

# 镇平县公安局2024年计划内装备采购项目

## 公开招标文件

(第1-7标包)

项目名称：镇平县公安局2024年计划内装备采购项目

项目编号：镇财采购GK-2026-3

采购人：镇平县公安局

采购代理机构：南阳豫阁工程管理有限公司

日期：2026年1月

# 目录

第一章 公开招标公告 .....	3
第二章 采购需求 .....	8
第三章 投标人须知 .....	11
第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准 .....	62
第五章 政府采购合同（草案） .....	77
第六章 投标文件格式 .....	95

# 第一章 公开招标公告

## 镇平县公安局2024年计划内装备采购项目

### 公开招标公告

#### 项目概况

镇平县公安局2024年计划内装备采购项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（河南省·南阳镇平分平台）-交易系统获取招标文件，并于2026年2月4日09时00分（北京时间）前递交投标文件。

#### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：镇财采购GK-2026-3
- 2、项目名称：镇平县公安局2024年计划内装备采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：5412000.00元  
最高限价：5412000.00元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	镇财采购GK-2 026-3-1	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第1标包	500000.00	500000.00
2	镇财采购GK-2 026-3-2	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第2标包	967000.00	967000.00
3	镇财采购GK-2 026-3-3	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第3标包	730000.00	730000.00
4	镇财采购GK-2 026-3-4	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第4标包	860000.00	860000.00
5	镇财采购GK-2 026-3-5	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第5标包	771500.00	771500.00
6	镇财采购GK-2 026-3-6	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第6标包	830000.00	830000.00
7	镇财采购GK-2 026-3-7	镇平县公安局2024年计划内装备采购项目—第7标包	753500.00	753500.00

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1、采购内容：镇平县公安局采购2024年计划内装备一批；（详见文件内采购需求章节）

5.2、交货时间：签订合同之日起30日历天内完成

5.3、质量：合格，符合国家相关质量标准的全新产品

5.4、质保期：1年

5.5、供货地点：采购人指定地点

5.6、标包划分：本项目分为7个标包

6、合同履行期限：同交货时间

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

## 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

2.1. 中小企业政策：本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

2.2. 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》《三部门联合发布的关于促进残疾人就业的政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。

2.3. 本项目支持河南省政府采购合同融资政策和资格信用承诺制。

2.4. 本项目为货物采购项目，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业；（政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。）

3、本项目的特定资格要求

3.1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；

3.2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

3.4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.5. 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；

3.6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的规定,对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道:“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)】,查询时间为发布公告之日起到投标截止时间;

3.7. 遵守国家有关法律、法规、规章。

### 三、获取招标文件

1. 时间:2026年1月15日至2026年1月21日,每天上午08:00至12:00,下午12:00至18:00(北京时间,法定节假日除外)。

2. 地点:全国公共资源交易平台(河南省·南阳镇平分平台)-交易系统

3. 方式:使用普通电子交易系统的,登录全国公共资源交易平台(河南省·南阳镇平分平台)-交易系统(<http://zpggzyjyzx.zhenping.gov.cn/>),注册后凭办理的企业身份认证锁(CA数字证书)登录会员系统按网上提示下载招标文件(\*.nyzf格式)及资料(操作程序详见南阳市公共资源交易中心网站下载专区),电子交易系统技术支持电话:0512-58188538,CA数字证书技术支持电话:15672779650。

4. 售价:0元

### 四、投标截止时间及地点

1. 时间:2026年2月4日09时00分(北京时间)。

2. 地点:本项目使用不见面开标,供应商无需前往现场参与投标。具体操作流程详见南阳市公共资源交易中心网下载专栏发布的南阳不见面开标—操作手册(投标人)。

### 五、开标时间及地点

1. 时间:2026年2月4日09时00分(北京时间)。

2. 地点:全国公共资源交易平台(河南省·南阳镇平分平台)不见面开标大厅,投标人无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前,登录远程开标大厅,在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件现场解密,因加密电子响应文件未能成功上传或误传而导致的解密失败,投标将被拒绝。

### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、全国公共资源交易平台（河南省·南阳镇平分平台）、河南省电子招标投标公共服务平台、中国招标投标公共服务平台上发布，招标公告期限为五个工作日。

## 七、其他补充事宜

1. 因投标人无需现场参与开标，所有准备工作需要自行到位。开标过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话 0512-58188538。

2. 不见面开标过程中，如投标人准备不到位，造成无法及时解密、网络问题等情况造成开标无法继续的，视为该投标人自动放弃响应（30 分钟内），将被退回响应文件。

3. 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

4. 请各潜在供应商在获取招标文件后及时关注网站更新信息，若因其他原因未能及时看到网上更新信息而造成的损失，采购人及采购代理机构将不负任何责任。

## 八、凡对本次招标提出询问，请按以下方式联系

### 1. 采购人信息

名称：镇平县公安局

地址：镇平县南环路西段

联系人：朱婷

联系方式：15538777292

### 2. 采购代理机构信息

名称：南阳豫阁工程管理有限公司

地址：河南省南阳市宛城区范蠡路宏江·中央广场2号楼17楼1703室

联系人：赵丹丹

联系方式：13607639431

### 3. 项目联系方式

联系人：赵丹丹

联系方式：13607639431



## 第二章 采购需求

### 一、采购内容及要求

#### 第1标包

##### 1. 采购货物需求一览表

序号	名称	产品参数	单位	数量
1	常染色体建库试剂盒（核心产品）	<p>1、试剂盒采用六色荧光标记，规格：25u1 体系 200 人份/盒。</p> <p>2、★至少同时扩增检测 30 个常染色体 STR 基因座，须包含公安部打拐数据库要求的 30 个常染色体 STR 基因座：D3S1358、CSF1PO、D2S441、D21S11、Penta E、D15S659、D8S1179、D5S818、D19S433、D16S539、Penta D、D8S1132、Amel1、vWA、D2S1338、D18S51、D22S1045、D6S477、TH01、D12S391、TPOX、FGA、D19S253、D13S317、D1S1656、D10S1248、D6S1043、D7S820、D10S1435、D3S3045。</p> <p>3、试剂盒具备由中国安全技术防范认证中心颁发的《中国公共安全产品认证证书》。</p> <p>4、试剂盒可对血卡，唾液卡，血滤纸，FTA 卡，棉棒等多种检材进行直接扩增而无需提取纯化，也可对提取模板 DNA 进行扩增检测。</p> <p>5、试剂盒经过严格质量监控，试剂各组分的生产批号全部可追溯，应包含扩增检测所需全部试剂（热启动酶、引物、内标、等位基因 Ladder 等）。</p> <p>6、为防止性别位点 Y 丢失造成的性别误判，试剂盒需具有 1 个 Y indel 基因座。</p> <p>7、为适应降解检材的检测，试剂盒最大片段不超过 500bp，20 个核心基因座小于 420bp。</p> <p>8、试剂盒已加入全国公安机关 DNA 数据库，能成功导入，须提供数据库试剂盒名称及基因座信息界面截图证明。</p> <p>9、为保证分型准确，试剂盒采用分子量内标包含 20 个标准片段：65、70、80、100、120、140、160、180、200、225、250、275、300、330、360、390、420、450、490、500。</p> <p>10、试剂盒须为公安部《关于下发全国公安机关 DNA 鉴定关键试剂耗材质检合格产品及制造商名录的通知》中合格名录中的产品。</p>	盒	8
2	Y 染色体建库试剂盒	<p>1、★试剂盒采用六色荧光标记技术，规格 100 人份/盒，可单管同时扩增检测不少于 38 个 Y-STR 基因座，须包含公安部 20 个核心基因座（DYS19、DYS385a/b、DYS389 I、DYS389 II、DYS390、DYS391、DYS392、DYS393、DYS437、DYS438、DYS439、DYS448、DYS456、DYS458、DYS635、Y_GATA_H4、DYS481、DYS533、DYS576）和 15 个优选基因座（DYS643、DYS460、DYS549、DYF387S1、DYS449、DYS518、DYS627、DYS570、DYS527a/b、DYS447、DYS444、DYS557、DYS596）；其他基因座从备选基</p>	盒	12

		<p>因座中选择。</p> <p>2、试剂盒型号和其基因座信息已录入全国公安机关 DNA 数据库以及河南省男性家族排查系统，检测结果可以直接导入数据库。</p> <p>3、试剂盒包含至少 3 个 Y-indel 基因座，可以进行男性家系的初步快速排查。</p> <p>4、试剂盒含有两个内部质量参考，可有效对扩增效能和样本情况进行监控。</p> <p>5、所采用 Y 试剂盒在 90 分钟内完成全部 PCR 扩增，可直接扩增各种类型的血卡和唾液卡，也可扩增案件检材提取后的 DNA 模板。</p> <p>6、为便于降解检材的检测，试剂盒最大扩增片段长度不大于 500bp，且公安部要求的 20 个核心基因座扩增片段长度均在 410bp 以内。（须提供分析软件导出的彩色分型图谱，并标记说明）</p> <p>7、试剂盒 25ul 扩增体系 100 份包装规格。包含扩增所需全部试剂（热启动酶、引物、内标、等位基因 Ladder 等）。</p> <p>8、为保证分型准确，试剂盒采用分子量内标包含 20 个标准片段：65、70、80、100、120、140、160、180、200、225、250、275、300、330、360、390、420、450、490、500。</p> <p>9、试剂盒须为公安部《关于下发全国公安机关 DNA 鉴定关键试剂耗材质检合格产品及制造商名录的通知》中合格名录中的产品。</p>		
3	常染色体案件检验试剂盒	<p>1、规格：25ul 体系 200 人份/盒。</p> <p>2、试剂盒采用六色荧光标记技术。</p> <p>3、单管同时扩增 24 个以上基因座，位点包含全球通用 DNA 联合索引系统（CODIS）13 个位点，高分辨率 5 碱基重复序列位点 Penta E, Penta D, 以及 D10S1248、D22S1045、D2S441、D1S1656 和 D12S391, DYS391, D2S1338, D19S433 , D6S1043, DYS570, DYS576 和 1 个 Amelogenin。</p> <p>4、试剂盒包含扩增所需全部试剂（热启动酶、引物对、内标、等位基因 Ladder、扩增用水）。</p> <p>5、即可用于直接扩增，也可用于提取后 DNA 扩增。</p> <p>6、扩增时间 70 分钟左右。</p> <p>7、试剂已通过“中国安全技术防范认证中心”认证。</p>	盒	2
4	Y 染色体案件检验试剂盒	<p>1、采用六色荧光技术，在维持扩增产物大小不变的条件下，有效提高单个泳道分辨的片段数。多色荧光标记，便于更清晰的分辨基因座标记。</p> <p>2、单管同时扩增 38 个 Y 染色体基因座和 3 个 Y-Indel 遗传标记。</p> <p>3、最大检测片段小于 535 bp，内含有 11 个 Mini-STR（扩增子长度在 250 bp 以下）有利于对案件样本中降解检材的检测，可以获得更多 Y 染色体信息。</p> <p>4、扩增产物中含 3 个 Y-Indel 遗传标记，Y-Indel 遗传标</p>	盒	1

		<p>记的突变率接近于 0, Y-Indel 位点具有稳定性好, 多态性高及分型简单等特点, 可以进行家系的初步排查。</p> <p>5、扩增产物中含有 2 个内部质量参考 (IQC, Internal Quality Control), 用于判定 PCR 扩增效能。</p> <p>6、在 25 <math>\mu</math>l 扩增体系中, 试剂盒的检测灵敏度不低于 125 pg DNA 模板量。</p> <p>7、规格 100 人份/盒。</p>		
5	甲酰胺	25ml/瓶, 可供 3500 系列及 3130XLDNA 测序仪使用, 上样用变性剂。	盒	3
6	POP4 胶	<p>1、即插即用型, 进样即可运行。具有 RFID 标签, 实时监控使用信息。</p> <p>2、可用于 384 个样品, 液体分离胶, 用于法医 STR 分析, 3500 DNA 测序仪适用</p>	盒	10
7	阳极缓冲液	10 $\times$ , AnodeBufferContainer(ABC), 4pk 阳极缓冲液, 一盒 4 套, 支持 3500 系列 DNA 测序仪进行电泳	盒	5
8	阴极缓冲液	10 $\times$ , CathodeBufferContainer(CBC), 4pk 阴极缓冲液, 一盒 4 套, 支持 3500 系列 DNA 测序仪进行电泳	盒	5
9	10 $\mu$ l 盒装灭菌吸头	96 个/盒, 实验室用耗材	盒	20
10	200 $\mu$ l 盒装灭菌吸头	96 个/盒, 实验室用耗材	盒	10
11	1.5ml 离心套管	100 个/盒, 实验室用耗材	盒	3
12	植绒拭子	100 份/盒, 喷射密植尼龙纤维技术的拭子、带折断点的一次性注塑拭子杆、标准头	盒	2
13	抗人血试剂条	100 条/盒, 符合法庭科学领域使用。生产批号可追溯。	盒	2
14	抗人精试剂条	100 条/盒, 符合法庭科学领域使用。生产批号可追溯。	盒	2
15	PVC 手套	一次性 PVC 手套, 100 只/盒, 10 盒/箱	箱	2
16	96 孔板	96 孔上样板, 无 PCR 抑制剂, 适合各种多孔板配用仪器和自动控制装置, 材质: 聚丙烯。10 块/盒。	盒	20

17	封膜	向实验室提供均匀一致的密封效果；适用各种 PCR 板热封，可以保护样品，以免样品在进行 PCR 实验或者储存时蒸发和被污染，100 张/盒。	盒	1
18	8 联排	薄壁 PCR 管，无盖，透明，125 排/盒	盒	1
19	蛋白酶 K	100 毫克/瓶，实验室专用耗材	瓶	1
20	生物物证提取棉签	用于检材的提取，50 个/盒，配套纳米银溶液，实验室专用耗材	盒	20
21	血卡套装	集成型包装规格为 50 份/盒，每份包括血样采集卡 1 张和一次性采样工具 1 个，其中一次性采样工具为塑料袋密封包装，每个采样工具内含消毒干棉签 1 支、塑柄采血针 1 个、消毒湿棉签 1 支；	盒	100
22	案件提纯耗材	配套实验室提取设备用提纯耗材，96 份/盒。	盒	6
23	橡胶手套	一次性橡胶手套，100 只/盒	盒	50
24	口罩	一次性医用口罩	个	1000
25	8 道毛细管	1、8 根 36 厘米毛细管，内壁无涂层，与实验室测序仪配套适用 2、★提供原厂毛细管安装及校正服务	套	1
26	机器维保	1、维护内容如下：（1）整机除尘；（2）光路清理、矫正；（3）透镜清理、矫正；（4）CCD 矫正；（5）自动进样器矫正；（6）进行空间矫正。 2、维保响应：当仪器出现问题的时候，在故障信息后 4 小时内做出反应，48 小时工程师到达实验室。 3、服务期限一年。	年	1

2. 核心产品：本标包为非单一产品采购项目，核心产品为：常染色体建库试剂盒，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

