碳化硅陶瓷复合10mmPE板组成头盔由盔壳及悬挂缓冲系统组成, 盔壳由芳纶浸胶机织布压制而成;

3.面罩: 由 $\geq 20\text{mm}$ 有机透明材料制成;

4.防护性能(弹道极限V50检测)应满足以下要求:

▲4.1头盔V50 $\geq 665\text{m/s}$ (体现在检测报告中)

▲4.2面罩V50 $\geq 700\text{m/s}$ (体现在检测报告中)

▲4.3护前胸(含插板)V50 $\geq 1995\text{m/s}$ (体现在检测报告中)

▲4.4护臂V50≥470m/s（体现在检测报告中）

▲4.5护后背V50≥485m/s（体现在检测报告中）

▲4.6护前腿V50≥485m/s（体现在检测报告中）

5.搜爆服总重量（含包和胸插板）：≤16.00公斤；头盔≤1.5公斤、面罩≤1.5公斤、上衣≤3.8公斤、袖子≤3.7公斤、裤子≤5.9公斤；

6.包装：双肩背包；

7.投标时需提供该产品购有≥500万元的产品责任保险的证明文件复印件；

8.投标人需提供第三方检验检测机构出具的合法检验检测报告复印件并加盖投标人公章，检验报告上须体现“▲”项要求的数据。

## 16、防爆毯1套

1.外观：本产品由内胆、外套等制成，盖毯、围栏外表平整、无抽丝、破损、撕裂和腐蚀污垢，缝制痕迹顺直、规整、松紧适宜、均匀、无跳线、断线，缝制牢固。盖毯和围栏均有清晰牢固的产品标志；

2.尺寸：盖毯的外形尺寸为≥1590mmx1600mm,盖毯结构由外至内依次为：1层涂胶机织布+8层机织布+50层高分子量聚乙烯纤维无纬布+1层涂胶机织布，盖毯中间有1个直径≥300mm的泄爆孔，盖毯质量≤12.50kg。

外围栏的高度为≥160mm,内径≥590mm,围栏断面结构由外至内依次为：1层涂胶机织布+45层高分子量聚乙烯纤维无纬布+1层机织布+1层涂胶机织布，外围栏质量≤5.30kg。

内围栏的高度≥300mm,内径≥410mm,围栏断面结构由外至内依次为：1层涂胶机织布+11层机织布+115层高分子量聚乙烯纤维无纬布+1层1.0厚PC板，内围栏质量≤11.35kg。

3.质量≤29.15g

4.外套材料检验;外套材料抗渗水性能:耐静水压>12kPa,

外套材料的断裂强力:经向为≥3320N，纬向为≥2020N，

外套材料的撕破强力:经向为≥364N，纬向为≥202N

5.防爆性能:以爆炸源为中心，用≤5mm厚的瓦楞纸板贴地围成一个圆形模拟靶标，其半径3000mm、高度1700mm。当手榴弹引爆后，在模拟靶标上未穿透孔

6.执行标准 GA 69-2007《防爆毯》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## 17、撞门工具1套

1.铁笔：以特种合金为物料的一个独特双向铁笔，防火花，防电击达100,000伏特。

2.腰斧：防静电、防火花、防滑先进聚合物握把柄，加入特制涂层令铁斧不会吸收玻璃碎片。

3.剪切钳：高速钢材料的剪切钳，红硬性好，克服了碳素工具钢在高温下丧失切削金属能力的缺点，且握把柄设计达到最大之杠杆作用。

4.破门槌：有防过电和防火花功能。是专门为部队中的破门手而设计使用，破门手负责为特警队攻进建筑物而执行开路工作，负责捣破大门、窗户等任何结构性障碍物。

5.背包：背包为1000 Denier NyTaneon 尼龙物料，内铺密封式海绵，每个工具的口袋都有可调节的保护带，该背包由人体后背体形设计、肩带、胸带、腰带均可调节。

#### **18、破拆工具组1套**

1、伸缩冲击臂:外径尺寸:收缩长度:640mm，伸展长度:960mm，行程:320mm，重量:4.4kg

2、3寸阔凿:总长度470mm，重量:1.7kg

3、尖凿:总长度470mm，重量:1.5kg+

4、扁凿:长度470mm，重量:1.5kg\*+

5、撬皮器:宽度73mm，厚度26mm长度310mm，重量:1.3kg

6、破锁拔钉器:最大开口:18mm，宽度71mm，厚度31mm，长度310mm，重量:1.7kg

#### **19、夜视仪1部**

1、独家自主专利机芯与激光照明同步变焦

2、40倍变焦（光学10倍，数字4倍）；

3、全黑环境夜视≥200米；

4、采用进口激光芯片，功率可调节；

5、采用独家专利超强激光匀化技术；

6、采用领先HDR高动态成像技术；

7、强光抑制技术；

8、采用专有玻璃透过技术；

9、专有除雾技术；

10、多功能多模式高清连续摄录；

11、一键拍照/录像；

12、防水、防雨、防盐雾、防爆；

13、多重激光防护技术；

14、HDMI视频输出接口；

15、兼容多平台手机互联；

#### **20、望远镜1部**

放大倍率：8x

物镜直径：42mm

对焦方式：中心对焦

棱镜系统：ROOF

棱镜材质：BAK-4

相位涂层：是

镜片镀膜：多层全表面镀膜

出瞳距离：5.3mm

出瞳直径：N/A

瞳孔间距：56-74mm

最近聚焦：3.0m

视野：N/A

视角：6.1°

晨昏系数：N/A

重量：626.5g

长度：147mm

眼罩：旋升式

防水性：氮气填充，100%防水防雾

## **21、猫眼反窥镜1部**

1.视角：15°

2.长度：84毫米

3.宽度：34毫米

4.清晰度可调节

5.变焦调节

## **22、录音笔1支**

电池类型：锂电池

自带内存录音时长：10h

产品净重（kg）：0.035

录音距离;10米

## **23、战术头盔32顶**

1.高强度海绵内衬悬挂，快速释放扣，连接器。

2.特点：坚固耐用，抗冲击，抗打击，防刀砍。悬挂系统有一条置系带,并可以用头带和颊带进行充分调节,网状顶带与海绵内衬之间留有空间,从而使空气流通保持凉爽.

3.壳体材料：PC/ABS（合金树脂）

5.头盔壳体一次高压注塑成型，外壳经过外硬化的特殊工艺处理。

6.产品重量：0.65kg

吸收碰撞能量性能：能承受49J能量的冲击，且壳体不破裂。

耐穿透性能：能承受88. 2J能量的穿刺。

阻燃性能：头盔壳体外表面续燃时间应小于等于10s。

## **24、战术背心32件**

1、产品结构：一秒快拆结构功能：由一个主板和四个快拆插口组成，在需要脱卸时只要轻轻一拉胸口快拆主板上的织带，整件衣服就快速脱落，由背心主体与其上插口机构组成，背心采用molle模块化设计，贴身面、肩部采用透气缓冲层；

2、产品延展性能：战术背心可加装附件包，新标手铐包，甩棍包，手电包，催泪包，每个单元模块可快拨，可加防弹、防刺内胆，实现防弹、防刺、战术多功能防护作用；

3、产品颜色：面料及表面服饰、配件均为黑色

4、后横带反光字加工：高光泽度晶格反光字材料的“警察”和“POLICE”字符用透明油墨经丝网印刷工艺印制;玻璃微珠反光材料的“警察”和“POLICE”字符，在平整的玻璃微珠反光学材料表面进行反光字符热压转移，热压操作不会接触缝纫线；

5、采用1000D防水面料配合考杜拉面料，由激光裁剪和缝合工艺制作而成；

6、产品重量≤1.65kg

7、防护面积：总防护面积0.356m²；腰部防护面积0.126m²

8、阻燃魔术贴尺寸：26cm\*8cm

9、阻燃面积：0.362m²

10、连接插口连续插拔5000次可以正常使用

11、仓口面积：0.33m²

- 12、衣长：46cm
- 13、拆脱时间：≤1s
- 14、腰部调节织带系统：7档调节系统，最大调节尺寸为20.5cm
- 15、缓压减震系统尺寸：可回弹肩部：30cm\*9cm；前片：26cm\*8cm\*2cm；后片：25.5cm\*8cm\*2cm
- 16、扣合强度12.5N/cm<sup>2</sup>
- 17、搭扣缝制：缝制针线密度≥12/30mm，起止针重逢4道以上，长度15mm；接头处重逢≥35mm，针线密度≥15/30mm，起止针重逢4道以上；
- 18、耐摩擦色牢度：面料：干摩4级  
湿摩4-5级  
背带：干摩4-5级  
湿摩4-5级  
提带：干摩4-5级  
湿摩4-5级
- 19、机织带抗拉强力：9800N
- 20、插口连接强力：950N
- 21、插口耐温：高温：55℃无变形，能够正常使用；低温：-30℃无龟裂、无脆断，能够正常使用
- 22、阻燃性能：防护部件表面燃烧后的续燃时间纵向0.5s，横向0.5s
- 23、连接配件甲醛检测：未检出
- ▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。
- ▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）
- ▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300万元），提供保单证明材料