### 第2标包

#### 1. 采购货物需求一览表

序号	商品名称	规格参数	数量
----	------	------	----

1	台式电脑	<p>1、处理器：≥I5-12400（6核/12线程/2.5 GHz）</p> <p>2、内存：≥ 8 GB，3200MHz速率，DDR4，2个内存插槽，最大支持64 GB内存</p> <p>3、硬盘：≥1个 512 G SSD</p> <p>4、板载视频接口：视频接口1个HDMI，1个DP，1个VGA</p> <p>5、机箱大小：≤15 L</p> <p>6、键鼠：含USB有线键鼠</p> <p>7、显示器：≥23.8英寸，分辨率1920 × 1080</p> <p>8、接口：1个HDMI，1个VGA视频接口</p> <p>前置USB接口：2个USB 3.0, 2个USB 2.0</p> <p>后置USB接口：2个USB 3.0, 4个USB 2.0</p> <p>硬盘接口：支持4个SATA接口，1个M.2接口</p> <p>PCIe扩展：1个PCIe3.0 x16插槽, 1个PCIe3.0 x1插槽</p> <p>音频接口：前置：1个Mic in, 1个headphone out；后置：1个line in, 1个line out, 1个Mic in</p> <p>网络接口：1个RJ45 千兆以太网口（10 M/100 M/1000 M自适应），支持网络唤醒</p>	100
2	笔记本电脑 (核心产品)	<p>处理器：≥Intel第13代酷睿I5 13420H处理器</p> <p>内存：≥16G DDR5 内存，双内存扩展槽位</p> <p>硬盘：≥512G M.2 PCIe NVME SSD硬盘</p> <p>显示屏：≥15.6” FHD LED防眩光液晶显示屏（1920x1080），配置合金转轴，屏幕180度开合，更加牢固、美观、耐用</p> <p>网卡：千兆网卡及WIFI6无线网卡，集成蓝牙5.1</p> <p>摄像头：720P高清摄像头，支持物理防窥功能，保护个人隐私</p> <p>接口：不少于3个 USB接口（含1个全功能type-c接口）、HDMI接口、耳麦二合一接口、多合一读卡器</p> <p>电池：内置45Whr及以上锂电池</p> <p>操作系统：出厂预装正版 Windows 11 操作系统</p> <p>服务要求：为保证产品的质量稳定性和可靠性，提供原厂整机二年保修服务；生产厂商在产品使用地设有独立的客户服务中心，提供制造厂商大客户专属VIP 7*24小时400或800售后服务专线；且售后服务体系通过CTEAS完善程度认证证书七星级认证</p>	40
3	高速扫描仪	<p>高速双面扫描</p> <p>每分钟可扫描35张标准A4规格纸张，一次扫描双面成像，高效处理日常办公文档。</p> <p>多文件格式输出</p> <p>扫描仪随机附送“汉王办公扫描软件”，集成汉王自研深度学习OCR能力，可实现双层PDF、双层OFD、Word、Excel等多种办公常用文档格式。</p> <p>超长文档扫描</p> <p>扫描长度可达5080mm, 适用于如支票长粘单，心电图，地质勘测报告等超长文档扫描。</p>	20

		<p>一键快捷扫描 扫描仪面板上3个按钮和LED数字显示屏，用户可自由配置9组自定义功能选项，一键扫描，简化重复工作，省时省力。</p> <p>多介质混合扫描 采用直通道进纸，可适应多各种厚度介质混合扫描，可直接扫描厚质证卡类介质如银行卡、驾驶证(带封套)、身份证、医保卡、名片等。</p> <p>智能重张探测 通过搭配智能超声波重张检测功能，在快速走纸的同时防止多张进纸，有效减少卡纸或漏扫现象发生，保护您的重要文档不受损失。</p> <p>折叠扫描A3文档 可通过保护套将A3尺寸文件对折成A4大小进行扫描，并自动拼接为原始A3幅面影像，节约空间的同时也节省了买A3大型扫描仪的费用。</p> <p>国产化系统适配 全线产品适配统信UOS、麒麟等国产操作系统，兼容×86ARM、MIPS等主流CPU架构，满足国产化办公室使用需求。</p> <p>智能图像优化 强大的图像处理能力，高效率输出文档。 ①自动纠偏裁切 ②自动图像旋转 ③自动删除空白页 ④底纹滤除⑤字符增强⑥印章增强</p> <p>产品参数 产品品牌汉王产品型号HW-3570PRO扫描元件CIS×2光源LED光学分辨率600 dpi分辨率600×1200 dpi彩色：输入48-Bit;输出24-Bit色彩位数灰阶：输入16-Bit;输出8-Bit黑白：1-Bit1.50张(A4/Letter大小，重量70克/m<sup>2</sup>或18 Lbs),自动进稿器整迭文件厚度小于5mm(或0.2")2.20张(名片)注意：最大的ADF装载能力也取决于纸张定量35 ppm/70 ipm(黑色模式，200&amp;300 dpi, A4纵向)扫描速度(ADF)35 ppm/70 ipm(灰阶模式，200&amp;300 dpi, A4纵向)35 ppm/70ipm(彩色模式，200&amp;300dpi, A4纵向)注意：扫描速度也取决于您使用的扫描软件、计算机处理器和系统内存 最大扫描幅面最大：216×5080 mm(8.5"×200")最小：13.2×13.2 mm(0.52"×0.52")接受的纸张大小(宽x长)最大：216×5080 mm(8.5"×200")最小：63.5×50.8mm(2.5"×2")纸张重量(厚度)50~105g/m<sup>2</sup>电源供应器24Vdc/0.75 A接口USB 2.0净重1.9 Kg机身尺寸(宽x深x高)263x132×148 mm协定TWAIN兼容支持操作系统Windows XP/Vista/7/8/10/国产系统中央处理器Pentium®IV2.4 GHz等级或以上光驱硬件需求(建议)USB 2.0端口内存至少1GB(建议2GB或以上)至少2GB的硬盘空间(建议3GB或以上)</p> <p>基于软件 自动检测颜色、多图像输出、合并正面/背面、上下分割、动</p>	
--	--	--	--

		态阈值(iDTC)、高级DTC、SDTC、自动色调调节、亮度调节、对比度调节、阴影调节、伽马校正、强调轮廓、背景平滑、清除颜色、字符粗细调节、噪音声消除、消除背景图案、滤色、自动裁剪、纠偏、自动旋转、页边修复、消除装订孔、检测空白页。	
4	信息处理器	<p>1、处理器：≥I9-12400 (6核/12线程/2.5 GHz)</p> <p>2、内存：≥64 GB, 3200MHz速率, DDR4, 2个内存插槽, 最大支持64 GB内存</p> <p>3、硬盘：≥1个1000G SSD 1个4T存储硬盘</p> <p>4、显卡：≥4070</p> <p>5、机箱大小：≤20 L</p> <p>6、键鼠：含USB有线键鼠</p> <p>7、显示器：≥27英寸, 分辨率1920 × 1080</p> <p>8、接口：1个HDMI, 1个dp视频接口</p> <p>前置USB接口：2个USB 3.0, 2个USB 2.0</p> <p>后置USB接口：2个USB 3.0, 4个USB 2.0</p> <p>硬盘接口：支持4个SATA接口, 1个M.2接口</p> <p>PCIe扩展：1个PCIe3.0 x16插槽, 1个PCIe3.0 x1插槽</p> <p>音频接口：前置：1个Mic in, 1个headphone out; 后置：1个line in, 1个line out, 1个Mic in</p> <p>网络接口：1个RJ45 千兆以太网口 (10 M/100 M/1000 M自适应), 支持网络唤醒</p>	15
5	移动硬盘	1T移动硬盘	50
6	优盘	64g高速优盘	100
7	便携式打印机	<p>彩色打印</p> <p>最大支持幅面A4</p> <p>连接方式WIFI, USB</p> <p>支持无线打印</p> <p>支持照片打印</p> <p>支持无线网络打印</p> <p>介质类型：彩色纸；普通纸；相片纸；照片纸；喷墨纸</p> <p>兼容系统：Windows 7; Windows 8; Windows 10</p> <p>端口：USB; WiFi端口</p>	30

8	碎纸机	商用碎纸机 纸箱容量21-30L 有移动轮 5级保密等级 自动休眠，自动反向退纸 连续碎纸机时间：31-40分钟 可碎介质：纸，光盘 单次碎纸张数 6-16张 安全触停	20
---	-----	---	----

2. 核心产品：本标包为非单一产品采购项目，核心产品为：笔记本电脑，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

### 第3标包

#### 1. 采购货物需求一览表

序号	名称	技术参数	数量
1	单警执法视音频记录仪	1、执法记录仪应具备录音、录像、拍照、重点文件标记、预录、延录等功能。 2、具有彩色显示屏，屏幕尺寸 $\geq 2.0$ 英寸，亮度 $\geq 350\text{cd/m}^2$ ，对比度 $\geq 1850:1$ 。 3、内置存储容量 $\geq 32\text{GB}$ ； 4、支持H.264视频编码格式，支持2560*1440、2304*1296、1920*1080、1280*720、848*480等视频分辨率，几何失真 $\leq 20\%$ ； 5、照片分辨率最大支持4800万像素，照片分辨力不小于800线。 6、★摄像头水平视场角 $\geq 110^\circ$ ；具有夜视功能，开启夜视功能后，有效拍摄距离3m，有效拍摄距离处能看清人物面部特征。具有红外补光功能的设备，红外补光范围在3m处应覆盖摄录画面70%以上面积。 7、支持语音播报、提示音、震动提示，包含不限于开关机提示、摄录启动/停止及录音启动/停止，具备整点报时提示。 8、支持显示电池电量、充电状态、系统时间和存储余量等信息；开机、录音、摄录状态具备明显的指示灯，摄录为红色、录音为黄色，开机工作为绿色。 9、支持移动侦测功能，当预览画面变化或者预览画面出现移动目标时，自动开启录像。 10、支持重点标记功能，在摄录过程中能通过一键操作的方式对重点文件进行标记，标记方式应为原文件名中包含“IMP”，标记的文件应在管理平台检索，并与其他文件进行区分。 11、支持字符叠加功能，能够在录制的视频和所拍照片中自动叠加信息，字幕信息内容至少包含时间、设备编号、用户信息。	200

		<p>12、支持分段记录功能，能够采用自动分段记录方式，相邻两段间最大记录间隔时间应小于等于0.1s。</p> <p>13、支持异常告警功能，包括电池欠压、存储溢出等，电池欠压报警后电池剩余容量应能保证设备正常摄录不少于5min，不超过30min。</p> <p>14、支持对存储数据加以保护，存储的设备不应被本机或未经授权的设备删除和覆盖。视频应有防篡改、防非法复制等认证措施（水印叠加）。设备异常应能重启，重启后已保存的数据不丢失或损坏。</p> <p>15、★执法记录仪从按下开机键到进入取景预览模式所用时间不大于5s。</p> <p>16、支持自动对设备运行状态、开关机时间、摄录起始时间进行日志记录，日志的读取和清除应通过授权设备操作完成。</p> <p>17、内置电池容量≥2850mAh，满足在在2560*1440、30/s连续摄录时间≥10h。</p> <p>18、外壳防护等级≥IP68，2米自然跌落。</p> <p>19、工作温度-10℃~+55℃，工作湿度10%~95%（无冷凝）。</p>	
2	4G执法视音频记录仪	<p>1、采用自主自研操作系统。支持4G功能，可接入移动、联通和电信的4G SIM卡实现无线传输。</p> <p>2、可通过无线通信方式以文件或流的形式传输数据，可将现场的图像通过4G无线网络实时同步传输至系统平台。视频分辨率可设置为2560×1440/1920×1080/1280×720。</p> <p>3、执法记录仪通过USB连接执法数据采集设备时，不应使用无线连接，包括但不限于移动网络、WLAN、蓝牙、NFC连接；</p> <p>4、执法记录仪外形尺寸（背夹、外接设备除外）应小于或等于90mm×59mm×32mm（长×宽×高）；</p> <p>5、执法记录仪质量（外设设备除外）应小于或等于190g；</p> <p>6、执法记录仪应具有彩色触摸显示屏，显示屏对角线尺寸应≥2.4in，显示屏亮度应≥450cd/m<sup>2</sup>，显示屏对比度应≥1200:1；</p> <p>7、记录仪存储容量：本机内置存储容量≥64GB，支持扩展至512GB；</p> <p>8、执法记录仪摄像头的水平视角在常用分辨率2560*1440、1920*1080p、1280*720p、704*576分辨率下均不小于120°；</p> <p>9、执法记录仪记录的视频常用分辨率2560*1440、1920*1080p、1280*720p、704*576分辨率下几何失真均小于或等于20%；</p> <p>10、支持防抖功能，可通过菜单开启/关闭防抖功能，在开启防抖功能后使用抖动台和“+”字图形进行试验，距离设备1m处，5000K亮度，在1Hz振动频率、振动幅度1°条件下，同一位置点在视音频信息中的最大振动像素差≤5像素。</p> <p>11、开启夜视功能后，有效拍摄距离6m，有效拍摄距离处能看清人物面部特征；具有红外补光功能，红外补光范围在3m处应覆盖摄录画面70%以上面积；</p> <p>12、★设备应内置北斗模块，支持通过单北斗模式获取定位信息；无网络状态下，定位信息上报具备离线缓存和恢复后补传功能；</p> <p>13、执法记录仪在进入室内无法定位时，支持上传最后一次有效定位的经纬度值，并在设备取景区域左下角显示经纬度值，最后一次有效定位和正常定位的经纬度数据能明显区分；</p>	50

		<p>14、执法记录仪采用自动分段记录方式时，相邻两段间最大记录间隔时间应小于或等于0.02s；</p> <p>15、★支持软键盘输入功能，按住键盘任意键滑动选择数字/字符键，支持放大提醒当前选中数字/字符；</p> <p>16、支持超流量管控功能，能够自动统计当日、当月移动网络数据流量，并可设置当日、当月流量限额时，暂停视音频文件自动上传，仅支持手动上传；</p> <p>17、支持宽动态功能，在强光源（日光、灯具、反光灯）照射下的高亮度区域及阴影、逆光等相对亮度较低的区域，进行摄录和拍照，设备应能自动背光补偿，使得整个画面可识别。使用宽动态测试卡和高亮度光源箱测试，宽动态范围值大于或等于85dB；</p> <p>18、支持接入穿戴式摄像机，通过穿戴式摄像机进行视音频摄录、图传、音频对讲，支持对穿戴式摄像机采集的视频设置防抖模式，可选择录像、图传、录像及图传防抖模式；</p> <p>19、支持人脸智能识别功能，可设置抓拍人脸的尺寸不低于40*40、50*50、60*60、80*80像素，支持设置抓拍人脸姿态分，进行高质量分的人脸抓拍；支持最优人脸抓拍时长设置，在设定时间内不重复抓拍同一人脸；支持人脸去模糊、去重复设置，过滤模糊、重复的人脸不进行抓拍。</p> <p>20、★支持导入≥3000个布控人员数据或≥20万布控车辆数据进行本地布控，本地布控告警响应时间不超过1秒。</p> <p>21、支持对录制视音频文件进行视频检测，录制时长低于设定时长的视频会自动检测为短视频，短视频检测时长可设置为3s、5s、10s、30s、60s。</p> <p>22、执法记录仪符合GA/T1400.4、GB/T28181等相关行业标准，提供相关检测报告扫描件证明。</p> <p>23、提供执法记录仪电信设备进网许可证和单北斗终端检测证书。</p>	
3	4G布控球	<p>4G布控球套包，包含高清智能布控球、平板电脑、便携式升降装置、蓝牙耳机、警示灯、充电器、便携式斜挎（手提）套包进行集中收纳。整体技术要求如下：</p> <p>1、采用不小于1/1.8英寸800万像素高性能图像传感器，最大分辨率支持3840*2160；支持30倍光学变倍，镜头最大焦距≤150mm；最低照度：0.001 Lx @ (F1.6, 彩色模式), 0.0001 Lx @ (F1.6, 黑白模式)；</p> <p>2、水平中心分辨力≥1800TVL，灰度等级≥11级，信噪比≥59dB，宽动态能力≥120dB，支持对亮度、对比度、饱和度、锐度进行图像调节；</p> <p>3、支持H.265、H.264、MJPEG视频编码，支持Smart编码；支持256kbps~32Mbps视频码率可调；支持三码流；</p> <p>4、支持G.711A(PCM)、G.711U(PCMU)、G.722.1.C、ADPCM、G.722、AAC、G.726、OPUS多种音频编码格式，支持8kHz/16kHz/32kHz/48kHz采样率；</p> <p>5、支持HTTP、HTTPS、TCP/IP、RTP、RTCP、RTSP、SIP、UDP、DHCP、FTP、RTMP、DDNS、802.1X、UpnP、SNMP、SMTP、IPV6等网络协议，支持IP组播；</p>	4

	<p>6、支持红外功能，当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，可基本分辨距离200米处所摄目标的轮廓和状态；支持根据镜头变倍倍率自动调节红外辐射功率；</p> <p>7、支持2D/3D数字降噪、强光抑制、自动曝光、自动增益、背光补偿、镜像调节、透雾、日夜自动切换（彩转黑）等功能；</p> <p>8、支持图像防抖功能，支持电子防抖和陀螺仪防抖两种方式，通过web界面可开启和关闭防抖功能；</p> <p>9、水平转动范围0°~360°，垂直转动范围-15°~90°，水平手控最大速度不小于60度/秒，云台定位精度±0.1°；具有256个预置位，支持预置位自动巡航、守望、定时任务等功能；</p> <p>10、支持双SIM卡槽，可接入移动、联通、电信4G移动网络；支持双TF卡槽，单卡最大支持512GB，可扩展安全加密TF卡；</p> <p>11、★内置北斗模块，支持通过单北斗模式获取定位信息，支持将定位信息实时上传后台，定位信息上报周期可在(1~180)s区间进行设置；</p> <p>12、支持感兴趣区域增强编码、移动侦测、遮挡报警、警戒线、区域进入/离开/入侵（最大4个区域）、人员聚集、声音异常、物品遗留、物品拿取、离岗检测、未佩戴安全帽检测等智能分析功能；</p> <p>13、★人脸识别：支持自动检测并抓取摄录场景人员（含戴口罩人员，施工场地戴安全帽人员、戴道路头盔人员）的人肩照、全景照；人脸数据符合两眼距不小于60像素，有效抓拍距离80米，同一画面内的人脸抓拍数量不少于20；白天定点抓拍场景下，对抓拍范围内依次通过的步行人员人脸抓拍率≥99%；</p> <p>14、★车辆识别：支持对摄录车辆车牌自动检测并抓拍，有效抓拍距离100米；白天场景，对常规车速依次通过抓拍范围内的车辆，捕获率≥99%；对车辆捕获率中的号牌进行识别，车牌识别率≥99%；</p> <p>15、★违章行为识别：支持对机动车辆逆行、限行等违法章为进行抓拍，并生成车辆违章不同时段含抓拍车辆全景大图、特写图的（2~4）合1的违章取证图片，图片上叠加的违章OSD字幕，含设备编号、抓拍时间、抓拍地点、车牌号、车牌颜色、车型、违章类型、防伪码等信息；</p> <p>16、★离线布控：支持人员信息和车辆信息的本地布控库导入功能，可手动单个导入布控数据，也可批量导入布控数据，最大支持200W离线车牌，30W离线人脸；抓拍的人脸或车牌可在本地离线布控比对，布控对象被抓拍并生成告警信息总耗时不超过2s；</p> <p>17、支持通过平板登录客户端PTZ控制摄像机，实时预览图像，对录像搜索、回放、下载。</p> <p>18、★支持平板客户端智能图片显示功能，当检测并抓拍人脸图像后，PAD能动态实时自动更新显示不小于10组抓拍的人员头肩照片和全景照片；当检测并抓拍车牌图像后，PAD能动态实时自动更新显示不小于10组抓拍的车牌特写和全景照片，并且显示该车牌识别的内容（包含车牌号码，抓拍时间）；支持滑动查看图片，双击放大查看全景图片；</p> <p>19、支持通过4G网络注册平台后，在平台侧可对前端进行实时画面浏览，画面的视频和声音保持唇音同步，平台画面和前端画面延迟小于700ms，图像清晰流畅无卡顿；</p>	
--	---	--

	<p>20、支持接收布控平台对布控人员的告警信息下发，并展示人员告警信息（告警提醒包含抓拍时间、身份证、布控图和抓拍图对比等）；支持接受本地布控车辆的告警信息下达，并展示车辆告警信息（告警提醒的信息包含抓拍图片、抓拍时间、抓拍车牌号等）；具备语音提示和界面信息两种接收提醒方式；</p> <p>22、具备≥1.3英寸显示屏，可显示电池量、定位、网络信号蓝牙状态、视图库连接状态、存储卡容量等信息；</p> <p>23、★内置≥13000mAH可充电锂电池组，在开启录像、4G网络、定位注册监控平台且定位注册监控平台且平台侧没有实时浏览条件下，设备可连续工作时长≥10小时；</p> <p>24、支持不少于1路RJ45 10/100 M以太网接口、1路DC 12V电源接口、1 路音频输入、1 路音频输出、1路RS485接口、2路WIFI 网卡（ 2.4GHz 和5.8GHz 两种工作模式）；支持蓝牙连接，可接入蓝牙语音设备进行语音对讲。</p> <p>25、产品需符合GB/T 28181、GB 35114、GA1400等标准要求并提供检测报告证明。</p>	
--	--	--

2. 核心产品:☑本标包为非单一产品采购项目，**核心产品为：4G布控球**，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

#### 第4标包

##### 1. 采购货物需求一览表

序号	商品名称	型号	数量
1	无人机侦察取证系统	裸机重量（带普通桨叶）1219 克* 裸机重量（带静音桨叶）1229 克* 最大起飞重量 1420 克（常规桨叶）1430 克（静音桨叶） 尺寸 展开尺寸：长 307.0 毫米，宽 387.5 毫米，高 149.5 毫米 折叠尺寸：长 260.6 毫米，宽 113.7 毫米，高 138.4 毫米 最大载重 200 克 桨叶尺寸 10.8 英寸 轴距对角线：438.8 毫米 最大上升速度 10 米/秒 带配件最大上升速度 6 米/秒 最大下降速度 8 米/秒 带配件最大下降速度 6 米/秒 最大水平飞行速度（海平面附近无风）21 米/秒 前飞：21 米/秒，侧飞：18 米/秒，后飞：19 米/秒（运动挡） 广角：4/3 CMOS，有效像素 2000 万 中长焦：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 4800 万	3

		<p>长焦：1/1.5 英寸 CMOS，有效像素 4800 万          激光测距          正入射量程：1800 米（1 Hz）@20% 反射率目标*          斜入射量程（1:5 斜距）：600 米（1 Hz）          盲区：1 米          测距精度：1 米至 3 米：系统误差 &lt;0.3 米，随机误差 &lt;0.1 米@1<math>\sigma</math>          其他距离：<math>\pm(0.2+0.0015D)</math>（D 代表测量距离，单位米）          三轴机械云台（俯仰、横滚、平移）          全向双目视觉系统，辅以机身底部三维红外传感器          04 图传行业版</p>	
2	天下玉源 视频监控 升级（核 心产品）	<p>1. 全彩显示屏：6.5m*2.98m          像素结构 表贴三合一 SMD1212 黑灯          像素间距（mm） 1.53          模组分辨率（W×H） 208×104          模组尺寸（mm） 320（W）×160（H）          模组功耗（W/块） 31          像素密度（点/m<sup>2</sup>） 422500          维护方式 磁吸前维护          显示屏亮度（nits） 500          色温（K） 3000—18000 可调          水平视角（°） 160          垂直视角（°） 140          对比度 3000:1          亮度均匀性 <math>\geq 97\%</math>          色度均匀性 <math>\pm 0.003C_x, C_y</math> 之内          视距（m） <math>\geq 2</math>          峰值功耗（W/m<sup>2</sup>） 598          平均功耗（W/m<sup>2</sup>） 299          供电要求 AC220-240V          驱动方式 恒流驱动          换帧频率（Hz） 60          刷新率（Hz） <math>\geq 3840</math>          作温度范围（°C） -10—40          存储温度范围（°C） -20—60          工作湿度范围（RH）无结露 10-60%          存储湿度范围（RH）无结露 10-60%          信号接口 HUB 320 接口          电源接口 VH4PIN”</p> <p>2. LED 控制器：6 台          6 网口 2K LED 发送卡          1U 高度半宽机箱 机架式设计，工业级机箱系统。          设备前面板具备按键，可支持亮度调节。          前面板具备指示灯，可提示设备上电状态、信号接入状</p>	1

	<p>态、运行状态等信息。</p> <p>支持 1 路视频信号输入，支持 HDMI1.4 分辨率 1920*1200@60Hz</p> <p>支持帧率自适应，图像采集可支持 25HZ~60HZ 自适应</p> <p>图像带载输出支持 RGB444 无损画质</p> <p>支持 6 路网口带载输出，带载高达 390 万像素，单台设备最大带载最大宽度 5120，最大高度 5120，每网口最大 65W</p> <p>支持 HDMI 音视频复合流输入，支持 3.5mm 音频输出</p> <p>支持视频信号输入全屏缩放及自定义缩放</p> <p>支持电视墙编辑和窗口可视化操作。</p> <p>支持多发送卡通过网络进行级联管理和统一控制。</p> <p>支持 HDCP 2.2 协议的高带宽数字内容保护技术。</p> <p>支持自定义 EDID 设置。</p> <p>支持热备份、支持设备间备份和网口间备份。</p> <p>支持任意走线、无矩形框架限制。</p> <p>支持通过客户端等多软件端进行操作支持。</p> <p>支持无信号模式下保留最后一帧。</p> <p>支持屏幕底图配置设置和更换</p> <p>支持屏保和开机 logo 配置。</p> <p>支持通过按键进行亮度调节、信源切换等操作。</p> <p>支持输出画面的亮度、对比度、饱和度等参数的调整。</p> <p>支持对屏幕进行逐点校正配置有效消除色差，有效提高显示屏的画质。</p> <p>支持常规、文稿、广告、视讯、影院、安防等显示模式切换</p> <p>支持 HDR 输出，能够极大地增强显示屏的画质，使画面色彩更加真实生动，细节更加清晰。</p> <p>支持标准、暖色、冷色等色温模式调节同时可支持自定义色温调节。</p> <p>支持护眼模式，有效保护观看者视力。</p> <p>支持 3840 Hz 高刷新率输出，纳秒级响应时间，视频画面更细腻流畅。</p> <p>支持查看设备与 LED 屏幕的带载关系。</p> <p>支持查看运行过程中屏幕异常的定位。</p> <p>支持查看设备运行状态、设备内存、CPU 使用率、设备运行温度和网口使用率等参数。</p> <p>支持异常箱体电压检测、箱体温度检测、设备温度检测。</p> <p>支持通过 RS485 接口进行中控及物联网设备对接</p> <p>支持通过控制网口，通过网络 SDK、ISAPI、OTAP 等协议进行控制指令对接和设备管理</p> <p>支持通过控制网口链接多功能卡 实现环境温度检测、环境湿度检测、人体温度传感配合屏幕控制等功能。</p> <p>音频输出接口类型：3.5mm 音频输出</p> <p>视频输入接口数：1</p>	
--	---	--

	<p>           视频输入接口类型：HDMI1.4            视频输入最大分辨率：1080P            视频输入分辨率：HDMI1.4 接口            最大支持分辨率：1920*1200@60Hz            最小支持分辨率：320*180@60Hz            支持自定义分辨率，总分辨率不超过 260W@60            极限宽度：144~4096 对齐方式：2 对齐            极限高度：144~4096 对齐方式：1 对齐            支持 HDCP1.4            不支持隔行信号输入            视频输入处理特性：处理深度 8 bit            采样格式：            RGB:444            YUV:444            YUV:422            视频输出最大分辨率：390W            视频输出 LED 带载能力：单网口带载 65W            极限宽度：144~5120 对齐方式：2 对齐            极限高度：64~5120 对齐方式：1 对齐            最大网口带载不超过 390W            LED 带载接口数：6            LED 带载接口类型：RJ45            平均功耗：≤14W            电源接口数：1            电源接口规格：100~240 VAC, 50/60 Hz            工作温度：0° C ~ 50° C            存储湿度：10% ~ 90%            工作湿度：10% ~ 90%         </p> <p>           3. 视频解码器：            4 路 HDMI 输入+8 路 HDMI 输出            3 U 标准机架式机箱，运营级 ATCA 机箱系统，满足中小规模的监控需求            插拔式模块化设计，可根据需求灵活选择机型            业务模块支持智能风扇自动调温，确保系统稳定可靠            支持 HDMI 信号输入输出            支持 H.264/H.265 编码，默认采用 H.265            解码支持 H.265、H.264、MJPEG 等主流的编码格式            支持 4 路高清视频编码能力            支持 64 路高清视频解码能力            视频输出最大的 LED 带载能力为单口 260 W            支持 3200 W 高清视频解码            支持 8 个显示屏的任意大屏拼接            单输出口支持 1/4/6/8/9/16/25 画面分割显示            支持开窗和漫游，最多支持 64 个窗口，单屏支持 4 个 1080p 或者 2 个 4K         </p>	
--	---	--

	<p>支持电视墙预览  最大支持 128 个预设场景，用户可以自定义每个场景电视墙布局  支持虚拟 LED 功能，最多添加字幕 8 个，单墙 3 个  支持 WEB 方式、Android 和 IOS 客户端访问和操作  支持 ONVIF 协议接入设备解码  支持 GB 协议接入平台实现管理和操作  机箱高度：3U  总线类型：千兆网交换  配置主控板数量：1  电源槽位数：2  配置电源数量：1  业务板槽位数：6  配置业务板数量：0  整机解码能力：64 路 1080P30  整机编码能力：4 路 1080P60  整机拼接能力：8 路  USB 接口：2 个，USB 2.0  串行接口：4 个，1 个 Console 控制口（RJ45 接口）+ 1 个 reserve 口（调试预留）+ 2 个 RS485/232 复用口（RJ45 接口）  电视墙数量：8 个  电视墙规模：≤8  开窗数量：128  单口画面分割数：1/4/6/8/9/16/25  输入源复制能力：支持  工作温度：0° C ~ 50° C  工作湿度：10% ~ 90%  产品尺寸(宽×高×深)：442.4mm × 128mm × 341.6mm  净重：≤6.7Kg  音频输入接口数：4  音频输入接口类型：HDMI 内嵌  视频输入分辨率：1024×768@60Hz、1280×1024@60Hz、1366×768@60Hz、1440×900@60Hz、1680×1050@60Hz、1280×960@60Hz、1600×1200@60Hz、1280×720P@50Hz、1280×720P@60Hz、1920×1080P@50Hz、1920×1080P@60Hz、1920×1200@60Hz、3840×2160@30Hz（仅奇数口）；  <b>【支持自定义输入分辨率】</b>  1. 宽：800~1920，高：600~1200，  2. 宽*高的范围：48W~230W  3. 宽高对齐限制：宽度 4 对齐，高度 2 对齐  视频编码格式：支持 H265/H264，默认 H265  视频编码通道数：4  视频编码能力：编码支持子码流及主码流类型，其中子码流含 CIF(352×288)/FCIF(704×576)，主码流含</p>	
--	--	--

		<p>720P (1280×720)/XVGA(1280×960)/UXGA(1600×1200)/1080P(1920×1080)/XGA(1024×768)/WXGA(1360×768)/SXGA(1280×1024)/SXGA(1400×1050)/WSXGA(1440×900)/WSXGA+(1680×1050)/1920×1200/3840×2160</p> <p>音频编码格式: G722. 1, G711_U, G711_A, AAC</p> <p>视频输出分辨率: XGA_60 Hz (1024×768@60 Hz)/SXGA_60 Hz (1280×1024@60 Hz)/720P_60 Hz (1280×720@60 Hz)/UXGA_60 Hz (1600×1200@60 Hz)/WSXGA_60 Hz (1680×1050@60 Hz)/WUXGA_60 Hz (1920×1200@60 Hz)/1080P_60 Hz (1920×1080@60 Hz)/4K_30 Hz (3840×2160@30 Hz)</p> <p>视频输出 LED 带载能力: 单口带载 260W, 宽度 288~3840, 高度 288~2160, 宽度 2 对齐, 高度 2 对齐</p> <p>视频解码格式: H264, H265, Smart264, Smart265, MJPEG</p> <p>视频解码通道: 128</p> <p>视频解码能力: H264/H265/Smart264/Smart265 格式, 4 路 3200W/2400W, 或 8 路 1600W, 或 10 路 1200W, 或 16 路 800W, 或 20 路 600W, 或 32 路 400W, 或 64 路 1080P, 或 128 路 720P/D1 及以下分辨率实时解码。(每 4 个输出口一组, 共享解码能力)</p> <p>MJPEG 格式, 支持 8 路 200W 解码。</p> <p>音频输出接口类型: HDMI 内嵌</p> <p>音频输出接口数: 8</p> <p>音频解码格式: G711-A, G711-U, G722. 1, G726-16/U/A, MPEG, AAC-LC "</p> <p>配电柜: LED 专用智能配电柜; 分布逐级上电; 三相工业限流保护; 自带一键远程控制; 自带电源状态指示灯;</p> <p>4. p4 显示屏。 3.9 平方, 含控制卡, 电源。</p> <p>5. 24 口交换机</p> <p>6. 机柜框架及修饰包边, 线材及辅材。</p> <p>备注: 焊接 钢结构, 根据情况现场定制, 显示屏安装调试: 专业工程师现场安装调试。</p>	
--	--	--	--