## **25、战术护膝护肘32套**

- 1.结构尺寸：护肘的结构由外壳、面料、EVA发泡缓冲垫、里料、捆带构成，见特警战训护肘护膝(生产检验稿)图1a)护膝的结构由外壳、面料、EVA发泡缓冲垫橡胶发泡缓冲垫、里料、捆带构成，见特警战训护肘护膝(生产检验稿)图16)。护肘护膝的外壳通过铜篷圈与面料结合;捆带通过锦丝搭扣调节使用长度。主要尺寸应符合特警战训护肘护膝(生产检验稿)图1的规定。
- 2.颜色：护肘护膝的外壳、面料、里料、锦丝搭扣带(钩面)、锦丝搭扣带(绒面)松紧带、滚边松紧带、缝纫线、长方环袂、金属件的颜色为黑色每件产品各部位面料及同种零部件颜色应一致。
- 3.工艺：缝制针距:8针/30mm~10针/30mm勾缝缝头8mm，起止针须重缝不少于3道线长度不少于15mm。续缝接头处须重缝20mm~30mm。铆合铜缝圈时，面料下应有垫布带根等受力部位，缝纫不少于3道线，长度不少于15mm。滚边采用“之”字形缝绉结构。带头应热熔断带封边。护膝EVA发泡缓冲垫与橡胶发泡缓冲垫粘合。
- 4.质量：护肘≤0.27kg；护膝≤0.19kg；
- 5.耐冲击性能：将护膝、护肘置于刚性平面上，以120J能量个冲击1次后，护膝、护肘均无破损、未开裂。
- 6.结构连接强度：插扣强力:>500N；尼龙插扣的扣合强度:>7.0Ncm；连接带强力:>200N。
- 7.高温耐冲击性能：将样品放入温度为+55℃±2℃的恒温箱内保持4h后，进行耐冲击试验，检验结果

应该满足耐冲击性能的要求。

8.低温防刺性能：将样品放入温度为-45℃±2℃的恒温箱内保持 4h后，进行防刺试验，检验结果应该满足防刺性能的要求。

9.低温耐冲击性能：将样品放入温度为-20℃±2℃的恒温箱内保持 4h后，进行耐冲击试验，检验结果应该满足耐冲击性能的要求。

10.阻燃性能：防护部件表面燃烧后的续燃的续燃时间应小于 10s。

11.执行标准：GA 732-007《警服材料 锦丝搭扣带》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **26、特警专用面罩32个**

1、特警战训面罩采用透气性极佳的纺织面料，质地轻薄，能够在保证呼吸通畅的情况下，有效遮蔽头部,增强行动的隐蔽性,提高对匪徒的威慑力。

2、面料成分：94%涤纶 6%氨纶

3、款式：单孔

4、适用季节：四季

5、安全技术要求：符合GB 18401-2010中B类要求

6、存储要求：应存放在阴凉、通风、干燥的环境下，并防霉、防蛀。

## **27、特警专用墨镜32副**

1.表面质量：镜片表面光滑、无划痕、波纹、气泡、杂质或其他可能有损视力的缺陷；

2.镜面质量:32g±2g

3.镜片厚度：2.8mm±0.2mm

4.镜框颜色：黑色

5.头带：可调整式松紧带

6.尺寸：210mm±1mm\*90mm±1mm

7.重量：140g±5g（含伸缩松紧带、布罩）

8.可见光透射比：透明色≥82.9.0%

9.抗冲击性能：45g钢球，1.3m高度自由落下冲击镜片，不破损；

10.执行标准 GB/T 5890-1986《防冲击眼护具》

▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **28、警绳32条**

- 1.警绳尺寸：警绳长度 $6020\text{mm}\pm 100\text{mm}$ ,绳体直径 $6.1\text{mm}\pm 0.2\text{mm}$ ,警绳两头扣径 $95.6\text{mm}\pm 5\text{mm}$ 。
- 2.警绳包尺寸:高 $136\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ,厚 $35\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ,宽 $80\text{mm}\pm 2\text{mm}$ 。
- 3.重量：警绳(含包装)质量应 $\leq 125\text{g}$ 。
- 4.抗拉轻度：警绳能承受 $1650\text{N}$ 静拉力不断裂。
- 5.执行标准：GA814-2009《警用约束带》。

▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）。

▲所投产品附带连续 $>8$ 年 $\geq 1000$ 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额 $\geq 300$ 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **29、尿液联合检测试剂盒10盒**

- 1.四氧大麻酚酸五项联合检测试剂盒（胶体金法）

通用名称：吗啡 / 甲基安非他明 / 氯胺酮 / 二亚甲基双氧安非他明 / 四氢大麻酚酸五项联合检测试剂盒（胶体金法）

- 2.插板型单人份：20人份 / 盒，25人份 / 盒。

## **30、毛发联合检测试剂盒10盒**

- 1.本试剂盒用于体外同时定性检测人体毛发中吗啡（MOP）、甲基苯丙胺（MET）、氯胺酮（KET）、摇头丸（MDMA）、可卡因（COC）五种毒品的含量。

- 2.包装规格：25人份/盒

## **31、平面足迹提取箱1套**

配置明细：

- 1 静电吸附器（交直流两用，可在8千伏至3万伏之间连续可调） 1套
- 2 金属镀膜黑塑布 8卷
- 3 单个足迹镀膜塑料布 10张
- 4 静电板 4块
- 5 足迹胶带 1卷
- 6 足迹衬底 黑白各10张
- 7 足迹检测片 10张
- 8 灰尘固定剂 1瓶
- 9 TS取剂片 5张
- 10 灰尘取迹固定板 4块
- 11 粉笔 1盒
- 12 毛巾 1条
- 13 足迹比例尺 20条
- 14 剪刀 1把
- 15 手套 2付
- 16 卷尺 1把
- 17 一次性现场勘查鞋套 2付
- 18 铝合金箱 1只

**32、现场痕迹勘查箱1套**

- 1 多功能静电吸附器 1套
- 2 静电取迹塑料卷膜 4卷
- 3 静电取迹塑料平膜 1包
- 4 静电铝板 2块
- 5 警用强光手电 1套
- 6 二用紫外灯 1把
- 7 马蹄镜 1只
- 8 微型显微镜 1个
- 9 指纹捺印盒 1盒
- 10 掌纹捺印盒 1盒
- 11 指纹胶带 1卷
- 12 掌纹胶带 1卷
- 13 贮粉式指纹刷 1把
- 14 磁性指纹刷 1把
- 15 圆形指纹毛刷 1把
- 16 扁形指纹毛刷 1把
- 17 羽毛刷 1把
- 18 金 粉 1瓶
- 19 银 粉 1瓶20 黑色磁性粉 1瓶
- 21 银黑双色磁性粉 1瓶
- 22 绿色荧光磁性粉 1瓶
- 23 橙色荧光磁性粉 1瓶
- 24 红色荧光粉 1瓶
- 25 黄色荧光粉 1瓶
- 26 指纹捺印卡 1本
- 27 黑色掌纹衬底 1本
- 28 白色掌纹衬底 1本
- 29 502显现剂 1瓶
- 30 定性滤纸 20张
- 31 洗耳球 1只
- 32 手持放大镜 1把
- 33 数显测电笔 1支
- 34 多用工具刀 1把
- 35 5米钢卷尺 1把
- 36 30米钢卷尺 1把
- 37 剪 刀 1把
- 38 指北针 1只39 文具盒 1只
- 40 直头镊子 1把
- 41 尖头镊子 1把

- 42 红、黑记号笔 各1支
- 43 现场记录纸 1本
- 44 特种红、黑铅笔 各1支
- 45 绘图铅笔 1支
- 46 绘图橡皮 1块
- 47 签字笔 1支
- 48 美工刀 1把
- 49 照相比例尺 1套
- 50 塑料物证袋 10只
- 51 纸质物证袋 10只
- 52 汗布手套 2付
- 53 医用乳胶手套 2付
- 54 毛巾 1条
- 55 铝合金箱 1只
- 33、现场勘查包1套**
- 配置要求
- 1、金粉 1瓶
- 2、银粉 1瓶
- 3、黑色磁性粉 1瓶
- 4、磁性指纹刷 1把
- 5、圆形指纹毛刷 1把
- 6、扁形指纹毛刷 1把
- 7、塑料器材盒 1只
- 8、指纹捺印盒 1个
- 9、指纹胶带 1卷
- 10、指纹捺印卡 1本
- 11、黑色掌纹衬底 10张
- 12、白色掌纹衬底 10张
- 13、剪刀 1把
- 14、直头镊子 1把
- 15、多功能工具钳 1把
- 16、五米钢卷尺 1把
- 17、手持放大镜 1把
- 18、照相比例尺 1袋
- 19、塑料物证袋 10只
- 20、物证标签纸 1袋
- 21、现场勘查记录本 1本
- 22、记录笔 1支
- 23、红色记号笔 1支
- 24、黑色记号笔 1支
- 25、防护服 2套

26、勘查包 1只

27、纸质物证袋 10个

**34、相机1台**

视频拍摄能力：4K 30P

类型：单镜头套装RAW

照片输出：14bit

镜头卡口：索尼E卡口

适用场景：人物摄影，静物拍摄，风光摄影

传感器尺寸：APS-C

视频采样：4:2:0

适用对象：中高级

外接电源：支持外接

电池类型:锂离子电池

存储介质:SD卡；SDHC卡；SDXC卡

连拍速度2024/6/20最高约11张/秒

**35、DNA样本采集卡10人份**

全国公安机关DNA鉴定关键试剂耗材合格产品及制造商名录

（公刑侦【2019】3492号）

公安部刑事技术产品

ISO9001:2015质量体系认证

证书号：31320Q300017R1S

**36、现场勘查包3套**

执行标准：GB/T2912.1-2009《纺织品甲醛的测定第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》

2GB/T-4208-2017《外壳防护等级((IP代码))》3GB/T7573-2009《纺织品水萃取液pH的测定》

配置要求

1、金粉 1瓶

2、银粉 1瓶

3、黑色磁性粉 1瓶

4、磁性指纹刷 1把

5、圆形指纹毛刷 1把

6、扁形指纹毛刷 1把

7、塑料器材盒 1只

8、指纹捺印盒 1个

9、指纹胶带 1卷

10、指纹捺印卡 1本

11、黑色掌纹衬底 10张

12、白色掌纹衬底 10张

13、剪刀 1把

14、直头镊子 1把

15、多功能工具钳 1把

16、五米钢卷尺 1把

- 17、手持放大镜 1把
- 18、照相比例尺 1袋
- 19、塑料物证袋 10只
- 20、物证标签纸 1袋
- 21、现场勘查记录本 1本
- 22、记录笔 1支
- 23、红色记号笔 1支
- 24、黑色记号笔 1支
- 25、汗布手套 2付
- 26、勘查包 1只
- 27、纸质物证袋 10个