3	电车	高灵敏碟刹 35 毫升座舱 3.0-1 真空轮胎 大屏 led 高清仪表 电池续航：标配 72V35Ah 云电池，夏季续航 120 公里，冬季零下 5℃实测 85 公里，低温衰减仅 25%（普通车型普遍衰减 50%）。 动力系统：搭载自研 1000W F9 电机，支持 800W 省电 /1000W 爬坡双模式，载重 160kg 爬 15 度坡仍保持 25km/h。 智能配置：支持蓝牙无感解锁、APP 远程授权及 NFC 启动，标配 TCS 防侧滑与陡坡缓降系统，刹车距离比同级缩短 20%。 高亮仿水警灯 高功率喇叭喊话器	60
---	----	---	----

2. 核心产品：本标包为非单一产品采购项目，**核心产品为：天下玉源视频监控升级**，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

### 第5标包

#### 1. 采购货物需求一览表

序号	产品名称	技术参数	单位	数量
1	临时身份证明签注机（核心产品）	（一）必要功能： 公安类证明服务：自助终端软件至少能实现四类证明开具：临时身份证明打印、无犯罪记录证明打印、户口登记项目变更更正证明服务、注销户口证明服务。 ★临时身份证明需加盖河南省公安厅统一证明专用电子印章，须提供相关证明并加盖制造商公章。 ★产品应具有开具无犯罪记录证明功能，须提供功能软件截图，加盖制造商公章。 便民服务：自助终端软件至少能实现身份证办理进度查询、机动车违法查询、驾驶证信息查询、省内重名查询、出入境证件办理进度，出入境证件查询等六类便民查询服务功能。 其他服务：软件需提供人像活体识别、采集、人像比对、异常人员记录上传、证明打印、打印机监控等一站式智能自助服务。	台	2

		<p>后台数据服务：设备软件需对接省级证明服务系统平台的数据接口，获取全国重点人员库、全国人口库、全国人像库、全国车辆库、电子签章系统等十大资源库，为各功能模块提供数据支撑。</p> <p>（二）主要技术指标：</p> <p>机柜：</p> <p>2.0mm 冷轧钢板；门采用夹层结构；优质钢板镀锌喷漆工艺；配备安全机柜锁，保证内部模块安全；外观整体尺寸不大于 500*642*1968（厚*宽*高）；静电和放电形成符合 GB17626.2 等级 1；防暴安全符合 UL291 标准；辐射敏感度检测符合 GB17626.3 等级 1；</p> <p>触摸屏：</p> <p>尺寸：21.5 英寸；触摸方式：10 点触控；透光率：≥95%；响应时间：≤16ms；分辨率：4096*4096；反应时间：&lt;10ms 使用寿命：≥10 年；防爆、抗划伤、防水、防尘支持；单点触摸：大于 5000 万次；</p> <p>上屏液晶屏：</p> <p>尺寸：23.8 英寸；最大分辨率：1920*1080@75HZ；</p> <p>工控主机</p> <p>内存：不低于 8G；硬盘不低于 120G；</p> <p>身份证模块</p> <p>感应区面积：70*70mm；最大感应距离：50mm；公安部授权产品，符合居民身份证阅读器通用技术要求，</p> <p>金属键盘</p> <p>16 键金属键盘，其中 10 个数字键，6 个功能键高强度拉丝不锈钢按键</p> <p>A4 证明打印机</p> <p>彩色激光打印机</p> <p>排纸单元</p> <p>走纸速度：334.93mm/s；动态速度：可调速度范围 0~400mm/s；搬送力：整体合力 F=1.5~2.5N，摄像头模块：实现人脸比对功能</p> <p>网络要求：互联网</p>		
2	密拍设备	500 万像素，超宽动态技术；一键快捷录像、拍照；	个	10

		<p>1080P@30FPS 等多种分辨率可选；  5M/2M（可选）高清拍照；  H. 264 视频压缩格式；  最大支持 128GB 内存卡；  1000 毫安内置锂电池，工作时长约 3 小时；  镜头视角：75°  最低照度：1 Lux  视频格式：MP4  视频压缩格式：H. 264  视频分辨率：1920*1080@30fps  照片格式：JPG  照片分辨率：5M/2M（可选）  存 储：标配 32GB 存储，最大支持 128GB  连续工作时长：连续录像时间约 3 小时，  移动侦测录像约 4.5 小时  电池容量：1000mAH  USB 接口：USB 2.0  充电电压：DC 5V/1A</p>		
3	高速催泪枪	<p>1、外观：由催泪发射器和喷射管两部分组成，催泪发射器有两个喷射仓，可填装 2 个单独激发的喷射管；  2、结构：催泪发射器采用枪型结构，包括握把、扳机、机械瞄准器、内置激光瞄准器和 2 个喷射管仓等。握把与喷射管仓采用中折式结合，喷射管仓内置电池仓，配有战术催泪器发射套，战术喷射管套；  3、喷射管包含辣椒剂喷射管、染色剂喷射管、辣椒粉尘喷射管、训练剂喷射管和训练粉喷射管；  4、催泪发射器尺寸：<math>\leq 200\text{mm}</math>（长）  <math>\times 141\text{mm} \times 25\text{mm}</math>（高）；  5、催泪发射器重量：<math>\leq 300\text{g}</math>（未填装喷射管）；  6、辣椒剂尺寸：<math>\leq</math>长 122mm，直径 18mm<math>\pm</math>2mm；  辣椒剂喷射管质量：<math>\leq 90\text{g}</math>，染色剂喷射管质量：<math>\leq 90\text{g}</math>，训练剂喷射管质量：<math>\leq 60\text{g}</math>；  7、喷射距离：液体喷射距离<math>\geq 10</math> 米；  8、常温条件下，以 0° 角喷射，液体不能穿透 1m 距离处 5mm 厚瓦楞纸板；  9、瞄准点与喷射液体圆斑中心点偏差：<math>\leq</math></p>	把	10

		<p>45mm;</p> <p>10、喷射时间:连续喷射 2 次时间<math>\leq 2s</math>;</p> <p>11、辣椒剂溶液体积:<math>\geq 12ml</math>;</p> <p>12、OC 含量:<math>\geq 1.5\%</math>;</p> <p>13、操作温度:<math>-25^{\circ}C</math> 至 <math>75^{\circ}C</math>;</p> <p>14、抗跌性:在 1.5M 高度跌落后,不解体、不泄露、不爆裂,喷射液体正常;</p> <p>15、抗振性:在带包装条件下经加速度幅值为 <math>2m/s^2</math>, 频率为 5Hz-55Hz, X、Y、Z 三个方向。每个方向振动 2h 后,不解体、不泄露、不爆裂,喷射液体正常;</p> <p>16、防水性:将振动、跌落后产品(含 2 支喷射管)置于 1M 水中浸泡 1h 后,喷射液体正常;</p> <p>17、防沙尘性:置于沙尘环境测试后,喷射液体正常;</p> <p>18、扳机保险:扳机设置防误触发结构,扳机保险行程<math>\leq 12mm</math>, 保险行程扳机力<math>\geq 50N</math>, 喷射行程扳机力<math>\geq 70N</math>;</p> <p>19、抗疲劳性:扳机使用寿命<math>\geq 5000</math> 次, 填充喷射管解锁开关寿命<math>\geq 5000</math> 次, 激光瞄准灯使用寿命<math>\geq 5000</math> 次;</p> <p>20、稳定性:将催泪发射器及药剂管放置温度 45 度、相对湿度 95%环境中 120 小时, 取出后 10min 内可击发, 且瞄准点与喷射后液体圆斑中心点偏差<math>\leq 40mm</math>;</p> <p>21、喷射液体圆斑大小:常温条件下,以 <math>0^{\circ}</math> 角对 5m 距离处瓦楞纸板进行喷射, 瓦楞纸板上液体圆斑直径<math>\leq 300mm</math>, 以 <math>0^{\circ}</math> 角对 10m 距离处瓦楞纸板进行喷射, 瓦楞纸板上液体圆斑直径<math>\leq 800mm</math>。</p>		
4	高速催泪枪子弹	<p>尺寸</p> <p>辣椒剂: 长度 <math>121mm \pm 5mm</math>, 直径 <math>18mm \pm 2mm</math></p> <p>染色剂: 长度 <math>121mm \pm 5mm</math>, 直径 <math>18mm \pm 2mm</math></p> <p>重量</p> <p>辣椒剂喷射管: <math>89g \pm 2g</math></p> <p>染色剂喷射管: <math>89g \pm 2g</math></p> <p>溶液体积检验</p> <p>喷射管的催泪剂溶液体积为 <math>12ml \pm 0.5ml</math></p> <p>OC 含量检验 (分包)</p>	发	100

		催泪剂种类为 0C, 0C 含量为 1.5%~2.0% (质量百分比)		
5	大方灯	材质: PC 灯罩、ABS 底座 尺寸: 23*18 厘米 电压: 12V 外观颜色: 红黄蓝白四色可选 功能: 频闪 功率: 8W	组	300
6	绊马索	直径: 48mm 长度: 180mm 重量: 351.5g (不包含氮气气瓶) 动力: 8g 氮气气瓶 绳索材质: 抓捕头: 2.0M 凯夫拉线 线径 0.9mm*2.0M 训练头: 2.5M 编织尼龙绳 线径 1.5mm*2.5M 射击距离: 6-8M 标准配备: 带训练头之主体×1、抓捕头×1、黑色动力管×2, 8g 氮气气瓶×2, 爆破铜片 (无压痕) ×2, 挂扣套装×1, 回推器×1, 2mm 内六角扳手×1, 2.5mm 内六角扳手×1	个	20
7	隔离围挡	铝合金材质 高度: 0.8 米 宽度: 0.42 米 主料: 58*36*0.9mm 副料: 38*33*0.9mm 1 组 5 米	组	23

2. 核心产品:  本标包为非单一产品采购项目, 核心产品为: 临时身份证明  
签章机, 多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的, 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。

### 第6标包

#### 1. 采购货物需求一览表

序号	产品名称	产品参数	数量	单位
1	单警装备	伸缩警棍 结构: 伸缩警棍由小管组件、中管组件、握把组件和开关组件组成。 尺寸: 收回长度 224mm±2mm; 伸展长度 508mm±2mm; 握把外径 $\Phi$ 26.5mm±0.1mm; 中管外径 $\Phi$ 20.5mm±	300	套

	<p>0.1mm；小管外径 <math>\Phi 16\text{mm} \pm 0.1\text{mm}</math>；</p> <p>颜色：金属部件亚光黑色，握把胶套黑色，激光雕刻处颜色为银白色。</p> <p>质量：<math>\leq 312\text{g}</math></p> <p>防脱出性能：伸缩警棍在收回状态下，对棍头施加 5N 轴向拉力，不应被拉出。</p> <p>伸缩可靠性：拉出伸展 <math>\geq 6000</math> 次后伸缩警棍能正常伸展和收回。甩动伸展 <math>\geq 6000</math> 次后伸缩警棍能正常伸展和收回。</p> <p>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 <math>\geq 1300\text{N}</math>，并保持 1min 后，伸缩警棍能正常使用。</p> <p>抗弯性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，对伸缩警棍的中管施加 <math>\geq 8000\text{N}</math> 压力，并保持 1min 后，能正常伸展和收回。</p> <p>耐击打性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，以 <math>\geq 4000\text{N}</math> 击打力连续击打 <math>\geq 6000</math> 次后，伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，能正常伸展和收回。</p> <p>极限击打性能：伸缩警棍完全伸展并锁定状态下，固定在专用击打试验机上，对钢制刀具进行击打，按 <math>\geq 10000\text{N}</math> 的击打力值进行 5 次试验，击打后伸缩警棍不应断裂，棍头不应脱落，应能正常伸展和收回。</p> <p>握把橡胶套防脱性能：伸缩警棍在收回状态下，在警棍套中进行插拔试验 <math>\geq 6000</math> 次后，握把橡胶套应无卷边、翘起、鼓包、龟裂、移位等现象。</p> <p>跌落可靠性：水平、正立、倒立 3 种姿态，从 <math>\geq 2\text{m}</math> 高度自由跌落至水泥地面上，各试验 1 次，伸缩警棍能正常使用。</p> <p>耐腐蚀性能：<math>\geq 9</math> 级。</p> <p>温度适应性：<math>-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}</math>。</p> <p>防脱环跌落可靠性：水平、正立、倒立 3 种姿态，从 <math>\geq 2\text{m}</math> 高度自由跌落至水泥地面上，试验 3 次，防脱环不应开裂、破碎。</p> <p>执行标准：GA 886-2018《公安单警装备伸缩警棍》 催泪喷射器</p> <p>结构：竖喷型催泪喷射器由保险盖、扭簧、转轴、喷嘴、压套、支撑套、支撑盖、内罐、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成。</p> <p>尺寸：高 <math>188.5\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>，筒身最大外径为 <math>40\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>，外罐外径为 <math>37.5\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>。观察窗的尺寸为宽 <math>8\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>，高 <math>80\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>。</p> <p>颜色：催泪喷射器主体颜色为黑色，喷嘴颜色为白色，</p>		
--	---	--	--

	<p>催泪剂溶液颜色为蓝色。</p> <p>质量：184g±2g</p> <p>催泪剂溶液：催泪剂溶液体积为 70ml±1ml，包含溶质（合成辣椒素）和溶剂；合成辣椒素含量为 1.5%~2.0%。</p> <p>喷射性能：连续喷射性能：催泪喷射器喷射为定向射流状，喷射距离≥4.5m，有效喷射时间≥10s，完全喷射后剩余溶液量≤0.8ml；</p> <p>间断喷射性能：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≥3m，喷射距离达到 3m 的时间≥7.2s。完全喷射后剩余溶液量≤0.8ml。</p> <p>承压安全性能：催泪喷射器经≥980N 承压试验后，不解体、不泄露、不爆裂，且喷射性能符合要求。</p> <p>保险盖可靠性能：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，有足够回复力。保险盖重复启闭≥100 次可正常使用，且喷射性能符合要求。</p> <p>温度适应性：-30℃~+55℃</p> <p>执行标准：GA 884-2018 《公安单警装备 催泪喷射器》</p> <p>金属手铐</p> <p>金属手铐铐体与扇梁铆接处晃动量：≤0.05mm。</p> <p>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。</p> <p>尺寸：铐体间距 L：（52~56）mm，啮合三尺状态下手铐的最小孔径 H：（55±2）mm，啮合三尺状态下手铐的最大孔径 B：（82±2）mm。</p> <p>颜色：金属手铐铐体表面颜色为烁金色，左、右铐体颜色一致，无明显色差；扇梁为亚光银色。</p> <p>质量：≤229g。</p> <p>反锁定位：金属手铐在锁闭并反锁定位状态下施加≥3500N 静压力，不出现啮合松动或失效现象。</p> <p>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，防拨净工作时间应大于或等于 2min。</p> <p>啮合强度：金属手铐啮合牢固可靠，不能被逆向拉开。</p> <p>纵向静拉力：金属手铐在锁闭状态下，施加≥3500N 纵向静拉力并保持 30s，金属手铐不应被拉开，试验后铐体上不应有永久性变形或裂纹。</p> <p>横向静拉力：金属手铐在锁闭状态下，施加≥3500N 横向静拉力并保持 30s，金属手铐不应被打开，试验过程中金属手铐不应被打开，试验后铐体上不应有永</p>		
--	--	--	--