**37、法医病理箱1个**

执行标准：GB/T2912.1-2009《纺织品甲醛的测定第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》

2GB/T-4208-2017《外壳防护等级((IP代码))3GB/T7573-2009《纺织品水萃取液pH的测定》

配置要求

一、外观质量：法医病理箱外壳应无裂纹，并有足够的机械强度和刚度。法医病理箱表面应无褪色及永久性污渍，亦无划痕。病理箱的提手及箱体连接部位应能够承受箱内物品的30Kg负荷，并且不会出现永久性变形和脱落。病理箱内应填有防震物质，所有工具和器械应固定位置，不能因震动或晃动损坏或脱落。病理箱内固体粉末容器应封口严密。

1

二、配置明细

- 1 骨 钳 1把
- 2 骨 锤 1把
- 3 骨 剪 1把
- 4 骨 凿 1把
- 5 绷 带 剪 1把
- 6 直头手术剪 1把
- 7 弯头手术剪 1把
- 8 直头止血钳 1把
- 9 弯头止血钳 1把
- 10 直头镊子 1把
- 11 有钩镊子 1把
- 12 手术刀柄 1把
- 13 手术刀片 1包
- 14 剃 刀 1把
- 15 不锈钢匙 1把
- 16 不锈钢饭盒 1只
- 17 不锈钢方盘 1只
- 18 指纹印泥 1盒
- 19 指纹捺印板 1只
- 20 指纹捺印纸 1本
- 21 手持放大镜 1把

- 22 钢卷尺 1把
- 23 眼科电筒 1把
- 24 不锈钢直尺 1把
- 25 塑料瓶 2只
- 26 针盒 1只
- 27 一次性注射器（5ml） 2支
- 28 一次性注射器（10ml） 2支
- 29 塑料零件盒 1只
- 30 医用缝合针 1包
- 31 医用缝合线 1卷
- 32 绷带纱布 1卷
- 33 脱脂纱布 1包
- 34 脱脂药棉 1包
- 35 医用胶布 1卷
- 36 香皂片 5盒
- 37 乳胶医用手套 2付
- 38 汗布手套 2付
- 39 一次性防护衣 2件
- 40 一次性口罩 5只
- 41 一次性帽子 5只
- 42 毛巾 1条
- 43 塑料袋 10只
- 44 铝合金箱 1只
- 45 脏器称 1个

### **38、指纹发现提取箱1个**

执行标准：GB/T2912.1-2009《纺织品甲醛的测定第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》

2GB/T-4208-2017《外壳防护等级((IP代码))》3GB/T7573-2009《纺织品水萃取液pH的测定》

#### **配置要求**

一、外观质量：指纹发现提取箱外壳应无裂纹，并有足够的机械强度和刚度。指纹发现提取箱表面应无褪色及永久性污渍，亦无划痕。指纹发现提取箱的提手及箱体连接部位应能够承受箱内物品的30Kg负荷，并且不会出现永久性变形和脱落。指纹发现提取箱内应填有防震物质，所有工具和器械应固定位置，不能因震动或晃动损坏或脱落。指纹发现提取箱内固体粉末容器应封口严密。

#### **二、配置明细**

- 1 金色指纹粉 1瓶
- 2 银色指纹粉 1瓶
- 3 黑色磁性粉 1瓶
- 4 银色磁性粉 1瓶
- 5 红色荧光磁性粉 1瓶
- 6 绿色荧光磁性粉 1瓶
- 7 红色荧光粉 1瓶

- 8 绿色荧光粉 1瓶
- 9 黄色荧光粉 1瓶
- 10 502显现剂 1瓶
- 11 定性滤纸 1包
- 12 洗耳球 1只
- 13 一体式指纹刷 1支
- 14 大号磁性指纹刷 1把
- 15 小号磁性指纹刷 1把
- 16 圆形指纹毛刷 1把
- 17 扁形指纹毛刷 1把
- 18 白纤维刷 1把
- 19 指纹胶带 1卷
- 20 掌纹胶带 1卷
- 21 指纹印泥(红) 1盒
- 22 指纹印泥(黑) 1盒
- 23 掌纹捺印盒 1只
- 24 马蹄镜 1只
- 25 紫外灯 1只
- 26 四甲基联苯胺工作溶液 1盒
- 27 茚三酮喷罐 1只
- 28 白色掌纹衬底 1本
- 29 黑色掌纹衬底 1本
- 30 指纹捺印卡 2本
- 31 手柄放大镜 1把
- 32 塑柄剪刀 1把
- 33 勘查电筒 1把
- 34 三米钢卷尺 1把
- 35 直头镊子 1把
- 36 照相比例尺 1袋
- 37 物证标签纸 2张
- 38 汗布手套 2付
- 39 塑料物证袋 20只
- 40 纸质物证袋 10只
- 41 铝合金箱 1只

### **39、足迹发现提取箱1个**

执行标准：GB/T2912.1-2009《纺织品甲醛的测定第1部分:游离和水解的甲醛(水萃取法)》

2GB/T-4208-2017《外壳防护等级((IP代码))》3GB/T7573-2009《纺织品水萃取液pH的测定》

配置要求

一、外观质量：足迹发现提取箱外壳应无裂纹，并有足够的机械强度和刚度。足迹发现提取箱表面应无褪色及永久性污渍，亦无划痕。足迹发现提取箱的提手及箱体连接部位应能够承受箱内物品的30Kg负荷，并且不会出现永久性变形和脱落。足迹发现提取箱内应填有防震物质，所有工具和器械应固定位置，

不能因震动或晃动损坏或脱落。足迹发现提取箱内固体粉末容器应封口严密。

二、配置明细

- 1 多功能静电吸附器 1套
- 2 金属镀膜塑料静电吸附卷布 4卷
- 3 金属镀膜塑料静电吸附平布 10张
- 4 镀塑取迹铝板 2块
- 5 灰尘痕迹固定剂 1瓶
- 6 毛 巾 1条
- 7 彩色粉笔 1盒
- 8 钢卷尺 1把
- 9 铝合金箱 1只

**40、微量物证发现仪1个**

一、产品介绍

该设备的光学透镜采用的是军品及光学非球面透镜制作而成。每片透镜均镀有增透纳米膜层和反射膜层，镀膜后的镜头成像图像锐利通透反差更强更易发现微小皮屑组织。

产品体积小，重量轻、单人可操作设备，产品不受环境、天气限制、纯光学显现无需任何化学处理，可直接搜寻嫌疑人在案发现场触碰的物品或作案工具上的皮屑组织。

产品可通过相机显示器实时搜索观察，现场物证或作案工具上是否有嫌疑人遗留的微量脱落皮屑组织，避免了盲提或提不到有脱落皮屑的位置现象，通过设备观察精准提取也大大节约了DNA耗材试剂的浪费，减轻了检验人员的工作负担，是DNA技术侦破案件不可或缺的搜索发现装备。

二、设备技术指标

▲1、放大倍数：镜头光源一体式设计；镜头光学变倍500x可扩增至750X超显；（需在检测报告中体现）

▲2、镜头成像畸变：桶形图像畸变：<0.015%；枕形图像畸变：<0.02%；（需在检测报告中体现）

▲3、光源激发照明：镜头下方向装有嵌入式激发光源，光源可变换照明方式，照明方式涵盖匀光照明、掠入射照明；激光手电辅助激发生物痕迹显现；（需在检测报告中体现）

4、取证像素：实测取证图像像素不低于2430像素；

★5、最大识别图像尺寸：≥3mm范围；（需在检测报告中体现）

▲6、对焦辅助模式：设备应带有对焦辅助功能，快速找到皮屑生物样本清晰点；（需在检测报告中体现）

★7、一次性定位卡：一次性定位可带有比例尺标注方便拍照定位，定位卡具有快速装功能；（需在检测报告中体现）

8、识别物最大尺寸：可识别200μm-100μm大小高清成像；

9、镜头景深：可根据图像实时调整景深；

10、主机外形尺寸：≤120mmX67mmX175mm；

注：设备应具有CNAS和CMA资质的第三方检测机构出具的检测报告，投标时提供检测报告复印件加盖制造商公章。

**41、便携式勘查光源2组**

- ▲1、具有搜索光和拍照光两种工作模式，两种工作模式之间可随意切换
- 2、长按2秒进入频闪光。
- 3、一体化设计，内置锂电池。

4、采用大容量可充电锂离子电池组，电池内部保护电路具有防止过充、过放及短路保护功能。双重保护技术，性能优越。

▲5、可通过增加滤光片形成多波段光源，实现一灯多能。红（620nm-780nm）、蓝（445nm-480nm）、黄（505nm-555nm）、绿（480nm-575nm）、橙（590nm-620nm）。

▲6、采用交直两用供电方式

▲7、尾部4个蓝色电量指示灯可查询剩余电量。

技术参数要求：

额定电压:  $\geq$ DC8.4V

额定容量:  $\geq$ 7800mAh

额定功率:  $\geq$ 30W

光源类型: LED光源、寿命长达10万小时以上

外壳材质:航空级6061-T6高档铝合金

外观:精密CNC加工，加厚阳极氧化处理，哑黑色

▲尺寸:  $\leq$ 64mm\*241

透镜: 高纯度光学透镜

▲光斑: 输出圆形匀光

▲光斑均匀性:  $\geq$ 90%

▲光照度: 一米处光照度（最大）: 8410LX

光通量:  $\geq$ 1200lm（搜索光）/600lm（拍照光）

开关方式: 强光/工作光/关

照明时间:  $\geq$ 4h

充电时间: 约3h

防护等级: IP66

▲重量:  $\leq$ 1000g(含电池，不含充电器)