	<p>久性变形或裂纹，符合灵活性的要求。</p> <p>固定连接件强度：对金属手铐的扇梁铆钉施加<math>\geq 4500\text{N}</math> 静拉力，保持 30s，试验后固定连接件不松脱，符合灵活性的要求。</p> <p>钥匙强度：对金属手铐的钥匙施加<math>\geq 4\text{Nm}</math> 的扭矩，保持 30s，试验后钥匙不出现变形、断裂，且符合灵活性的要求。</p> <p>铐体强度：金属手铐在锁闭状态下，对铐体施加<math>\geq 25\text{Nm}</math> 的扭矩，保持 30s，试验后铐体与扇梁不脱离，且符合灵活性的要求。</p> <p>耐用度：金属手铐用钥匙正常开启，锁闭为一个循环，经过<math>\geq 15000</math> 次循环（每 1000 次循环后反锁定位 1 次）。</p> <p>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，链环垂直向下两种铐体朝上 3 种状态，自<math>\geq 2\text{m}</math> 高度处自由跌落至水泥地面后，符合灵活性的要求。</p> <p>耐腐蚀性：<math>\geq 9</math> 级。</p> <p>执行标准：GA1512-2018《公安单警装备 金属手铐》</p> <p>强光手电</p> <p>结构：强光手电采用前置开关，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、开关部件、4 格电量提示灯等）、电池、尾盖组件及手绳（包括调节扣）组成。</p> <p>尺寸：手电总长度为 <math>154.6\text{mm} \pm 0.5 \text{ mm}</math>，握柄直径 <math>28.5\text{mm} \pm 1\text{mm}</math>，头盖外径 <math>35\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>，手绳长度 <math>155\text{mm} \pm 0.5\text{mm}</math>。</p> <p>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。</p> <p>质量：<math>\leq 199\text{g}</math>。</p> <p>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。</p> <p>强光初始通光量：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<math>\geq 220 \text{ lm}</math>。</p> <p>强光初始照度：使用 18650 锂离子充电电池，在完全充电状态下强光手电进入强光模式，距光源 5m 处光斑中心初始照度应<math>\geq 290 \text{ lx}</math>。</p> <p>强光照明时间：使用 18650 锂电子充电电池，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<math>\geq 215 \text{ lx}</math>。</p>		
--	---	--	--

	<p>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 140 lx-180 lx。</p> <p>光束角：强光手电的光束角为 6° ~9° 。</p> <p>强光爆闪频率：≥9Hz</p> <p>外壳温升：强光手电的外壳温升≤9K。</p> <p>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。</p> <p>外壳强度：≥980N。</p> <p>手绳强度：手绳承受≥80N 的拉力无断裂。</p> <p>碎玻璃功能：攻击头的氮化硅球部位能击碎≥8mm 厚钢化玻璃，氮化硅球不掉落，不碎裂，开关工作模式转换功能正常。</p> <p>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≥2m 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，开关工作模式转换功能正常。</p> <p>防水性能：强光手电在≥0.5m 深度水中进行防水试验≥2h，内部不应进水，且开关工作模式转换功能正常。</p> <p>开关耐久性：对照明键爆闪键分别触压≥50000 次，开关按键正常，且开关工作模式转换功能正常。</p> <p>充电插头连接可靠性：充电插头插拔≥5000 次，不应变形，且能正常充电。</p> <p>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正常。</p> <p>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正常。</p> <p>执行标准：GA 883-2018《公安单警装备 强光手电》</p> <p><b>多功能腰带</b></p> <p>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、弹夹套、手枪套。</p> <p>颜色：多功能腰带分为黑色和白色。</p> <p>规格：多功能腰带按带体长度分为 XL、L、M、S、SS 五种规格。</p> <p>质量：≤0.99kg。</p> <p>耐摩擦色牢度：干摩≥4~5 级、湿摩≥4~5 级。</p> <p>耐刷洗色牢度：≥5 级。</p> <p>耐汗渍色牢度：≥4 级。</p>		
--	--	--	--

		<p>耐光色牢度：≥4~5级。</p> <p>腰带钎子耐盐雾：48h 主要表面无腐蚀斑点。</p> <p>机织带起毛：无变化。</p> <p>腰带钎子插拔性能：插拔≥6000次后，能正常使用。</p> <p>腰带钎子温度适应性：-30℃~+50℃能正常使用。</p> <p>四件子母扣侧掀强力：15~30N。</p> <p>警棍套旋转性能：旋转≥6000次后，能正常使用。</p> <p>警棍套警棍插拔性能：插拔≥6000次后，能正常使用。</p> <p>催泪喷射器旋转性能：旋转≥6000次后，能正常使用。</p> <p>斜跨带卡扣抗拉性能：斜跨带卡扣在扣合状态下，施加≥700N的拉力并保持30s，卡扣不破损，并能正常使用。</p> <p>装具套缝合抗拉性能：装具套在开口缝合部位施加≥600N的拉力并保持30s，不被撕裂。</p> <p>腰带钎子抗拉性能：腰带钎子在扣合状态下，施加≥950N的拉力并保持30s，钎子不脱出或破损，并能正常使用。</p> <p>警棍套抗拉性能：对警棍套施加≥1200N的拉力并保持30s，连接件不应断裂。</p> <p>催泪喷射器套抗拉性能：对催泪喷射器施加≥1200N的拉力并保持30s，连接件不应断裂。</p> <p>甲醛含量：未检出。</p> <p>执行标准：GA 889-2018《公安单警装备 多功能腰带》</p>		
2	<p>特警作战套装</p>	<p>防暴头盔★（1）防暴头盔由盔体【包括壳体、缓冲层、衬垫、面罩、佩戴装置（系带、下颏托、佩戴扣和盔顶悬挂系统）、内置式镜片】和战术配件【包括护面模块、护耳模块、护颈动脉模块、护脖模块】组成。壳体头盔外表面涂层应均匀平滑、表面无杂质、起泡、脱皮、剥落等缺陷，面罩使用3.0mm厚PC制作且经防雾处理（须在检验报告中体现）。</p> <p>（2）头盔盔体（不含战术配件）质量为≤1.30kg，头盔盔体及战术配件总质量为≤2.2kg。</p> <p>（3）头盔的面罩开合过程中，应能保持在非人工外力作用下的定位功能。</p> <p>（4）头盔的面罩上任何小斑点或黑点的直径应≤1mm、数量应≤4个。</p> <p>（5）面罩透光率应≥90%。</p> <p>（6）面罩的光畸变最大量应≤6'。</p> <p>（7）面罩内表面应有防雾性能。</p> <p>（8）头盔应能承受对面罩4.9J动能的冲击，冲击后面罩应能正常开合。</p> <p>（9）★头盔的面罩应能承受1g铅弹以150m/s±</p>	12	套

	<p>10m/s 速度冲击，冲击后面罩不应被击穿或破碎（须在检验报告中体现）。</p> <p>（10）头盔应能承受 88.2J 能量的穿刺。</p> <p>（11）★头盔壳体外表面续燃时间应≤10s，护面模块、护耳模块、护颈动脉模块、护脖模块的外表面续燃时间应≤10s。（须在检验报告中体现）。</p> <p>（12）★护面模块、护耳模块、护颈动脉模块、护脖模块和头盔盔体的组装应≤25s、卸载时间均应≤17s，模块与头盔盔体安装后，应稳定、无缝隙松动现象（须在检验报告中体现）。</p> <p>（13）护面模块：质量应≤210g，厚度应≤6mm。护面应采用网孔透气结构。</p> <p>（14）护耳模块：质量应≤42g，厚度应≤3.5mm。要预留有放入通信器材空间。</p> <p>（15）★护颈动脉模块：质量应≤42g，厚度应≤2.5mm。（须在检验报告中体现）。</p> <p>（16）护脖模块：质量应≤165g，厚度应≤3mm。</p> <p>★需提供国家认可的检测中心出具的检验报告复印件（盖有生产厂家公章）。</p> <p>★投标公司和生产厂家需分别提供针对本项目所投标产品出具的二年免费质保承诺函。</p> <p>作战蛙服</p> <p>服装面料由涤棉混纺布（含杜邦高弹丝合成工艺）和吸湿速干布搭配拼接，面料具备良好的弹力、耐摩擦、防尘、防静电、防褪色、耐酸碱、吸湿速干等功能。</p> <p>幅宽：142cm</p> <p>克重：215±5g/m<sup>2</sup></p> <p>纤维含量：80%（涤纶）20%（精梳棉）</p> <p>纱支：经向 21s 纬向 17.5s</p> <p>密度：经向 435（根/10cm）纬向 195（根/10cm）</p> <p>撕裂强力：经向≥53（N）纬向≥82（N）</p> <p>断裂强力：经向≥1100（N）纬向≥750（N）</p> <p>耐摩擦色牢度：4-5 级（干摩）3-4 级（湿摩）</p> <p>耐汗渍色牢度：耐酸 4-5 级，耐碱 4-5 级</p> <p>耐光照色牢度：≥4 级</p> <p>耐水洗色牢度：≥4 级</p> <p>弹性回复性能（纬向）：伸长率 16.9%，去力后 1min 伸长率≤0.8%，去力后 30min 伸长率≤0.3%，去力后 1min 回复率≥99.2%，去力后 30min 回复率≥99.7%</p> <p>作战面罩</p>		
--	--	--	--

		<p>面料：锦纶冰丝          适合头围：56-65cm          产品尺寸：≥45*25cm          作战背包</p> <p>1. 包体主面料采用 600D 高强尼龙，耐磨防划、牢固可靠，主仓采用内贴袋、隔层配合一体化空间设计，大容量、模块式装载，外置双层副仓设计，双层分装，可调节式头盔仓设计，对主、副仓夹层空间进行优化利用，左右内嵌式水瓶兜设计底部隐蔽式短刃快拔系统正、侧、底、内部均设有 molle 挂载系统；</p> <p>2. 包体背负系统采用符合人工学贴脊式结构设计，配合双肩背带完成力量均衡支撑，对背部压力可进行更高程度缓冲与分解，以达到长时负重不觉累的工学效果包体背负系统支撑模块选用优质 EVA 和记忆海绵进行填充，并搭配网眼包裹工艺制作，贴合舒适，透气干爽。</p> <p>盔灯          光源：COB          亮度：红蓝警闪/170 流明/20 流明          续航时间：81 小时/2 小时/11 小时          电池：内置 640 mAh 锂电池          照射距离：19 米/7 米          重量：46.8g          抗摔高度：1 米</p> <p>作战靴          鞋底：高密度含碳橡胶          鞋帮：2mm 厚头层牛皮结合高效透气尼龙布、牛翻绒          内里：纱布内底里衬          总重量：≤1kg</p>		
3	消防 灭火球	<p>产品直径:150mm          产品重量:1200 ± 62.5g          警报响度:≈120dB          灭火空间:≈2.5m<sup>3</sup>          灭火反应时间:3~5s          环境温度:-10℃~85° C          检验标准:GA602-2013          主要灭火剂:90% ABC 灭火干粉</p>	20	个
4	作战 马甲	<p>1. 防刺内胆材料：金属          2. 背心材质：考杜拉，激光切割 molle，四点快拆，前后 2 片可拆卸缓震垫，3 个快拔组件          3. 重量：约 4.5Kg          4. 防护面积：0.39 m<sup>2</sup></p>	12	件

		5. 组成：由外套、防护层及防护层保护套组成。防刺层由 8 层 0.1mm 合金钢片制成，芯片厚度 1.1mm。 6. 执行标准：GA 68-2019 《警用防刺服》		
5	救生圈	产品材料：聚乙烯塑料 产品规格：外径 710mm×内径 440mm×厚度 110mm	200	个
6	救生衣	产品浮力： $\geq 8\text{kg}$ 承受重力： $\leq 100\text{kg}$ 产品颜色：红色、橙色等	100	件
7	酒精测试棒	测量模式：快速筛查，自动抽气式 测量范围：0-100mg/100mlBAC(血液酒精浓度) 抽气方式：泵连续抽气，抽气速度不低 0.8L/min 测量时间：支持在仪器上自主设置，最快一秒出结果 连续测量时间：可连续工作 2000 次测量 显示屏：1.3inch 彩色显示屏，数字及图形显示 报警提示：自主设置的报警浓度 发光部分：高亮 LED，高低高度、爆闪可设置 电池功耗：测酒时小于 45mA；指示灯、手电筒全亮小于 500mA 传感器：超快速燃料电池电化学传感器 灵敏度：支持遥测 可以检测到呼出气体浓度低 0.5mg/100mlBAC 的酒气 吹嘴：自动抽气式，无需吹嘴 省电模式：超过 2.5min 不使用，系统会自动关机 产品重量： $< 255\text{g}$	100	个
8	验枪桶	1. 产品组装：产品的主体和底部支撑在运输过程中是分离开的，在接收货物后把底部的支撑杆与主体上的两根连接杆进行连接，用螺栓进行固定。该产品支持 45-50° 角进行调节。 2. 产品功能：验枪筒对公安六级以内（含六级）的所有子弹有收集作用。 3. 产品规格：验枪筒由复合筒体、缓冲材料、支架等组成。总质量 $\leq 60\text{kg/套}$ ，筒体外层由长 920mm、外径 137mm、内径 101mm 的无缝钢管制作，筒底使用 30mm 的钢板与筒体焊接，筒体底部内侧有 50mm 厚浸胶超高分子量聚乙烯纤维无纬布和 2 层 10mm 厚的橡胶片。在筒体外侧安装有可以折叠支架及锁紧装置。 4. 产品具有耐腐蚀性。 5. 在常温环境下，使用 1979 年式 7.62mm 狙击步枪和 1953 年式 7.62mm 普通弹（钢芯），在 10m 距离，分别向验枪筒内射击子弹 3 发，试验后，弹头或弹片未穿透验枪筒筒底和筒壁，未弹出验枪筒外。	1	个

		<p>6. 在常温环境下，使用 1979 年式 7.62mm 狙击步枪和 1953 年式 7.62mm 普通弹（钢芯），在 10m 距离，分别向验枪筒筒壁（外表面）及筒底（外表面）各射击子弹 3 发，弹速及弹痕凹陷深度分别为：</p> <p>筒壁：1. 弹速 750m/s ，弹痕凹陷深度为：2.4mm； 2. 弹速 749m/s ，弹痕凹陷深度为：2.7mm； 3. 弹速 753m/s ，弹痕凹陷深度为：3.2mm。</p> <p>筒底： 1. 弹速 750m/s，弹痕凹陷深度为：2.9mm； 2. 弹速 747m/s ，弹痕凹陷深度为：2.8mm； 3. 弹速 748m/s ，弹痕凹陷深度为：2.6mm。</p>		
9	62 枪套	<p>主要材料：高强度工程塑胶。</p> <p>功能特点：枪套的外形为全工程塑料结构，外观新颖、配带舒适具备较强的牢固性，能承受较大挤压冲击，不会变形；整个枪套与枪体配合协调；操作简单轻便、使用方便灵活，拔枪速度快，</p>	50	副
10	77 枪套	<p>主体采用进口尼龙材料注塑成型，产品抗冲击性能好，不易变形，耐腐蚀，在零下 25 度性能不会受到影响。</p> <p>快插腰板可以快速的卡在腰带上，并且可以调节腰带的宽度精度高，枪插在里面不会有晃动现象</p>	50	副
11	92 枪套	<p>主要材料：高强度尼龙材料</p> <p>功能特点：枪套的外形为全工程塑料结构，外观新颖、配带舒适、防潮防霉、隐蔽性强；具备较强的牢固性，能承受较大挤压冲击，不会变形；整个枪套与枪体配合协调；操作简单轻便、使用方便灵活，出枪速度快，使用时只需用食指按下闭锁装置即可快速出枪。</p> <p>该枪套具备万向角度调节功能，可根据使用人的不同使用习惯进行多角度调节。</p>	50	副
12	警用应急灯	<p>1、外形尺寸:315*55*50</p> <p>2、外壳材质:铝型材灯座+聚碳酸酯灯罩</p> <p>3、内置电池:内置可充电 4000mA 锂电池组</p> <p>4、工作时间:连续工作≥60 小时</p> <p>5、产品重量:4 kg</p> <p>6、警示距离:来车时速 120 公里/小时行车状态中可视距离可达 500 米以上</p>	20	台
13	交警现场预警系统（核	<p>预警器</p> <p>1、材质采用高强度工程塑料，单个环体重量≤0.45kg；</p> <p>2、预警器标配≥6 个，须合理摆放到主箱体内统一装载，统一磁吸式充电；</p>	2	

心产品)	<p>3、预警器采用磁吸方式进行充电，具有防返接功能；</p> <p>4、预警器灯光：光色为红、黄两种颜色，应具备闪光功能。多个预警器组合使用时，红色灯光应能同频同时点亮，黄色灯光应能同频顺序点亮；</p> <p>5、预警器报警：当预警器检测到车辆闯入时，预警器红色灯光快速闪光，并发出报警声响；</p> <p>6、预警器发光强度：红色应 <math>\geq 50\text{cd}</math>，黄色应 <math>\geq 50\text{cd}</math>；</p> <p>7、当车辆撞击预警器时，预警器应在 50ms 内发出声、光及无线报警信号，其它预警器应在 200ms 内发出声、光及无线报警信号。；</p> <p>8、★无线传输距离：预警器至报警器无障碍无线传输距离不小于 1200m，使用无线传输中继设备时传输距离大于 1200m；</p> <p>9、自动组网：多个预警器、报警器使用时应能自动组网。无线网络应安全可靠，不受强电磁干扰；</p> <p>10、★预警器的正常工作状态时闪光频率 <math>\geq 60</math> 次/min, 亮暗时间比为 1: 1；报警状态闪光频率应 <math>\geq 90</math> 次/min, 亮暗时间比为 1: 1；</p> <p>11、预警器音响报警声压级：预警器声压级应 <math>\geq 80\text{dB}</math>；</p> <p>12、预警器环体上具有电源开关，灯带开关，可控制灯带亮或灭；</p> <p>13、预警器（无线传输中继设备）防护等级：IP65；</p> <p>14、跌落实验：预警器从 高度 2m 处自由跌落在水泥地面后，应能正常工作，不得碎裂，封接处不得有开裂等缺陷；</p> <p>15、预警器可连续使用 10h 以上，在连续使用 10h 后，预警器基准轴上的发光强度应不低于初始充满电时的发光强度的 50%，预警器的电池工作电压低于标称电压的 80% 时，应具有提示功能；</p> <p>16、★单个预警器充满电后可连续工作 <math>\geq 30</math> 小时；</p> <p>报警器</p> <p>1、报警器标配为 2 个，须合理摆放到主箱体内统一装载；</p> <p>2、★单个报警器充满电后可连续工作 <math>\geq 15</math> 小时；</p> <p>3、报警器的正常工作状态闪光频率为 60 次/min, 亮暗时间比为 1: 1，报警状态时闪光频率应 <math>\leq 120</math> 次/min, 亮暗时间比为 1: 1；</p> <p>4、报警器应在车辆撞击预警器 <math>\leq 200\text{ms}</math> 内发出声、光及震动报警；</p>		
------	---	--	--

	<p>5、报警器防护等级应不低于 IP54；</p> <p>6、★报警器音响报警声压级：报警器声压级应≥95dB；</p> <p>7、报警器灯光：报警器灯光的光色为红、绿两种颜色。绿色闪光表示本报警器和所有预警器正常工作，红色闪光表示本报警器或预警器故障；</p> <p>8、跌落实验：报警器从 高度 1m 处自由跌落在水泥地面后，连续试验 10 次，应能正常工作，不得碎裂，封接处不得有开裂等缺陷。；</p> <p>9、★无线传输中继功能：预警器和报警器具有无线传输中继功能；</p> <p>充电箱</p> <p>1、充电箱应满足电气安全性要求。应能防水、耐压，并具有自动伸缩的电源线，以车载充电或者室内充电的形式为报警设备充电；</p> <p>2、充电箱须具备单向轮、万向轮等滑轮机构，方便使用者携带；</p> <p>3、充电箱应能使用 220V 交流电源插座以及车载电源（12V/24V 直流）进行充电，充电箱可对单个或多个预警器和报警器进行充电。应具备充电状态显示和过充电保护装置；</p> <p>4、充电箱采用定制充电卡位设计，防止设备偏离；</p> <p>5、充电箱在无外接电源情况下可以支持整套设备完成 2 次充电，整体充电时间≤4 小时；</p> <p>6、所有设备接入充电箱后，充电箱可显示预警器、报警器、无线传输中继设备的剩余电量；</p> <p>7、外观表面：各部件外表面应光洁、平整，不应有凹痕、划伤、裂缝、变形等缺陷。外壳及防撞套颜色均匀、尺寸一致。充电箱规整；</p> <p><b>标★项为重要指标参数，以公安部出具的检验报告体现为依据并加盖厂家公章。</b></p>		
--	--	--	--

2. 核心产品：本标包为非单一产品采购项目，**核心产品为：交警现场预警系统**，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

### 第7标包

#### 1. 采购货物需求一览表

序号	产品名称	产品参数	数量	单位
----	------	------	----	----

1	肩灯	<p>结构：肩灯和充电器组成，由可充电电池供电。</p> <p>整机重量：≤55g。</p> <p>外形尺寸：≤77.5mm*34.5mm*29.0mm。</p> <p>充电接口：安卓类迷你通用 MicroUSB 接口。</p> <p>被夹：采用不锈钢背夹固定，采用 360 度旋转夹子设计，夹子上有咬合齿。</p> <p>工作时间：连续工作≥20 小时。</p> <p>LED 灯：采用正白光与正蓝光 LED 发光二极管。</p> <p>额定电压：3.7-4.2v。</p> <p>供电电源：聚合物锂电池。</p> <p>电源保护：过压过流，过充，过放，短路，充放电集成数字电路保护。</p> <p>电池容量：≥600mAh。</p> <p>控制方式：轻触数控方式。</p> <p>充电时间：2.5-3 小时可充满。</p> <p>工作方式：红蓝警闪，白灯照明，水平方向 LED 频闪。垂直方向 LED 常闪。</p> <p>夜视距离：在环境照度低于 50 lx, 距离 0.3 米处可分辨灯光颜色。</p> <p>防摔测试：硬质水泥地面，跌落高度≥1.5M, 随意任何不规则跌落 3 次。</p> <p>外观防脱色：用酒精擦拭多次无脱色掉漆情况。</p> <p>外壳防护等级：≥IP67。</p> <p>温度测试：-40℃±2℃，60℃±2℃，≥2h, 功能正常。</p>	1000	个
2	反光背心	<p>透气性均匀网格布面料，立体裁剪，标准版型，多功能挂带，精致做工，高品质反光材料，包边工艺，无拉链门襟，腰部魔术贴调节，适合各种体型，穿脱方便舒适，夜间出行安全</p>	1000	件
3	催泪瓦斯	<p>结构：竖喷型催泪喷射器由保险盖、扭簧、转轴、喷嘴、压套、支撑套、支撑盖、内罐</p>	500	支

		<p>、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成。</p> <p>尺寸：高<math>188.5\text{mm}\pm 0.5\text{mm}</math>，筒身最大外径为<math>40\text{mm}\pm 0.5\text{mm}</math>，外罐外径为<math>37.5\text{mm}\pm 0.5\text{mm}</math>。观察窗的尺寸为宽<math>8\text{mm}\pm 0.5\text{mm}</math>，高<math>80\text{mm}\pm 0.5\text{mm}</math>。</p> <p>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。</p> <p>★质量：<math>\leq 175\text{g}</math>。</p> <p>★催泪剂溶液：催泪剂溶液体积为<math>\geq 72\text{ml}</math>，包含溶质（合成辣椒素）和溶剂；合成辣椒素含量为<math>1.5\%\sim 2.0\%</math>。</p> <p>★稳定性：将催泪喷射器放置在温度<math>45^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}</math>、相对湿度<math>95\%\pm 2\%</math>的试验箱中120h后，产品应表面无剥落，不解体、不泄漏、不爆裂。</p> <p>★标识：标注有效性<math>\geq 3</math>年。</p> <p>★喷射性能：连续喷射性能：催泪喷射器喷射为定向射流状，喷射距离<math>\geq 5\text{m}</math>，有效喷射时间<math>\geq 9\text{s}</math>，完全喷射后剩余溶液量<math>\leq 1\text{ml}</math>；间断喷射性能：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<math>\geq 4\text{m}</math>，喷射距离达到3m的时间<math>\geq 5\text{s}</math>。完全喷射后剩余溶液量<math>\leq 1\text{ml}</math>。</p> <p>★承压安全性能：催泪喷射器经<math>\geq 1000\text{N}</math>承压试验后，不解体、不泄露、不爆裂，且喷射性能符合要求。</p> <p>★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<math>2\text{m/s}^2</math>，频率为<math>5\text{Hz}\sim 55\text{Hz}</math>，正弦振动时间2h，振动试验后，应不解体、不泄漏、不爆裂，保险盖和喷嘴应不松脱。</p> <p>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1.5m高度自由跌落至水泥地面上，各试验3次，应不解体、不泄漏、不爆裂。</p> <p>保险盖可靠性能：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，有足够回复力。保险盖重复启闭<math>\geq 100</math>次可正常使用，且喷射性能符合要求。</p> <p>温度适应性：<math>-30^{\circ}\text{C}\sim +55^{\circ}\text{C}</math></p> <p>执行标准：GA 884-2018 《公安单警装备 催泪喷射器》</p> <p>★需提供公安部权威检测机构出具的产品合</p>	
--	--	--	--

		格检测报告（复印件加盖制造商公章）。 ★需提供>10年2000万元产品责任保险（复印件加盖制造商公章）。		
4	反光锥	<p>材料及外观：交通锥采用橡胶制作而成，交通锥表面平整光洁、颜色均匀一致，无明显的划痕、变形及其它缺陷。交通锥表面无与使用功能无关的图案或文字。交通锥的反光面，在正常使用中不应与交通锥剥离脱开，且在湿状态下保持逆反射性能。</p> <p>形状：交通锥的锥体应为圆锥形或多边锥形，顶部外径或外切圆直径为60mm±15 mm，其上表面可有一直径为40mm~70mm、边缘光滑的圆孔。交通锥的底座应为边数不小于4而不大于8的正多边形或圆形。</p> <p>质量：≥2kg。</p> <p>高度：≥750mm</p> <p>★颜色：交通锥锥体的内部、外部均为黑色，交通锥的普通材料色和反光面的逆反射材料色，色品坐标和亮度因数色品坐标光源为标准照明体D65，观测条件为入射角45°，观察角度0°，普通材料颜色：红色亮度因数≥0.15，逆反射材料颜色：白色亮度因数≥0.45。</p> <p>反光面光度性能：交通锥反光面的光度性能分R1级和R2级。R1级反光面的逆反射系数值，符合GB/T 18833中≥2级反光膜的要求；R2级反光面的逆反射系数值，符合GB/T 18833中≥4级反光膜的要求。</p> <p>稳定性能：交通锥承受≥15N的顶部水平作用力时，不应出现翻倒现象。</p> <p>★抗坠落性能：交通锥由≥5000mm处自由落下后，其任何一部分，包括填充物，不出现碎裂、破损、分离、散落等现象。</p> <p>低温抗撞击性能：低温撞击试验后，交通锥的任何一部分，包括反光面不得脱落、破裂或损坏，锥体冲击后应恢复原状。</p> <p>★耐候性能：人工加速老化试验≥600h后，交通锥及其反光面无变形、开裂、剥离或其他损坏。</p> <p>附着性能：反光膜背胶应有足够的附着力，且各结构层间结合牢固，反光膜的余留端悬挂1000g±2g的重锤后，在5min后的剥离长度≤20mm。</p> <p>防粘纸可剥离性能：反光膜无需用水或其他</p>	1000	个

		<p>溶剂浸湿,防粘纸即可方便地手工剥下,且无破损、撕裂或从反光膜上带下粘合剂等损坏出现。</p> <p>抗拉荷载:反光膜的抗拉荷载值<math>\geq 28N</math>。</p> <p>耐溶剂性能:经汽油和乙醇浸泡后,反光膜表面不出现软化、皱纹、渗漏、起泡、开裂或被溶解等损坏。</p> <p>执行标准:GB/T 24720-2009《交通锥》</p> <p>★需提供<math>&gt;10</math>年2000万元产品责任保险(复印件加盖制造商公章)。</p> <p>★需提供公安部权威检测机构出具的产品合格检测报告(复印件加盖制造商公章)。</p>		
5	口哨	<p>1、尺寸:哨体长度<math>\geq 65mm</math>,主体直径<math>\leq 16mm</math>,最大处直径<math>\leq 20mm</math>;挂绳长度应<math>\geq 470mm</math>,挂绳宽度<math>\leq 10mm</math>。</p> <p>2、质量:口哨(含挂绳)<math>\leq 26g</math>。</p> <p>3、材质:口哨材质无异味。</p> <p>4、颜色:哨体颜色应为黑色。</p> <p>5、外壳抗压强度:承受<math>\geq 30N</math>的径向压力后,无变形,能正常使用。</p> <p>6、挂绳抗拉性能:挂绳承受<math>\geq 150N</math>的拉力无断裂。</p> <p>7、带体色牢度:耐摩擦色牢度干摩<math>\geq 3</math>级,耐摩擦色牢度湿摩<math>\geq 3</math>级。</p> <p>8、温度适应性:<math>-25^{\circ}C \pm 2^{\circ}C \sim 40^{\circ}C \pm 2^{\circ}C</math>。</p> <p>9、声级要求:室外空旷环境下,距离1米处,口哨发声声级<math>\geq 125dB(A)</math>。</p> <p>10、外观标识防脱色:用酒精擦拭多次无脱色掉漆情况。</p>	500	只
6	救援绳	<p>1、长度:30米。</p> <p>2、直径:8mm。</p> <p>3、材质:高强丙纶长丝线.强度高、延伸率小、可漂浮水面</p> <p>4、救生浮索系有救生浮环1个、安全钩1个</p>	100	条
7	灭火器	<p>水测试压力:2.1MPa</p> <p>灭火级别种类:2A,55B</p> <p>驱动气体:干燥空气1.2MPa</p> <p>泡沫剂浓度:45%</p> <p>尺寸:50cm*12.7cm</p>	200	个
8	阻车器(核	<p>1、一般要求:路障表面无锈蚀和机械损伤,</p>	30	台

	<p>心产品)</p>	<p>紧固部位牢靠、无松动，活动部位灵活、可靠。各部件之间应联接方便；</p> <p>2、操作灵活性：路障应易于展开、收拢和操作方便，各组成部分相互协调、动作准确；机械结构型路障展开时间应<math>\leq 1\text{min}</math>，收拢时间<math>\leq 1\text{min}</math>；机电复合型路障展开时间<math>\leq 5\text{min}</math>，收拢时间<math>\leq 5\text{min}</math>；</p> <p>3、质量：路障质量（含箱体，但不包括附件及工具）<math>&gt; 25\text{kg}</math>；</p> <p>4、路障有效长度：路障展开后有效长度 5m；</p> <p>5、★刺针有效长度：<math>\geq 25.5\text{mm}</math>；</p> <p>6、★刺针有效间距：<math>\leq 20\text{mm}</math>；</p> <p>7、刺针拔出力：路障的刺针在轴向应承受 30N 的拉力不脱落；施加 100N 的拉力时立即脱落；</p> <p>8、有效拦截时间：试验汽车的车轮压过路障后，轮胎完全失去充气压力的时间<math>\leq 57\text{s}</math>；</p> <p>9、气候环境适应性：路障经高温适应性试验（<math>25^{\circ}\text{C} + 2^{\circ}\text{C}</math> 保持 30min，升温至 <math>55^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}</math> 保持 4h）及低温适应性试验（<math>25^{\circ}\text{C} + 2^{\circ}\text{C}</math> 保持 30min，降温至 <math>-40^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}</math> 保持 4h）后，路障表面应无锈蚀和机械损伤，紧固部位应牢靠、无松动，活动部位应灵活、可靠，应易于展开和收拢，展开时间<math>\leq 1\text{min}</math>，收拢时间<math>\leq 1\text{min}</math>；</p> <p>10、执行标准：GA/T 421-2003 穿刺放气式路障</p> <p>★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）</p> <p>★所投产品附带 1 年<math>\geq 1000</math> 万产品责任险，（其中：每次事故人身伤亡赔偿限额<math>\geq 300</math> 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</p>	
--	-------------	--	--