包装方式: 高档防潮箱

配置要求

（灯具1只、6节18650可充电锂电池组1组、电源适配器1个、背带1根、红色滤光片1个、橙色滤光片1个、黄色滤光片1个、绿色滤光片1个、蓝色滤光片1个、说明书1份、合格证1份、高档防潮箱1个

▲通过《公安部刑事技术产品质量监督检验中心》检测认证，并提供检测报告复印件加盖厂家鲜章，以上“▲”标识项须在检测报告体现。

## 42、户外勘查光源2组

1、可多方位调节灯头转轴件,三个灯组可以180度并排光线直照，可以360度全方位照射，可以平行地面照射，可以垂直于地面照射，并持有专利证书。

2、可远程遥控控制调光，遥控距离范围 $\geq$ 30米

3、手机涂鸦APP无极调光功能，突破强光/工作光/弱光三档位任意调节照明亮度，蓝牙连接方式，手机遥控距离范围 $\geq$ 20米

4、应急充电宝功能：灯具灯头USB接口，USB输出采用超低功耗降压IC：5V-2.4A，MAX

5、共4格电量指示灯

6、调光过程加入软启动系统，调光柔和不刺眼，非PWM调光，手机拍照光源无频闪

▲7、四节超轻碳纤维升降杆可调节伸缩高度

▲8、升降系统具有更优良的限位性，升降杆在达到最大高度后，1小时下滑 $\leq$ 0.3cm;

▲9、灯具重量≤10KG（含电池和附件），符合手提II型质量要求；

10、灯体连接符合人体工学设计便携手提把手。

11、收纳包装：便携式可手提+可拉动（带2只滚轮）优质收纳铝箱，固定灯具绑，带防水防尘防腐蚀，保护灯具减轻自然损害；

产品符合

▲GB 26755-2011《消防移动式照明装置》标准，检测合格

▲GB 30734-2014《消防员照明灯具》标准，检测合格

▲GB/T 31897.201-2016《灯具性能第2-1部分:LED灯具特殊要求》标准，检测合格

▲GB 31241-2022《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》标准，检测合格

▲IES IM-79-2019《固态照明产品的电气和光度测试》标准，检测合格

▲产品持有《国家半导体光源产品质量检验检测中心》检测报告，含MA，ILAC-MAR，CNAS验证标识。

技术参数：

▲功率：总功率：220W；照明灯组功率210W、警示灯功率10W

灯组规格：高性能白光LED

色温：5500-6000K

▲光通量：强光≥20000LM/ 中光≥11000LM/ 弱光≥6600LM

▲光照度：1米≥14700LX、2米≥3600LX

▲锂电池容量：22.2V-25AH

充电时间：<8小时

▲工作时间：强光≥8H/ 中光≥13H/ 弱光≥22H

开关方式：短按轻触开关：弱光/中光/强光/关，如此循环；任意状态下长按1.5S可进入主灯频闪模式；

▲材料：航空级铝合金6061-T6+4节碳纤维升降杆

高度调节范围:1150-3500mm

▲重量：≤10 kg

▲防护等级：IP66

标准配置

灯具主体1个、内置锂电池1组、电源适配器1个、说明书1份、合格证1份、可手提+2只滚轮可拉动优质铝箱1个、纸箱1个

★持有《国家半导体光源产品质量检验检测中心》检测报告，含MA，ILAC-MAR，CNAS验证标识；标识“▲”符号的参数项，需要在检测报告体现；

**43、足迹勘查光源1组**

★1、人性化底部带四个万向轮设计，可随意移动灯具，可提供国家知识产权局颁发的专利证书（专利号ZL 2017 3 0624118.6）

▲2、采用12颗大功率LED

3、最大功率高达150W,平均使用寿命长达10万小时。

▲4、开关方式：设计无极调光旋钮开关，可连续调节光照强度；

▲5、智能数字化电量显示：开启灯具即可随时直观显示剩余电量，数值精确到10%。

▲ 6、出射光型为扁平光；(呈线性均匀分布，50CM处矩形光照达到90\*10cm掠射地面，是传统足迹光源3-8倍。)

✧ 非常清晰显现地面痕迹，获得高反差痕迹采信图像。

✧ 整体结构设计轻巧、简洁。采用轻质铝合金壳体结构，耐摔耐碰，便于清洗污秽与消毒。

✧ 内置>1小时持续照明可充电电池，寿命长，自放电率低，也可以外接电源照明。

▲采用交直两用供电方式；

✧ 设计有过热保护装置，更体现出该产品的实战和专业性能。

技术参数

额定电压:DC12.6V/AC220V

额定容量:10400mAh

额定功率:150W

光源类型:美国CREE原装进口大功率LED

使用寿命:100000小时

白光色温:6000K

外壳材质:航空级6061-T6高档铝合金

外观:精密CNC加工，加厚阳极氧化处理，银色

▲尺寸:26.5\*21\*9.9 cm

透镜:高纯度光学透镜

光型:扁平光,距光源50CM处，可达90\*10CM面宽

▲光照度：一米处光照度（最强光）：≥17000LX

▲照明时间:≥80min

充电时间:≤5h

▲重量:≤2580

包装方式:高档防潮外箱

要求配置：

灯具具体1个、内置可充电锂电池组1组、交直流充电器1个、说明书1份、合格证1份、防潮箱

★提供《公安部刑事技术质量监督检验中心》检测报告，标识“★和▲”符号的参数项，需要在检测报告体现；

#### 44、单兵夜视仪 4台

传感器类型：非制冷型VOx探测器

最大图像尺寸:640 × 512

像元尺寸:12μm

响应波段:8~14μm

NETD（噪声等效温差）:< 45 mK（@25°C, F# = 1.0）

热成像镜头焦距:35mm

作用距离（人）:1600m

视场角:10.97° × 8.82°

最大光圈值:F1.0

帧频:50fps

聚焦模式:手动调焦

传感器类型:低照度探测器

最大图像尺寸：1920 × 1080

显示分辨率：1024 × 768

显示器:OLED

图像模式：白热模式，黑热模式，红热模式，融合模式，可见光模式，双光融合

亮度调节：1 ~ 5挡可调

场景模式：识别模式，丛林模式

电子放大:1X,2X,4X,8X

基础放大倍率：2

对比度调节:1~5挡可调

视度调节：支持

Wi-Fi：支持

接口：支持TYPE-C

录像:支持

抓图：支持

激光指示:支持

滚轮按键：支持

测距：支持

存储：支持，内置EMMC v5.1接口高速存储（最大16 GB）

续航时间：4.5 h

工作温度：-30 ~ 55℃

防护等级：IP67

重量：< 510 g

#### **45、相机3台**

1.类型：具有自动对焦/自动曝光的单镜头反光式数码相机照片

2.风格：自动、标准、人像、风光、精致细节、中性、可靠设置、单色、用户定义1-3

3.白平衡：自动（氛围优先）、自动（白色优先）、预设（日光、阴影、阴天、钨丝灯、白色荧光灯、闪光灯）、用户自定义、色温（约2500-10000K）具备白平衡校正和白平衡包围曝光支持闪光色温信息传输

4.自动图像亮度校正,自动亮度优化

5.可应用于长时间曝光和高ISO感光度拍摄

6.对焦模式：单次自动对焦、人工智能自动对焦、人工智能自动对焦、手动对焦

7.镜头像素校正 周边光量校正、色差校正、失真校正、衍射校正

#### **46、镜头1组**

镜头结构：13组18片

光圈叶片：9片（圆形光圈）

最近对焦距离：约0.38米

驱动系统：环形USM超声波马达

滤镜直径：82毫米

最大直径及长度：约Φ88.5×113毫米

重量：约805克

#### **47、镜头1组**

镜头结构：19组23片

光圈叶片：8片（圆形光圈）

最小光圈：32

最近对焦距离：约1.2米

驱动系统:USM超声波马达

手抖动补偿效果：3.5级

滤镜直径：77毫米

重量：约1480克

#### **48、摄像机1台**

存储方式：闪存式类型：

清晰度：4K

变焦倍数：15倍以下

取景器：电子取景器

对焦方式：自动/手动

音效模式:内置麦克风

防抖功能：光学防抖

传感器类型：CMOS

#### **49、激光投影仪1个**

安装方式：桌上正投；吊装正投；吊装背投；桌上背投

3D播放：支持3D功能

是否组套：单品

建议尺寸范围：80-200

噪音(dB):33 dB(标准模式), 30 dB(节能模式), 29 dB (智能节能模式)

产品尺寸:长322mm；宽225mm；高93.8mm

整机功耗:245W

产品净重:2.88kg

#### **50、无人机摄像头1组**

2000万像素变焦相机

1200万像素广角相机

1200米激光测距仪

640x512热成像相机

#### **51、无人机电池3组**

容量:5880毫安时

电压:44.76伏

电池类型:Li-ion

能量:263.2瓦时

重量:约1.35千克

#### **52、UPS不间断电源1台**

1.UPS内置电池容量：9AH/12V以上

2.类别：在线式

3.功能：全自动稳压功能，带软件管理

4.额定容量：9000瓦数/10000VA

5.输入电压：120-275VAC

### 53、发电机1台

1.额定电压：220V

2.电机状态：有刷

3.额定频率：50/60

4.电压调节方式：自动恒压

5.发动机点火方式：晶体管点火

### 54、催泪喷射器50个

1.结构：横喷型催泪喷射器由保险盖、横梁、压柄、喷嘴、支撑盖、锥形弹簧、内罐、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成。

2.尺寸：横喷型催泪喷射器外形尺寸为高 $176\text{mm}\pm 2\text{mm}$ ,筒身最大外径 $39.28\text{mm}\pm 1\text{mm}$ ,外罐外径 $37.6\text{mm}\pm 0.5\text{mm}$ ；观察窗：宽 $8\text{mm}\pm 1\text{mm}$ ,高 $80\text{mm}\pm 1\text{mm}$ 。

3.颜色：催泪喷射器主体颜色为黑色，喷嘴颜色为白色。催泪剂溶液颜色为蓝色。

4.质量：横喷型催泪喷射器质量为 $\leq 200.2\text{g}$ 。

5.催泪剂溶液：溶液体积 $70.6\text{ml}\pm 3\text{ml}$ ，包含溶质（合成辣椒素）和溶剂；合成辣椒素质量百分比 $1.91\%$ ，乙二醇体积百分比 $51.5\pm 5\%$ ，1,2-丙二醇体积百分比 $25.20\pm 2.5\%$ ，乙醇体积百分比 $5.12\pm 0.5\%$ ，吐温20：定性分析，蒸馏水：补足标量值。

6.喷射性能：催泪喷射器喷射为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ ,有效喷射时间 $\geq 7\text{s}$ 。完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{mL}$ 。催泪喷射器有效喷射3s后：放置8h后再次进行喷射，喷射距离 $\geq 3\text{m}$ ,喷射距离达到3m的时间 $\geq 4\text{s}$ 。完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{mL}$ 。

7.稳定性：催泪喷射器在老化试验后产品表面无剥落、不解体、不泄露、不爆裂。将催泪喷射器放置在温度 $45^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $95\%\pm 2\%$ 的试验箱120h后，喷射为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ ,有效喷射时间 $\geq 7\text{s}$ ，完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{ml}$ 。

9.承压安全性：催泪喷射器经980N承压试验后，应不解体、不泄露、不爆裂，催泪喷射器经980N承压试验后，喷射为定向射流状，喷射距离应 $\geq 4\text{m}$ ,有效喷射时间 $\geq 8.58\text{s}$ ,完全喷射后 剩余溶液量 $\leq 1.8\text{ml}$ 。

10.保险盖可靠性：催泪喷射器配有安全可靠的防止误喷射的保险盖；保险盖装配平滑、复位顺畅，按钮开关松紧适度，有足够的回复力。保险盖重复启闭100次可正常使用，喷射应为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ ，有效喷射时间 $\geq 8.21\text{s}$ ,完全喷射后剩余溶液量 $\leq 1.5\text{ml}$ 。

11.振动和跌落可靠性：催泪喷射器在带包装条件下经加速度幅值为 $2\text{m/s}^2$ ,频率为 $5\text{Hz}\sim 55\text{Hz}$ ,正弦振动时间1h,振动试验后，不解体、不泄漏、不爆裂，保险盖和喷嘴不松脱。经振动试验后的催泪喷射器以正立、倒置和横放三种姿态，从1.5 m高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，不解体、不泄漏、不爆裂。催泪喷射器经振动和跌落试验后，喷射应为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ ,有效喷射时间 $\geq 7\text{s}$ ,完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{ml}$ 。

12.温度适应性：高温：催泪喷射器置于 $55^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 的保温箱内，保持2h,不解体、不泄漏、不爆裂，能正常使用。催泪喷射器置于 $55^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 的保温箱内，保持2h后，进行喷射性能试验，喷射应为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ 有效喷射时间 $\geq 7\text{s}$ ,完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{ml}$ 。低温：催泪喷射器置于 $-30^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 的保温箱内，保持2h后，不解体、不泄漏、不爆裂，能正常使用。催泪喷射器置于 $-30^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 的保温箱内，保持2h后，进行喷射性能试验，喷射应为定向射流状，喷射距离 $\geq 4\text{m}$ ,有效喷射时间 $\geq 7\text{s}$ ,完全喷射后剩余溶液量 $\leq 7\text{ml}$ 。

**13.执行标准：GA 884-2018《公安单警装备催泪喷射器》**

▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲该产品制造商须为公安部入围厂家，提供该厂家授权书，复印件加盖公章。

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

**55、金属手铐50副**

1.结构：金属手铐由左、右铐体和三排齿的扇梁、链座、链环、钥匙等组成。

2.尺寸：（1）金属手铐的主要尺寸符合：铐体间距L:55mm±5mm、啮合三齿状态下手铐的最小孔径H:(55.28±2)mm、啮合三齿状态下手铐的最大孔径B:(82.55±2)mm。

3.颜色：金属手铐铐体表面颜色为铄金色，左、右铐体颜色一致，无明显色差；扇梁为亚光银色。

4.质量：金属手铐的质量(不含钥匙和包装) ≤249.3g。

5.灵活性：金属手铐的钥匙能从正、反两面插入锁孔解除反锁和开启手铐；金属手铐的钥匙能插入反锁定位锁孔实现手铐反锁，反锁定位拨片运行灵活、顺畅；金属手铐的扇梁转动灵活、无阻滞。

6.反锁定位：金属手铐在锁闭并反锁定位状态下施加≥1500N静压力，未出现啮合松动或失效现象。

7.防拨性能：金属手铐的三个锁齿相互独立，在拨动任意一个锁齿时，其余两个锁齿不联动。金属手铐在锁闭状态下，防拨净工作时间2min未打开；

8.强度：1）啮合强度：金属手铐啮合牢固可靠，未被逆向拉开；

2）纵向静拉力：金属手铐在锁闭状态下，施加≥2200N的纵向静拉力并保持30s,试验过程中金属手铐未被拉开，试验后铐体上未有永久性变形或裂纹，符合灵活性要求。

3)横向静拉力：金属手铐在锁闭状态下，施加≥2200N的横向静拉力并保持30s,试验过程中金属手铐未被打开，试验后铐体上无永久性变形或裂纹，符合灵活性要求。

4)固定连接件强度：对金属手铐的扇梁铆钉施加≥2940N的静压力，保持30s,试验后固定连接件不松脱，符合灵活性要求。

5)钥匙强度：对金属手铐的钥匙施加3Nm的扭矩，保持30s,试验后钥匙不出现变形、断裂，且符合灵活性要求。

6)铐体强度：金属手铐在锁闭状态下，对铐体施加15Nm的扭矩，保持30s,试验后铐体与扇梁不脱离，符合灵活性要求。

9.耐用度：金属手铐用钥匙正常开启、锁闭为一个循环，经过7000次循环(每1000次循环后反锁定位1次)后，符合啮合强度和纵向静拉力的要求。

10.跌落可靠性：将金属手铐分别以水平横放、链环朝上两只铐体垂直向下、链环垂直向下两只铐体朝上3种状态，自1.5m高度处自由跌落至水泥地面后，符合灵活性的要求。

▲11.耐腐蚀性：手铐耐腐蚀性等级≥9级，连续喷雾时间≥12h。

12.金属手铐由左、右铐体和三排齿的扇梁、链座、链环、钥匙组成。

**13.执行标准：GA 1512-2018《公安单警装备金属手铐》**

▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲该产品制造商须为公安部入围厂家，提供该厂家授权书，复印件加盖公章。

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

**56.伸缩警棍50根**

- 1.质量：基础型伸缩警棍的质量 $\leq 318\text{g}$ 。
- 2.伸缩性能：伸缩警棍能通过手拉或甩动的方式顺畅出棍，各节棍体锁定稳固，没有明显晃动和摩擦。收棍时按下解锁按钮旋转回推中管实现各节棍体依次收回。
- 3.防脱出性能：伸缩警棍在收回状态下，对棍头施加 $5\text{N}$ 轴向拉力时，棍体未被拉出。
- 4.锁合抗冲击性能：用金属球对完全伸展并锁定的伸缩警棍进行冲击，金属球在规定的质量和高度自由落下，落球次数为 $15$ 次，试验后伸缩警棍未回缩。
- 5.伸缩可靠性：伸缩警棍伸展、收回为一个循环，分别用拉出伸展和甩动伸展循环 $6000$ 次后，能正常伸展和收回。
- 6.轴向抗拉性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对棍头施加轴向拉力至 $2500\text{N}$ ，并保持 $1\text{min}$ 后，伸缩性能满足要求。
- 7.防脱环跌落可靠性：安装防脱环的伸缩警棍，在收回状态下，以水平、正立、倒立 $3$ 种姿态，从 $1.5\text{m}$ 高度自由跌落至水泥地面上，实验三次，防脱环无开裂、破碎。
- ▲8.破玻璃功能：握持带破玻棍头伸缩警棍，棍头顶击标称 $8\text{mm}$ 厚度的钢化玻璃，瞬间击出，实验 $20$ 次（每次使用一块钢化玻璃），全部能讲钢化玻璃击碎。

9.执行标准：GA 886-2018《公安单警装备伸缩警棍》

▲提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）。

▲所投产品附带连续 $>8$ 年 $\geq 1000$ 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额 $\geq 300$ 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## 57、防割手套100副

1.规格：L号 总长 $\geq 245\text{mm}$ ；掌宽 $\geq 105\text{mm}$ ；

2.★防割性能：用专用的手套切割试验机，设定刀口压力 $\geq 20\text{N}$ ，刀片转速 $20\text{r/min}$ ，在防割手套的掌部或背部垂直手指方向进行 $5$ 次切割，每次割穿发生时切割周数 $\geq 7$ 周，且耐切割系数 $\geq 2.89$ ；

3.低温贮存试验：警用防割手套放入环境温度 $-20^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 恒温箱保持 $2\text{h}$ ，常温恢复 $2\text{h}$ ，然后用专用手套切割试验机设定刀只压力 $\geq 20\text{N}$ 、刀片转速为 $20\text{r/min}$ 在被检测的警用防割手套掌部或背部垂直手指方向进行 $5$ 次切割，每次割穿发生时，切割周数周数 $\geq 7$ 周，且耐切割系数 $\geq 2.74$ ；