		号需与检测报告型号一致。		
9	移动护栏	<p>1、门体主料（50*51*0.6）采用高精度不锈钢材料，外观亮丽光滑，耐脏抗腐蚀，不易褪色。</p> <p>2、交叉杆(48*36角方管):交叉处镶嵌耐磨套，30*40八角封口盖，<math>\phi 16 \times 0.6</math> 不锈钢圆管穿轴，<math>\phi 16</math> 装饰盖,扣合装配。</p> <p>3、底连接(25x38方管):电动伸缩门轮子采用高强合金铝材料铸造而成，外观引用奔驰轮子轮廓，外围耐磨材料采用高抗磨材料制成。</p>	100	米
10	防撞桶	<p>尺寸：400*700mm</p> <p>重量：2.4kg</p> <p>容积：50L</p> <p>材质：PE</p> <p>反光膜：蜂窝光膜</p>	100	个
11	交警指挥棒	<p>1、产品尺寸：29.3cm*4cm</p> <p>2、工作电压：3.6V</p> <p>3、功率：0.2W</p> <p>4、使用电池：1800毫安充电型电池，可用普通220v家用充电器或者车载充电器</p> <p>5、工作时间：6-8h</p> <p>6、可视距离：<math>\geq 300</math>米</p> <p>7、防水等级：IP64</p> <p>8、工作温度：<math>-20^{\circ}\text{C}</math>—<math>+60^{\circ}\text{C}</math></p> <p>9、闪光模式：红色光闪烁/蓝色光闪烁/红色光和蓝色光同时闪烁、红色光闪烁/红色光持续闪烁</p> <p>10、交警指挥及执勤过程须配备电击型伸缩警棍使用，配备数量：按照执勤指挥棒数量的5%配备。</p> <p>★结构：由小管组件、握把组件、尾部机械解锁组件、外管中部开关组件、小管内部高压发生器、电池、小管头部LED灯珠、聚光透镜组成。握把组件由握把橡胶套与握把体等组成，握把橡胶套表面有细颗粒状的防滑纹。</p>	200	个

		<p>尾部机械解锁组件由解锁绳与解锁拉、压键等组成；外管中部开关组件有照明按键及电击按键，与小管内部高压发生器无电源线连接。</p> <p>★外观及材质：主体材质为合金材料，整体颜色为黑色，带有电击功能和照明功能。</p> <p>尺寸：收回长度 300mm±2mm；伸展长度：490mm±2mm；外径 <math>\phi</math> 26.5mm±0.5mm。</p> <p>颜色：金属部件亚光黑色，握把胶套黑色，激光雕刻处颜色为银白色。</p> <p>质量：<math>\leq</math>360g。</p> <p>伸缩性能：能通过手拉或甩动的方式顺畅伸展，各节棍体锁定稳固；按压解锁键回推，能顺畅收回。</p> <p>防脱出性能：在收回状态下，对棍头施加<math>\geq</math>3N轴向拉力，不应被拉出。</p> <p>★锁合抗冲击性能：产品完全伸展并锁定状态下，100g钢球<math>\geq</math>0.5m高度自由落下，对棍头进行轴向冲击，试验1次，样品不应回缩，且电击功能及照明功能正常。</p> <p>★轴向抗拉性能：伸缩警棍（脉冲型）完全伸展并锁定状态下，对棍头施加轴向拉力至<math>\geq</math>150N，并保持1min后，应符合伸缩性能要求，且电击功能和照明功能正常。</p> <p>★抗弯性能：样品完全伸展并锁定状态下，对警棍的小管施加<math>\geq</math>1200N压力，并保持1min后，警棍能正常伸展和收回，且电击功能和照明功能正常。</p> <p>★耐击打性能：样品完全伸展并锁定状态下，以<math>\geq</math>500N击打力连续击打<math>\geq</math>500次后，警棍不应断裂，棍头不应脱落，能正常伸展和收回，且电击功能和照明功能正常。</p> <p>★极限击打性能：样品完全伸展并锁定状态下，固定在专用击打试验机上，对钢制刀具进行击打，按<math>\geq</math>1200N的击打力值进行4次试验，击打后警棍不应断裂，棍头不应脱落，能正常伸展和收回，且电击功能和照明功能正常。</p> <p>握把橡胶套防脱性能：样品在收回状态下，在警棍套中进行插拔试验<math>\geq</math>1000次后，握把橡胶套应无卷边、翘起、鼓包、龟裂、移位等现象。</p> <p>★电击性能：输出脉冲高压，电击功能有效寿命<math>\geq</math>2500次，电弧可连续工作<math>\geq</math>100h。</p>	
--	--	---	--

		<p>▲照明性能：强光模式、弱光模式、爆闪三种工作模式，强光工作模式连续工作时间<math>\geq 40\text{min}</math>，电池组配有充电器。</p> <p>★中部开关性能：按压照明键依次为强光、弱光、强光爆闪、关闭；按压电击键，警棍前端出现高压电弧；电击时照明功能可正常使用。</p> <p>爆闪频率：<math>\geq 7\text{Hz}</math>。</p> <p>★跌落可靠性：样品在完全伸展并锁定和收回状态下，以水平、正立、倒立3种姿态，从<math>\geq 1\text{m}</math>高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，伸缩性能满足要求，且电击功能和照明功能正常。</p> <p>阻燃性能：具有阻燃性能，棍体表面续燃时间<math>\leq 10\text{s}</math>。</p> <p>电源：3.7V可充式锂电池，USB充电器输出电压5V。</p> <p>执行标准：GA 886-2018《公安单警装备伸缩警棍》</p> <p>★以上产品需提供<math>&gt;10</math>年2000万元产品责任保险（复印件加盖制造商公章）。</p> <p>★均需提供公安部权威检测机构出具的产品合格检测报告（复印件加盖制造商公章）。</p>		
12	一次性采血包	配置：酒精棉片*1，采血针*1，棉签*1，创可贴*1。	500	个
13	防寒手套	<p>颜色：黑色</p> <p>面料：PU皮</p> <p>内里：羊羔绒</p> <p>产品执行标准：QB/T2709-2005</p> <p>皮革厚度：<math>\geq 0.7\text{mm}</math></p>	500	双
14	折叠反光锥	<p>材质：PE底座、牛津布锥筒</p> <p>尺寸规格：30cm<math>\times</math>30cm<math>\times</math>620mm</p> <p>重量：0.7kg</p>	200	个
15	交警荧光服	<p>1、雨衣面料：300D牛津纺PU涂层，内衬是荧光黄网眼布，防水指数为8000MP以上。</p> <p>2、款式及功能：雨衣为中长款风衣样式，颜色为荧光黄，衣服下摆两侧开叉设计，以便从裤子口袋拿取东西及开车方便入座；袖口</p>	200	件

		<p>处有收缩松紧及可调节魔术贴，能更好的防止雨水倒流进入袖内。拉链颜色为荧光黄与衣服同色，多功能防雨帽可拆卸可隐藏可佩戴大檐帽使用，并且配有肩章、臂章、对讲机、执法记录仪挂袪及胸徽和警号魔术贴等功能。</p> <p>3、反光条规格尺寸及缝制位置要求：袖口向上约 10cm 处，肩部与衣袖连接处向下约 15cm 处，下摆向上约 10cm 处，胸前警号胸徽魔术贴下方约 10cm 处，均有一条宽为 5cm 的亮银色反光条，反光条两边压有约 5mm 黑色尼龙饰带，所有反光条均成 360 度环绕一圈。衣袖处反光条与衣身处反光条高度搭配一致；后背上方印“警察及警察字下方 POLICE 字样组合”，字体颜色为银灰色反光字，警察字上方设有 5 个隐藏透气孔；右胸前魔术贴下方印“POLICE”。</p>	
--	--	---	--

2. 核心产品：本标包为非单一产品采购项目，**核心产品为：阻车器**，多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

## 二、项目商务要求

- 1、交货时间：签订合同之日起30日历天内完成；
- 2、质量：合格，符合国家相关质量标准的全新产品；
- 3、质保期：1年；
- 4、供货地点：采购人指定地点；
- 5、付款方式：甲方验收合同约定的货物合格，按照镇平县公安局财务处要求，由乙方提供完整的发票，甲方验收合格后一次性支付乙方合同价款100%；
- 6、合同履行期限：同交货时间。



## 第三章 投标人须知

### 投标人须知表

条款名称	内容
项目属性	<input type="checkbox"/> 服务 <input checked="" type="checkbox"/> 货物 <b>【 供应商对其提供的产品应出具&lt;&lt;关于符合本国产品标准的声明函&gt;&gt;(后附)或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。】</b>
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年__月__日__点__分 考察地点：_____。
开标前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年__月__日__点__分 召开地点：_____。
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于： <u>工业</u> <input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例 <u>20</u> %。 2、中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。
投标报价	投标报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____
项目预算	541.2万元
投标有效期	开标之日起60日历日
投标文件数量	电子投标文件：1份
投标截止时间	2026年2月4日9点00分（北京时间）
开标时间	2026年2月4日9点00分（北京时间）
核心产品	1标包：常染色体建库试剂盒 2标包：笔记本电脑 3标包：4G布控球 4标包：天下玉源视频监控升级 5标包：临时身份证明签注机 6标包：交警现场预警系统 7标包：阻车器
评标方法	<input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法

确定中标人	采购人是否委托评标委员会直接确定中标人： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
代理费	<input type="checkbox"/> 集中采购机构不收费 收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准：参照豫招协（2023）002号文的规定计算。代理服务费由成交供应商在领取中标通知书前向代理机构一次性支付。

# 投标人须知

## 一、说明

### 1. 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《公开招标公告》。

1.2 投标人（也称供应商、申请人）：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。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

### 2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金 541.2 万元。

2.2 项目属性见《投标人须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知表》。

2.4 核心产品见《投标人须知表》。

### 3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

### 4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

#### 4.1 采购本国货物、工程和服务

4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第二章《采购需求》。

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采

购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及南阳市财政局的具体规定。

#### 4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

##### 4.2.1 中小企业定义：

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。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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

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。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理

局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《公开招标公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》。

4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构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。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则投标无效；**

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《开、评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

#### 4.4 正版软件

4.4.1 依据《财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以无线局域网认证产品政府采购清单（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

#### 4.5 网络安全专用产品

4.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国

家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

#### 4.6 采购需求标准

4.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第二章《采购需求》。

#### 4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部、生态环境部、工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第二章《采购需求》。

### 5. 投标费用

投标人应自行承担所有与准备和招标有关的费用，无论招标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

### 6. 采购范围及适用法律

6.1 本次招标适用的法律、法规为《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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《中华人民共和国民法典》以及其他相关政府采购法律法规。

6.2 “监督管理部门”是指 镇平县政府采购监督管理办公室。

6.3 “货物”指投标人按招标文件规定，须向采购人提供的与本次招标相关的 警用装备。

6.4 “服务”指招标文件规定投标人应承担的 服务。

## 二、招标文件

### 7. 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 公开招标公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

## 第五章 政府采购合同（草案）

## 第六章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则投标无效。

### 8. 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，不得改变采购标的和资格条件。

8.2 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少15日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

8.3 政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，发布的一切公告信息（包括招标公告、更正公告、澄清公告、延期公告等）均在“河南省政府采购网”“全国公共资源交易平台(河南省·南阳镇平分平台)”“河南省电子招标投标公共服务平台”“中国招标投标公共服务平台”发布，请潜在投标供应商随时查询有关公告信息。若因潜在投标供应商没有及时查看到公告信息而造成的投标失误，责任自负。

8.4 投标人应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新招标文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的招标文件，并在此基础上制作最新的投标文件并上传。

## 三、投标文件的编制

### 9. 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为无效投标。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

## 10. 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《开标一览表及资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第六章《投标文件格式》。如有漏项或评标委员会认为其投标文件有明显缺陷的，造成的后果由投标人自己承担。

10.2 对于招标文件中标记了实质性格式文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则投标无效。未标记实质性格式的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 电子投标文件应使用CA数字证书或企业电子营业执照生成并在截止时间前上传其加密版本，根据招标文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》或《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。**否则，被视为无效投标文件，将被平台系统拒绝。**

10.4 第四章《开评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.5 对照第二章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第二章《采购需求》做出了响应，或申明与第二章《采购需求》的偏差和例外。如第二章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.6 投标人编制投标文件时，涉及营业执照、资质、业绩、财务、社保、纳税及各类证书、报告等内容，必须是原件的扫描件。

10.7 投标人认为应附的其他材料。

## 11. 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，招标文件中有特殊规定的，从其规定。

(1) 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

(2) 服务项目按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其投标无效。

11.5 本次招标设有预算，投标人报价超过预算的，评标委员会将不予评议。

11.6 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。

## 12. 投标有效期

12.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其投标无效。中标人的投标有效期延长至项目验收合格之日。

12.2 特别情况下，采购代理机构、采购人可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。投标人可以拒绝上述要求。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件。

## 13. 投标文件的签署、盖章

13.1 电子投标文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进投标文件。

13.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过CA加盖电子签章。

# 四、投标文件的提交

## 14. 投标文件的提交

14.1 电子投标文件的提交是指使用南阳市公共资源交易中心网上交易系统在投标截止时间前完成制作软件生成的加密电子投标文件的上传。未在投标

截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的投标文件，招标人不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件。

### **15. 投标截止时间**

投标人应在招标文件要求的投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

### **16. 投标文件的修改与撤回**

16.1 在招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件，最终电子投标文件以投标截止时间前完成上传至全国公共资源交易平台（河南省·南阳镇平分平台）交易系统最后一份解密投标文件为准。投标截止时间之后，投标人不得修改或撤回电子投标文件。

## 第四章 开、评标程序、评标方法和评标标准

### 一、开标

1. 采购人或采购代理机构按招标公告中规定的时间开标，本项目使用不见面开标，投标人无需到开标现场。

#### 2. 开标：

2.1 投标人解密：投标人制作电子投标文件时，必须使用本单位企业数字证书进行加密，投标人在开标前须自行检查数字证书的有效性。在解密时间到达后，系统做出解密提示，请各投标人自行解密即可。开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）。

2.2 唱标。查看唱标信息（系统不提供语音在线播放，该页面停留1分钟供投标人查看，如无异议视为同意）。招标（采购）人、监督人员需要关注开标过程中，投标人随时在线提出的异议、问题沟通等信息，并及时做好答复工作。

#### 2.3 宣布开标结束。

### 二、资格审查

1. 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据资格审查要求中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

2. 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。

3. 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

#### 资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《公开招标公告》投标人具备的资格要求	1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力； 2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力； 4. 有依法缴纳税收和社会保障资	投标人为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照； 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 投标人是非企业机构的，应

		<p>金的良好记录；</p> <p>5. 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；</p> <p>6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125号)的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；</p> <p>7. 遵守国家有关法律、法规、规章。</p>	<p>提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件；</p> <p>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p>
2	中小企业政策	具体要求见第一章《招标公告》	
2-1	中小企业证明文件	<p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。</p> <p>1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。</p> <p>2、如招标文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。</p>	格式见《投标文件格式》
3	本项目的其他资格要求	如有，见第一章《招标公告》	

### 三、评标委员会

1. 采购人、采购代理机构将根据《中华人民共和国政府采购法》的规定和招标采购项目的特点组建评标委员会，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人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购预算金额在1000万元以上的或者技术复杂或者社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

2. 采购人应当从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库，通过随机方式抽取专家。对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应领域的评审专家。但在中标结果公告评审专家名单时，对自行选定的评审专家做出标注。

3. 评标委员会应当严格遵守评审纪律，现场签订评审委员会评审承诺书，并按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

4. 评标委员会应当在评审报告上签字，对自己评审意见承担法律责任。

5. 评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

6. 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的，采购人、采购代理机构可以重新组建评标委员会进行评标，并书面报告本级财政部门，但采购合同已经履行的除外：

(1) 评标委员会组成不符合本办法规定的；

(2) 政府采购货物和服务招标投标管理办法（87号令）第六十二条第一至五项情形的；

(3) 评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的；

(4) 有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

8. 评审活动结束后，按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》的通知(豫财购〔2017〕9号)的规定，发放劳务报酬。

#### 四、投标文件的审查

##### 1. 投标文件的符合性审查

1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，投标无效。

#### 符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）。
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的。
6	实质性格式	标记为实质性格式的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的。
7	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认。（如有）
8	报价合理性	报价合理，或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，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的。
9	投标内容	是否符合招标要求。