4.高温贮藏试验：警用防割手套在环境温度 $+55^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ 恒温箱保持 $2\text{h}$ ，然后在 $10\text{min}$ 内用专用手套切割试验机，设定刀口压力 $\geq 20\text{N}$ 、刀片转速为 $20\text{r/min}$ ，在被检测的警用防割手套掌部或背部垂直手指方向进行 $5$ 次切割，每次割穿发生时，切割周数 $\geq 7$ 周，且耐切割系数 $\geq 2.68$ ；

5.执行标准 《GA 614-2006 警用防割手套》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续 $>8$ 年 $\geq 1000$ 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额 $\geq 300$ 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## 58.约束带20条

采用高强度尼龙材料，由双脚约束带、双手约束带、上身固定约束带三部分组成。携带方便，操作简单

，可对犯罪嫌疑人、醉酒者、精神病人等短时间约束。上身固定约束带可与汽车后座安全带的母扣相连接，将束缚者固定于车内。

### **59、连体铐10副**

1、结构：由金属链式连接，可同时束缚手腕，脚腕的环形金属械具。主要由金属脚镣、金属手铐和中间连接链组成。金属手铐应左右铐体和三排尺的扇梁、链座，链环、钥匙等组成。

2、质量：连体手脚镣铐的质量 $\leq 2.67\text{kg}$ ；

3、规格尺寸：金属手铐：铐体间距L:(52-56)mm,啮合三齿状态下手铐的最小孔距H:(55 $\pm$ 2)mm,啮合三齿状态下手铐的最大孔距B:(82 $\pm$ 2)mm。螺扣型脚镣尺寸:铐体间距L:(400-800)mm，H(65-90)，B:(65-90)mm中间连接链：宽度：15mm $\pm$ 5mm,长度：70cm $\pm$ 5cm

4、灵活度：手铐和脚镣的启闭应灵活、无阻滞。螺扣型金属脚镣的开启工具应为专用工具，开启工具与螺扣应配合紧密。

5、反锁定位：反锁定位功能方便、可靠，处于反锁定位状态的金属手铐在1500N的静压力作用下不应出现啮合松动或反锁定位失效的现象。

6、防开启性能：防开启工作时间应该达到2min。

7、强度：对金属手铐、金属脚镣、中间连接链分别施加2200N的纵向静拉力保持30s,实验过程中不会产生变形或裂缝，金属手铐与金属脚镣应能正常开启和锁闭。对金属手铐、金属脚镣施加2200N的横向静拉力保持30s,实验过程中不会产生变形或裂缝，金属手铐与金属脚镣应能正常开启和锁闭。

8、耐用度：连体手脚镣铐开启关闭3000次后，灵活度满足要求。

9、耐腐蚀性能：耐腐蚀等级 $\geq 6$ 级

10、执行标准：GA 1512-2018《公安单警装备金属手铐》；GA 237-2018《金属脚镣》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）。

▲所投产品附带连续 $> 8$ 年 $\geq 1000$ 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额 $\geq 300$ 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

### **60.急救包100个**

1.产品颜色：移膜皮革及其辅料配件为黑色；警徽图案和文字标识为银白色

2.产品结构：急救包为竖向长方形皮包，用拉链开合，展开后，左侧有三层横向平面插袋，上层和中层两个插袋各有两个格仓；右侧有一个横向平面插袋，一个竖向小立体插袋，一个竖向大立体插袋和一个横向开口，横向平面插袋的面和底有里衬。

3.产品尺寸：急救包展开长 $\geq 218\text{mm}$ ，宽 $\geq 125\text{mm}$ 。

4.产品标志：急救包背面水平居中烫印银白色产品编号，字体的底边距急救包的底边20mm，字体为黑色，字高5mm，在急救包的内部有永久性产品编号

5.★皮革撕裂强度 $\geq 52\text{ N/mm}$

6.皮革耐摩擦色牢度：干摩50次达4—5级；湿摩10次达4—5级。

7.★拉链平拉强力 $\geq 825\text{N}$

8.拉链拉头拉片结合力 $\geq 325\text{N}$

9.执行标准：GA 891-2010《警用急救包》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **61、强光手电50个**

1.结构：战术型强光手电采用尾盖开关，按钮区域分为照明键和爆闪键，外壳为防滚动圆柱形结构。由头盖组件(包括头盖、攻击头等)、筒身组件(包括筒身、隐藏式USB充电接口)、电池、尾盖组件(包括开关组件、4格电量提示灯)及手绳(包括调节扣)组成，应符合GA 883-2018《公安单警装备强光手电》5.3.2要求。

2.尺寸：战术型强光手电总长度头154.98mm±2mm,握柄直径27.8mm±1mm,头盖外径34.9mm±1mm,手绳长度155.1mm±5mm。

3.颜色：强光手电主体表面为黑色，激光雕刻处为银白色，手绳为黑色，与公安部业务主管部门批准的标样比对，无明显色差。

4.质量：强光手电总质量(含18650锂离子充电电池和手绳)≤202.9g。

5.性能：1) 开关工作模式转换功能：a)强光手电在任何状态下(待机、强光、弱光),按压爆闪键，直接进入爆闪模式，再次按压爆闪键，爆闪停止，恢复原工作状态(待机、强光、弱光);

b)待机状态下通过轻触照明键实现强光点射功能(轻触亮，松开灭);

c)待机状态下按压照明键，直接进入强光模式，通过轻触照明键，依顺序实现强光-弱光-强光-弱光的模式转换，再次按下照明键，进入待机状态。

2) 电池兼容性：强光手电使用1节18650锂离子充电电池、3节AAA碱性电池或1节AA碱性电池，相互兼容。

3) 强光初始光通量：使用18650锂离子充电电池，在完全充电状态下强光手电进入强光模式，初始光通量≥287.3lm。

4) 强光初始照度及色品坐标：使用18650锂离子充电电池，在完全充电状态下强光手电进入强光模式，距光源5m处光斑中心初始照度≥261.01lx。其色品坐标符合GB/T 8417-2003中的白色色品区域有关规定。

5) 强光照明时间：使用18650锂离子充电电池，在完全充电状态下强光手电进入强光模式，连续照明300min,距光源5m处光斑中心照度值≥151.41lx。

6)弱光初始照度：使用18650锂离子充电电池，在完全充电状态下强光手电进入弱光模式，距光源1m处光斑中心初始照度为133.6lx

7)强光爆闪频率：强光手电的强光爆闪频率为8.9Hz。

8)光束角：强光手电的光束角为7.8°

9)电池保护功能：18650锂离子充电电池具有过压充电保护、过流充电保护、欠压放电保护、外部短路保护功能，按GA883-2018《公安单警装备强光手电》6.8.10规定试验后。不起火、不爆炸、不漏液。18650锂离子充电电池主要参数符合GA 883-2018《公安单警装备 强光手电》5.9.9.2要求。

10)外壳温升：强光手电在强光模式工作1h,外壳温升≤11.3K。

11)电量提示功能：强光手电设置4格电量提示灯，使用18650锂离子充电电池在开启或关闭光源时，提示灯点亮，显示剩余电量状态。

12)外壳强度：强光手电外壳能承受980N的径向压力后，强光手电不变形，能正常使用，且符合开关工

作模式转换功能要求。

**13)手绳强度：**手绳承受**50N**的拉力无断裂。

**14) 碎玻璃功能：**攻击头的氮化硅球部位能击碎**5mm**厚钢化玻璃，氮化硅球不掉落，不碎裂，且符合开关工作模式转换功能要求。

**6.可靠性：****1) 跌落可靠性：**强光手电以水平状态、头部向下状态和尾部向下**3**种姿态，从**1.5m**高度自由跌落至水泥地面上，各试验**3**次；强光手电无裂纹、破碎，氮化硅球不脱落，且符合开关工作模式转换功能要求。

**2) 防水性能：**强光手电在**0.5m**深度水中进行防水试验**1h**,内部不进水，且符合开关工作模式转换功能要求。

**3)开关耐久性：**对照明键爆闪键分别触压**30000**次，开关按键正常，且符合开关工作模式转换功能要求。

**4)充电插头连接可靠性：**充电插头插拔**3000**次，不变形，能正常充电。

**7.环境适应性：****1) 低温性能：**强光手电在温度**-20℃±2℃**的环境下，持续放置**2h**,开关工作模式转换功能符合要求。

**2) 湿热性能：**强光手电在温度**45℃±2℃**、湿度 **95%±2%RH**的环境下，持续放置**48h**,开关工作模式转换功能符合要求。

★**8.战术型强光手电**采用尾盖开关，按钮区域分为照明键和爆闪键，外壳为防滚动圆柱形结构，由头盖组件，筒身组件、电池、尾盖组件及手绳。

**9.执行标准：****GA 883-2018 《公安单警装备强光手电》**

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）。

▲所投产品附带连续**>8年≥1000**万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额**≥300**万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **62、强光手电50个**

外壳材质: 铝合金

额定电压: DC3.7V

额定容量：1\*3.0Ah

光源: LED XPE2

驱动: 1\*18650

容量: 1\*3000mA

光通量: 380lm

色温: 6000K

射程: 550m

档位: 强、中、爆闪光

平均使用寿命：≥100000h

工作时间: 强光5h 续航10h

充电接口: 圆孔直充

电池充电时间: 5~6h

电池使用寿命：1000（循环）

外形尺寸：Φ137X22mm

重量：0.10kg（净重）

防跌落：1.5m

外壳防护等级：IP65

防水性：IP-x8

### **63、防爆头盔7项**

1.质量≤1.6kg

2.壳体检查：警用防暴头盔的壳体表面未有明显凹痕、尖锐角刺等缺陷；

警用防暴头盔的面罩连接件超过壳体外表面≤13mm，系带等其他部件的连接≤壳体内、外表面3mm，连接件没有毛刺；警用防暴头盔的壳体边沿镶嵌软质圆钝的包边；警用防暴头盔的壳体在人耳对应部位设置通声孔；

3.缓冲层检查：有能吸收碰撞能量的缓冲层；

4.衬垫：衬垫能拆洗；

5.面罩结构：警用防暴头盔的面罩未有凹凸痕、尖锐角、毛刺、气泡等缺陷，边缘应光滑,未有毛边。

警用防暴头盔的面罩开合过程中，能保持在非人工外力作用下的定位功能；

6.面罩视觉质量：警用防暴头盔的面罩上任何小斑点或黑点的直径应≤1mm、数量≤4个；面罩透光率≥89%；面罩的光畸变最大量≤5'；面罩内表面有防雾性能；

7.佩戴装：警用防暴头盔的系带与壳体固定连接，系带宽度为20.5mm±2mm；佩戴扣的开启闭合功能方便可靠，能有效调节系带松紧程度；系带应能承受≥900N的拉伸负载，加载过程中系带未出现撕裂、撕断、连接件脱落，佩戴扣松脱的现象；系带伸长量≤21mm，卸载后佩戴扣能正常使用。盔顶悬挂系统保证通风透气，便于调节；

8.护颈检查：颈使用软质材料制成，为可拆卸式，与壳体连接可靠,沿中矢面延伸出警用防暴头盔壳体外的有效部分长度为125mm；

9.防渗漏性能：警用防暴头盔能承受试验液体的喷洒,试验头模不被着色;面罩在闭合后,与壳体接合部位有防液体流入功能；

10.抗撞击防护性能：警用防暴头盔承受对面罩≥4.9J动能的冲击,冲击后面罩与试验头模 试验后头模的鼻子未接触，且面罩能正常开合

11.抗冲击强度性能：面罩能承受≥1g铅弹以150m/s±10m/s速度冲击，冲击后面罩未被击穿或破碎；

12.吸收碰撞能量性能：警用防暴头盔能承受49J能量的冲击，冲击时传递到试验头模上的力<4900N，且壳体未破裂；

13.穿透性能：88.2J穿刺，落锤未穿透样品，未与试验头模产生接触；

14.阻燃性能：壳体外表面续燃时间为≤6s；

15.气候环境适应：警用警用防暴头盔在环境温度-20℃和常温淋雨的条件下 吸收碰撞能量性能和面罩抗撞击防护性能均符合要求；

警用警用防暴头盔在环境温度55℃和常温淋雨的条件下，吸收碰撞能量性能和面罩抗撞击防护性能均符合要求；

16.执行标准 GA 294-2012 《警用防暴头盔》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

#### **64、防弹背心20件**

★防弹衣的防弹层结构由弹击面开始依次为：40层高性能聚乙烯纤维无纬布（5层纤维正交）+2层0.5mm厚PC板+1层5.0mm厚泡沫。防弹层前片厚度≤13.0mm，后片厚度≤13.0mm，防弹层总重≤2360.0g

1.产品颜色：外套颜色为警服蓝色；

2.防弹层保护套材料性能检验：防弹层保护套为黑色、不透光并且密封不透水，封边均匀一致。防弹层保护套材料具有抗渗水性能，耐静水压≥18kPa；

3.防护面积：3级软质防弹衣，防护面积≥0.3m<sup>2</sup>

4.使用1979年式轻型冲锋枪和1951年式62mm手枪弹(铅心)进行试验，在有效击中情况下，防弹衣应阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤25mm

5.耐浸水性能：常温下，防弹衣在水中浸泡30min后，使用1979年式轻型冲锋枪和1951年式7.62mm手枪弹（铅心）试验，在有效击中情况下，防弹衣能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤25mm

6.环境适应性：高温 在高温试验(55℃±2℃，恒温4h)后在15min内使用1979年式轻型冲锋枪和1951年式7.62mm手枪弹(铅心)进行试验，在有效击中情况下，防弹衣阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤25mm；

低温 在低温试验（-20℃±2℃ 恒温4h)后在15min内使用 1979年式轻型冲锋枪和1951年式7.62mm手枪弹(铅心)进行试验，在有效击中情况下，防弹衣阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤25mm；

湿热 湿热试验(70℃±2℃，相对湿度80%，240h)后在常温下放置24h，使用1979年式轻型冲锋枪和1951年式7.62mm手枪弹(铅心)进行试验，在有效击中情况下，防弹衣阻断弹头，且背衬最大凹陷深度≤25mm；

7.执行标准 GA 141-2010《警用防弹衣》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章）

▲所投产品附带连续>8年≥1000万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额≥300 万元），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

#### **65.防刺背心20件**

★采用均质防刺层，肩、腰部采用锦丝搭扣带搭接，可调节肩、腰部尺寸。防刺层结构由外至内为：18层浸胶高性能芳纶机织布+2层3mm厚泡沫。单层芯片（含保护套）质量≤0.97kg，厚度为13mm±1mm。

2.一般要求：警用防刺服(以下简称防刺服)由防刺服外套、防刺层、防刺层保护套组成。防刺服材料应无毒，对人体无自然伤害防刺服应穿着灵活，易于穿脱。穿着后不能使两臂的自由运动及人体跪、跳、蹲、俯仰、转体等动作受到限制。防刺服的外套与防刺层规格相适应，能分离。防刺层保护套上标明刺入面或贴身面。

3.外观要求：防刺服外套应无破损、浮线、漏针等缺陷。防刺层材料表面无破洞、深坑、划伤、裂痕缺口、边角毛刺等缺陷，金属材料应进行防锈处理，非金属材料应均匀平整。

同一层防刺材料应均匀平整一致，无局部隆起、皱褶等缺陷。由多层防刺材料组成的防刺层，各层规格尺寸应一致。防刺服上应有清晰永久性的产品标志，防刺服标志的位置应在后背内侧领口下方**10cm**居中处和防刺层保护套上的刺入面上。防刺服标志上的内容应包括：**a)**制造厂名称或商标；**b)**产品名称和代号；**c)**产品编号；**(d)** 执行标准号；**(e)** 生产日期(年、月)；**(f)** 有效期；**(g)** 使用说明及注意事项；**h)**警示说明“防刺服不能防弹”，字体应比其他字体大一倍半。

**4.颜色：**藏蓝色

**5.防刺层保护套材料性能：**防刺层保护套为黑色，保护套四边密封且封边均匀一致，抗静水压性能**5级**

**6.防护面积** $\geq 0.254\text{m}^2$

**7.产品质量** $\leq 2.11\text{kg}$ （符合**A类**防刺服要求）

**8.防刺性能：**使用**D1**刀具，以 **$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$** 撞击能量对防刺服进行**5次**有效穿刺，防刺服未穿透；

**9.耐浸水性能：**常温条件下，防刺服在水中浸泡**30min**后，用**D1**刀具，以 **$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$** 撞击能量对防刺服进行**3次**有效穿刺，防刺服未穿透；

**10.温度适应性：**将防刺服放入 **$55^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$** 恒温箱内保持**4h**后，用**D1**刀具，以 **$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$** 撞击能量对防刺服进行**5次**有效穿刺，防刺服未穿透；

将防刺服放入 **$-20^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$** 恒温箱内保持**4h**后，用**D1**刀具，以 **$24\text{J}\pm 0.5\text{J}$** 撞击能量对防刺服进行**3次**有效穿刺，防刺服未出现穿透；

**11.执行标准** GA 68-2019《警用防刺服》

★提供该产品公安部检测报告作为评判依据，检测报告的出具日期不得晚于本项目招标公告发布之日起。

▲非制造商须提供制造商授权书原件加盖公章，且授权制造商具备当地研发生产警用装备资质（提供证明文件复印件加盖公章），提供八星级售后服务认证证书

▲所投产品附带连续**>8年** $\geq 1000$ 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额 **$\geq 300$ 万元**），提供保单证明材料，保单必须包含投标产品型号，投标产品型号、保单投保型号需与检测报告型号一致。

## **66、执法记录仪50台**

**1 镜头** 123°水平视场角

**2 显示屏** 2.0寸

**3 拍照分辨率** 4000万像素，JPEG格式

**4 拍照分辨率** 1100线

**5 摄像分辨率** 848×480 (60fps)/1280×720(60fps)/1920×1080 (30fps) /2304×1296(30fps) /2560×1440(30fps) MP4格式

**6 摄像分辨率** 848×480 (320线)/1280×720(550线)/1920×1080 (800线) /2304×1296(900线) /2560×1440(1000线)

**7 开机时间** 3秒

**8 存储介质** 标配32GB容量存储空间，可根据需求扩展

**9 最大记录间隔时间**  $\leq 0.1$ 秒

**10 数据接口** Mini USB接口/Type-C接口

**11 电源** 内置电池，容量3200mAh

**12 充电方式** 外接适配器，5V 2A

**13 充电时间**  $\leq 3$ 小时

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <div>14 连续摄像时间 <math>\geq 10</math>小时（1080P分辨率下）</div> <div>15 辅助光源 红外灯+白光灯</div> <div>16 录音 单独录音（WAV格式, 16bit 22KHz采样）</div> <div>17 拾音器 双声道咪头</div> <div>18 操作提示及状态指示 1.红色灯常亮：充电状态；熄灭：充电完成；</div> <div>2.绿色灯常亮：开机状态；</div> <div>3.黄色灯闪烁：录音状态；</div> <div>4.红色灯闪烁：摄像状态；</div> <div>5.语音提示</div> <div>19 几何失真 <math>\leq 8\%</math></div> <div>20 防护等级 IP68（1米2小时）</div> <div>21 外形尺寸 81.6×56.1×33.2mm</div> <div>22 重量 162g</div> <div>23 防跌落高度 2米30次</div> |
| 说明 | 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## 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

包1（警用装备采购项目）：综合评分法

最低评标价法，是指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中标候选人的评标方法。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

#### 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

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：

合同包1（警用装备采购项目）

| 序号                                                                                 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|------|
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。 |    |      |        |      |

2.5投标人属于中小企业的，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。

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

警用装备采购项目

|             |                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 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）                                            |
| 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。                 |
| 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。 |

|           |                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|
| 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。                                            |
| 联合体投标     | 符合关于联合体投标的相关规定                                                          |
| 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。 |
| 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

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

警用装备采购项目

| 评审因素 | 评审标准                                                           |                                                                                                                                                                                                     |
|------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 分值构成 | 技术部分 <b>55.0</b> 分<br>商务部分 <b>15.0</b> 分<br>报价得分 <b>30.0</b> 分 |                                                                                                                                                                                                     |
|      | 技术参数 (15.0分)                                                   | 招标文件技术规范要求的▲或★参数需全部响应，每有一条负偏离扣2分，非标▲和★但需提供佐证资料的参数每有一条负偏离或未响应扣1分，扣完为止。本项15分                                                                                                                          |
|      | 质量保障及项目进度 (5.0分)                                               | 设置了产品质量保障体系，能够针对产品特点制定质量保障方案，项目进度安排合理、可行，完全满足甲方对项目总体实施时间要求的得5分；设置了产品质量保障体系，能够针对产品特点制定质量保障方案，项目进度安排较合理、可行，能基本满足甲方对项目总体实施时间要求的得3分；产品质量保障体系健全，方案完善，进度安排满足项目基本需求的得2分；产品质量保障体系及进度安排满足项目基本需求的得1分；未提供的不得分。 |
|      |                                                                |                                                                                                                                                                                                     |

|      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术部分 | 项目管理及实施方案 (25.0分) | 设置了项目管理机构，并且有科学、具体的项目管理措施及质量保障方案，结合实际情况进行详细方案设计，提供详细的供货组织方案和计划进度表（响应时间、处理办法、解决时间等）；针对以上内容详实，方案科学、合理、安全，考虑周全，措施到位，针对性强，完全能够满足招标项目的需要的得25分；内容基本完整，方案在科学、合理、安全性方面一般，基本考虑不周，措施不够到位，针对性不强的得20分；内容不完整，方案在科学、合理、安全性方面不全，基本考虑不周，措施不够到位，针对性不强得10分；方案不完善不能满足招标项目的需要，很多方面需要进一步完善甚至重新考虑的得1分，未提供或其他情况的，不得分。 |
|      | 售后服务情况 (10.0分)    | 售后响应时间：投标供应商在6小时内响应并解决问题的得3分；投标供应商在12小时内响应并解决问题的得2分，投标供应商在24小时内响应并解决问题的得1分。没有不得分。售后服务计划、措施：验收方案及售后服务计划、措施科学详尽，符合本项目所在地区验收标准和程序，相关承诺切合本项目产品具体情况，事故响应时间及时的得7分；验收方案及售后服务计划、措施较为具体，满足甲方售后服务基本需求，事故响应时间较为及时的得4分；验收方案、售后服务计划、措施及事故响应时间能够满足本项目售后服务最低需求的得1分；未提供不得分。                                    |
| 商务部分 | 对招标文件的响应程度 (3.0分) | 文件制作规范，没有细微偏差情形的得3分；有一项细微偏差扣1分，直至该项分值扣完为止。                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 业绩 (12.0分)        | 类似业绩情况：提供近3年的供应商类似业绩证明材料（2021年6月30日至投标截止日，须提供包含合同首页、标的及金额所在页、签字盖章页的合同复印件或中标通知书加盖投标供应商公章），每提供1项得2分，满分12分；不提供不得分。                                                                                                                                                                                |
| 投标报价 | 投标报价得分 (30.0分)    | 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。                                                                                                                                                                                     |

最低评标价法：无。

## 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。

## 7.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。规定的方式确定中标人。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）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。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、投标人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）投标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

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

**1.4**采购人应当自政府采购合同签订之日起**2**个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**1.5** 采购人应当自政府采购合同签订之日起**7**个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

## 2.合同格式及内容

### 政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交投标人名称）

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）投标人、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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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、成交投标人名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

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

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

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

\_\_\_\_\_。

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

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

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

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

### （三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

### 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）投标人、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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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                       |                                                                                                                             |
| 投标人                       |                                                                                                                             |
| 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.投标人的承诺、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 |
| 投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：                                                                |
| 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

投标人代表签字：  
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                       |                                                                                                                             |
| 投标人                       |                                                                                                                             |
| 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.投标人的承诺、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 |
| 投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：                                                                |
| 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

投标人代表签字：  
年 月 日

## 第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)  
投标文件

项目编号：  
包 号： 第    包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年    月    日

## 投标文件目录格式：

### 目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、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
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：\_\_\_\_\_（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）的招标，项目编号：\_\_\_\_\_，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

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

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

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

| 序号  | 采购项目名称/包名称 | 投标总报价（元） | 交货或服务期 | 交货或服务地点 |
|-----|------------|----------|--------|---------|
| 1   |            |          |        |         |
| 2   |            |          |        |         |
| ... |            |          |        |         |

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

| 序号  | 采购项目名称/包名称 | 上浮/下浮率（%） | 交货或服务期 | 交货或服务地点 |
|-----|------------|-----------|--------|---------|
| 1   |            |           |        |         |
| 2   |            |           |        |         |
| ... |            |           |        |         |

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考）

（一）货物（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

| 品目号 | 序号  | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | 单价 | 数量 | 总价 |
|-----|-----|------|------|----|----|-------|----|----|----|
| 1-1 | 1   |      |      |    |    |       |    |    |    |
| 1-2 | 2   |      |      |    |    |       |    |    |    |
| ... | ... |      |      |    |    |       |    |    |    |

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

| 品目号 | 序号  | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | 单价 | 数量 | 上浮/下浮率（%） | 总价 |
|-----|-----|------|------|----|----|-------|----|----|-----------|----|
| 1-1 | 1   |      |      |    |    |       |    |    |           |    |
| 1-2 | 2   |      |      |    |    |       |    |    |           |    |
| ... | ... |      |      |    |    |       |    |    |           |    |

投标人（盖章）：

日期：

（二）服务（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

| 品目号 | 序号 | 服务名称 | 服务范围 | 服务要求 | 服务期限 | 服务标准 | 单价 | 数量 | 总价 |
|-----|----|------|------|------|------|------|----|----|----|
|-----|----|------|------|------|------|------|----|----|----|

|     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1-1 | 1   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1-2 | 2   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | ... |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

| 品目号 | 序号  | 服务名称 | 服务范围 | 服务要求 | 服务期限 | 服务标准 | 单价 | 数量 | 上浮/下浮率（%） | 总价 |
|-----|-----|------|------|------|------|------|----|----|-----------|----|
| 1-1 | 1   |      |      |      |      |      |    |    |           |    |
| 1-2 | 2   |      |      |      |      |      |    |    |           |    |
| ... | ... |      |      |      |      |      |    |    |           |    |

投标人（盖章）：

日期：

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

四、授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人，参加\_\_\_\_\_（项目名称）的招标，项目编号：\_\_\_\_\_。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投 标 人（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_

授权委托人（签字）：\_\_\_\_\_

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 法定代表人身份证扫描件<br>正面 | 法定代表人身份证扫描件<br>反面 |
| 授权委托人身份证扫描件<br>正面 | 授权委托人身份证扫描件<br>反面 |

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

## 五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

|        |  |      |  |
|--------|--|------|--|
| 投标人名称  |  | 注册资金 |  |
| 注册地    |  | 注册时间 |  |
| 法定代表人  |  | 联系电话 |  |
| 技术负责人  |  | 联系电话 |  |
| 开户银行   |  |      |  |
| 开户银行账号 |  |      |  |
| 主营范围：  |  |      |  |
| 企业资质：  |  |      |  |

## 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

#### 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

## 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

#### 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

### 十一、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

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，\_\_\_\_\_（项目名称），项目编号：\_\_\_\_\_，严格遵守《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》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

## 十二、联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）的投标，项目编号：\_\_\_\_\_。联合体各方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。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. \_\_\_\_\_（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动，提交和接收相关的资料，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜，联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。

5. 如要求缴纳保证金，以牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表（签字并盖章）：

年 月 日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

### 十三、中小企业声明函

#### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

#### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

#### 十四、监狱企业证明文件

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。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

### 十五、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

## 十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足\_\_\_\_\_ (项目名称)，项目编号：\_\_\_\_\_ 招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

| 序号 | 标的名称 | 招标技术要求 |        | 投标响应内容 | 偏离程度 | 备注 |
|----|------|--------|--------|--------|------|----|
| 1  |      | ★      | 1.1... |        |      |    |
|    |      |        | 1.2... |        |      |    |
|    |      |        | ...    |        |      |    |
| 2  |      | ★      | 2.1... |        |      |    |
|    |      |        | 2.2... |        |      |    |
|    |      |        | ...    |        |      |    |

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十八、项目组成人员一览表

| 序号    | 姓名 | 本项目拟任职务 | 学历 | 职称或执业资格 | 身份证号 | 联系电话 |
|-------|----|---------|----|---------|------|------|
| 1     |    |         |    |         |      |      |
| 2     |    |         |    |         |      |      |
| 3     |    |         |    |         |      |      |
| ..... |    |         |    |         |      |      |

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

## 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

（内容和格式自拟）

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

二十、投标人业绩情况表

| 序号  | 使用单位 | 业绩名称 | 合同总价 | 签订时间 |
|-----|------|------|------|------|
| 1   |      |      |      |      |
| 2   |      |      |      |      |
| 3   |      |      |      |      |
| 4   |      |      |      |      |
| ... |      |      |      |      |

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

## 二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。