10	<input checked="" type="checkbox"/> 交货时间 <input type="checkbox"/> 服务期限	是否符合招标要求。
11	<input checked="" type="checkbox"/> 质保期 <input checked="" type="checkbox"/> 质量	是否符合招标要求。
12	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。
13	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）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；（四）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；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；不存在南阳市财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知（宛财购〔2022〕3号）投标人串通投标的情形：（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传的计算机网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印、加密或上传；（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或分发，或者不同供应商的联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；（五）不同供应商的投标（响应）文件内容存在两处以上细节错误一致；（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一单位缴纳社会保险或者领取报酬的；（七）不同供应商投标（响应）文件中的法定代表人或负责人签名出自同一人之手；（八）其他涉嫌串通的情形。
14	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的。
15	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 2. 技术审查

货物类，审查投标设备的技术指标、技术性能或产品技术说明、项目供货方案、培训计划和强制节能产品证明文件等是否符合招标要求。

服务类，审查服务方案、人员配备方案及人员基本情况等是否符合招标要求。

3. 评标委员会将通过审查确定每一投标人是否对招标文件做出了实质性响应。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和要求，而无重大偏离和保留。重大偏离和保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和投标人的义务的规定，而纠正这些偏差将影响到其他提交实质性响应的投标人的公平竞争地位。评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤销不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

#### 4. 投标文件的澄清

4.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清、说明或补正其投标内容。投标人须按照采购人或采购代理机构通知的时间、地点、方式指派法定代表人（负责人）或授权代表进行澄清、说明或补正。

4.2 澄清、说明或补正要求。对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、说明或补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其法定代表人（负责人）或授权代表签字，并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。

4.3 投标人的澄清、说明或补正文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清、说明或补正的部分。

## 五、评标方法和评标标准

### 1. 本项目采用的评标方法为：

综合评分法，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，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

多家投标人提供的核心产品品牌相同且通过资格审查、符合性审查的，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。

最低评标价法，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。

采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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下述方法确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

2. 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）。

3. 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）。

4. 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

随机抽取

其他方式，具体要求：\_\_\_\_\_ 优先选择报价低的 \_\_\_\_\_。

4.2 采用综合评分法时，投标人的排名按得分顺序从高到低排列；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，按技术指标优劣顺序排列。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按照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。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目(各采购包)的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目(采购包)评标委员会共推荐3名中标候选人。

#### 5. 报告违法行为

评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

#### 6. 确定中标人

根据采购人授权，评委会根据排名顺序直接确定排名第一的中标候选人为中标人。

采购人应当在收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

#### 7. 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (4) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (5) 不符合应提交投标文件资料数量要求的；
- (6) 开标解密时未在规定时间内（30分钟）内进行解密成功的视为撤销其投标文件（因电子开标系统原因除外）；

- (7) 电子投标文件未使用CA认证并加密的；
- (8) 未在投标截止时间前完成上传的；
- (9) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的；
- (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预算金额，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，应当在指定媒体发布公告，将废标理由通知所有投标人。

### 评分标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	投标报价 (满分30分)	30分	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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分 = (评标基	注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《投标人企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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的投标人，其投标报价扣除20%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。（专门面向中小企业的项目除外）

			准价/投标报价) × 30。	
2	技术标 (满分57分)	30分	货物技术参数 (0-30分)	<p>1、投标人提供的设备，完全满足或优于招标文件技术规范要求，设备性能满足或优于招标文件技术规范要求，得基本分30分；</p> <p>2、技术参数中标记为“★”的每有一项不满足扣2分，其余参数每有一项不满足扣1分，扣完为止。</p> <p>注：技术条款必须如实响应，如发现虚假响应，则取消投标资格。</p>
		10分	项目实施方案 (0-10分)	<p>评标委员会根据投标人提供的项目实施方案(包含供货安装调试方案、进度计划、供货安排等)的全面性、合理性、可行性进行横向对比评分：</p> <p>第一档：供货安装调试方案科学、详细、可行、有针对性，进度计划安排精细合理、有详细的违约承诺，人员安装计划、供货安排得当，能够很好地满足项目要求的得10分；</p> <p>第二档：供货安装调试方案简单、可行，进度计划及违约承诺简单，人员安装计划、供货安排简单，能够满足项目要求的得7分；</p> <p>第三档：供货安装调试方案笼统、有笼统的进度计划及违约承诺、人员安装计划、供货安排的，得4分；</p> <p>第四档：有供货安装调试方案，但方案中进度计划及违约承诺、人员安装计划、供货安排等内容不完整（部分内容缺项），得2分；</p> <p>第五档：没有不得分。</p>
		6分	质量保障措施 (0-6分)	<p>评标委员会根据投标人提供的质量保障措施的全面性、合理性、可行性进行横向对比评分：</p> <p>第一档：质量保障措施完整详尽，内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高、切合采购人实际需求</p>

			<p>得6分；</p> <p>第二档：质量保障措施较完整、内容较清晰，具体实施方案比较合理，全面性可靠性较高、比较切合采购人需求得4分；</p> <p>第三档：质量保障措施内容一般，具体实施方案内容一般、全面性可靠性一般，方案内容基本满足招标文件要求的得2分；</p> <p>第四档：有质量保障措施，但质量保障措施内容较差，具体实施方案内容较差、全面性可靠性较差得1分；</p> <p>第五档：没有不得分。</p>
	6分	安全保障措施 (0-6分)	<p>根据安全保障措施的完整性、科学性、合理性、可行性，及确保供货安全和产品使用安全具有先进性和科学性，并能满足项目需求等方面进行评价：</p> <p>第一档：内容合理，完整全面、切实可行，供货安全和产品使用安全先进性和科学性高，完全满足项目需求，得6分；</p> <p>第二档：内容较合理，较完整全面，较可行，供货安全和产品使用安全先进性和科学性一般，较满足项目需求，得4分；</p> <p>第三档：内容表述不合理、不完整全面，供货安全和产品使用安全不具有先进性和科学性，得2分；</p> <p>第四档：有安全保障措施，但安全保障措施内容较差，具体实施方案内容较差、全面性可靠性较差得1分；</p> <p>第五档：没有不得分。</p>
	5分	备品备件保障措施 (0-5分)	<p>第一档：评标委员会根据投标人的备品备件保障措施考虑周全、高效、可行，完全满足项目要求的，得5分；</p> <p>第二档：有保障措施，但措施缺乏针对性和可靠、有效性的，得3分；</p> <p>第三档：保障措施不够高效，可行性差，基本满足项目要求的，得2分；</p>

				<p>第四档: 有备品备件保障措施, 但内容与本项目实际不符, 无操作性的得1分;</p> <p>第五档: 没有不得分。</p>
3	综合标 (满分13分)	2分	企业业绩 (0-2分)	投标人提供本企业 2022 年 1 月 1 日以来类似业绩的合同, 每一个完整的业绩证明得 2 分, 最多得 2 分 (须提供完整的合同原件扫描件, 未按要求提供或未提供的不得分)。
		4分	售后服务方案 (0-4分)	<p>详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点、维修技术人员情况、执法记录仪设备对接市局平台方案。描述详细完善、响应时间短、解决问题快、维修点多、维修人员齐全、对接市局平台方案全面得 4 分;</p> <p>描述相对合理、响应时间及时、解决问题及时、有维修点、有维修人员、对接市局平台方案较为全面得 2 分;</p> <p>描述内容笼统、响应时间一般、解决问题慢、维修点及维修人员不专业、对接市局平台方案不全面得 1 分;</p> <p>未提供不得分。</p>
		4分	优惠承诺 (0-4分)	根据投标人针对本项目质保期外所提供的售后服务和优惠条件, 服务周到、内容实用合理有针对性的得 4 分; 内容相对实用合理的得 2 分; 内容笼统一般得 1 分; 未提供不得分。
		3分	人员技术培训 (0-3分)	<p>供应商具有详细的现场培训计划, 培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养, 使参加培训的人员能独立使用, 充分满足项目实施。培训计划全面详实, 科学合理, 可行性高得3分;</p> <p>培训计划基本全面, 科学合理, 可行性一般得2分;</p> <p>培训计划不全面, 可行性低得1分;</p> <p>未提供不得分。</p>
合计		100分		

## 六、中标通知及签订合同

## 1. 中标通知

1.1 中标人被正式确定后，将在“河南省政府采购网”和“全国公共资源交易平台（河南省·南阳市）”上公告中标结果，同时向中标人发出《中标通知书》。

1.2 《中标通知书》将作为签订合同的依据之一。

1.3 《中标通知书》发放办法：政府采购项目通过“南阳市公共资源交易中心公共服务平台”向中标人发出电子《中标通知书》后，中标供应商可登录南阳市公共资源交易平台会员系统，自行打印加盖电子签章的《中标通知书》。

## 2. 签订合同

2.1 中标供应商打印《中标通知书》后及时与采购人签订政府采购合同。合同签订后，采购人应通过“河南省电子化政府采购系统”（[www.hngp.gov.cn](http://www.hngp.gov.cn)）合同管理栏目上传合同原件扫描件完成备案。

2.2 招标文件、投标文件、答疑及澄清文件，均为签订合同的依据。

## 七、质疑与答复

1. 根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2. 质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

3. 接收质疑的方式：

3.1 在线接收，请质疑人上传质疑函原件扫描件到南阳市公共资源交易系统并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交，请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人，联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，采购人和采购代理机构可以拒收，质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

## 八、相关注意事项

1. 开标及询标时，投标人法定代表人（负责人）或授权代表务必携带有效的身份证明，否则产生的不利后果由投标人自行承担。

2. 各投标人应保证：投标文件中涉及到的所有内容，不会出现因第三方提出侵权而引发法律及经济纠纷，不论何种情况下若发生此类情况，其相应责任由投标人自行承担。

3. 开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

4. 为了保证评标的公正性，除询标外，评委不得与投标人交换意见。无论评标工作结束与否，参与评标的任何人均不得私下向外透露评标中的任何情况。

5. 投标人应本着公平竞争的原则参与投标，不得用任何方式对其他投标人恶意攻击。

6. 投标人如有违反上述要求或违反国家法律、法规的行为，无论评标结果如何，其投标资格将被取消。

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作技术方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

## 第五章 政府采购合同（草案）

# 政府采购货物买卖合同

项目名称及标包名称： \_\_\_\_\_

合同编号： \_\_\_\_\_

甲 方： \_\_\_\_\_

乙 方： \_\_\_\_\_

签订时间： \_\_\_\_\_

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或  
采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如  
有）

乙方3（全称）\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如  
有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律  
法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文  
件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如  
下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称及标包名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

(2) 采购计划编号：\_\_\_\_\_

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需  
要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、  
操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: \_\_\_\_\_ 数量: \_\_\_\_\_ 金额: \_\_\_\_\_

否

(4) 政府采购组织形式: 政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式: 公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他: \_\_\_\_\_

(注: 在框架协议采购的第二阶段, 可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: 是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同):

是 否

若本项目不专门面向中小企业采购, 是否给予小微企业评审优惠:

是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: 是 否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: 是 否

(7) 合同是否分包: 是 否

分包主要内容: \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同, 请分别填写):

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同, 只填写制造商类型):

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: 是 否

外商投资企业类型: 全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品:

是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称: \_\_\_\_\_ 金额: \_\_\_\_\_

国别: \_\_\_\_\_ 品牌: \_\_\_\_\_ 规格型号: \_\_\_\_\_

否

(10) 是否涉及节能产品:

是,《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称: \_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：甲方验收合同约定的货物合格，按照镇平县公安局财务处要求，由乙方提供完整的发票，甲方验收合格后一次性支付乙方合同价款 100%。

分期付款：（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

成本补偿：（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

绩效激励：（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

## 3. 合同履行

(1) 起始日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日，完成日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日。

(2) 履约地点：\_\_\_\_\_

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：\_\_\_\_\_

收取履约保证金金额：\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_

(4) 分期履行要求：\_\_\_\_\_

(5) 风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_

#### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：\_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：\_\_\_\_\_ 否

是否存在破坏性检测：是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

否

验收组织的其他事项：\_\_\_\_\_

(2) 履约验收时间：（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验收）

(3) 履约验收方式：一次性验收

分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

(4) 履约验收程序：\_\_\_\_\_

(5) 履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

(6) 履约验收标准：\_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：\_\_\_\_\_（产权过户登记等）

#### 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

### 6. 合同生效

本合同自\_\_\_\_\_生效。

### 7. 合同份数

本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	

统一社会信用 代码		统一社会信用代 码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料等材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联

合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

## 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义

务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

## 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他

应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当

担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## **20. 政府采购政策**

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## **21. 法律适用**

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## **22. 通知**

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

### 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	

第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	
第二节 第 14.1(3) 项	运行监督、维修期限	
第二节 第 14.1(5) 项	货物回收的约定	
第二节 第 14.1(6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2(2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

(本合同为参考格式，以双方实际签订为准)

## 第六章 投标文件格式

### 投标人编制文件须知

1. 投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。

2. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

(项目名称及标包名称)

# 投标文件

项目编号：\_\_\_\_\_

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

# 目录

(格式自拟)

## 一、资格证明文件格式

### 1. 开标一览表

项目名称及标包名称	
项目编号	
投标人	
投标报价	大写：（¥：）
交货时间	
质量	
质保期	
备注	

注：“开标一览表”报总价。

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_年\_\_月\_\_日

## 2. 授权书格式

### 法定代表人（负责人）授权委托书

委托单位：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_法定代表人（负责人）：\_\_\_\_\_

授权代表姓名：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_出生日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

所在单位：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

身份证：\_\_\_\_\_现住：\_\_\_\_\_

兹委托参加项目事宜，并授权其全权办理以下事宜：

- 1、参加投标活动；
- 2、签订与中标事宜有关的合同。

授权代表在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。

授权代表无转委权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附：法定代表人（负责人）的身份证及授权代表的身份证

### 3. 资格声明函格式

#### 关于资格的声明函

采购人或代理机构名称：

关于贵方项目编号为\_\_\_\_\_公开招标，本签字人愿意参加投标，提供“采购内容及要求”中规定的服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的真实的。

- 1、由市场监管局签发的我方工商营业执照副本。
- 2、法定代表人（负责人）授权书。
- 3、法定代表人（负责人）或授权代表身份证（答疑时出示原件）。
- 4、公司地址、联系电话、传真等。
- 5、法定代表人（负责人）或授权代表的联系电话。
- 6、招标项目要求的其他文件。
- 7、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**说明：供应商承诺不实的，依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条提供虚假材料谋取中标、成交的 有关规定予以处理。**

#### 4. 承诺函格式

##### 投标人承诺函

采购人或代理机构名称：\_\_\_\_\_

很荣幸能参与项目编号为\_\_\_\_\_项目的投标。

我代表\_\_\_\_\_（投标人名称），在此作如下承诺：

1、完全理解和接受本项目招标文件的一切规定和要求；  
2、我方递交的投标文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。

3、若中标，我方将按照招标文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务符合招标文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任；

4、若中标，本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

5、我方同意招标文件所附的合同文本作为与采购方签约的合同文本，非经双方一致同意，不得改变原合同文本的条款。

6、我方保证，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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

5. 营业执照副本或其他资格证明文件
6. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺
7. 依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(提供近半年内任意三个月的有效凭证)
8. 良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件  
说明：（1）提供本单位上年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。（2）投标人提供企业有关财务会计制度。
9. 投标人出具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（加盖单位公章）

## 10. 投标人诚信承诺书

### 诚信承诺书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次投标在电子投标文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成分，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

承诺人法定名称（盖章）：\_\_\_\_\_

承诺人法定地址：\_\_\_\_\_

授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 11. 投标人出具信用记录查询结果网页截图

## 12. 其他资格证明

按照南阳市财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，投标人在投标时，按照规定提供“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述5-9项证明材料”。投标人在中标后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。

## 镇平县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称：

统一社会信用代码：

法定代表人：

联系地址和电话：

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或电子印章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：

1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

## 二、商务文件格式

### 1. 投标书格式

#### 投标书

致：采购人或采购代理机构

根据贵方招标编号为（ ）的公开招标公告，签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交电子投标文件一份，并对之负法律责任。

投标文件组成资格证明文件第1至\_\_项，商务技术文件第1至\_\_项。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附服务报价为以开标一览表为准。

2、如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明白及误解的权利。

5、本投标自开标之日起有效期为60天。

地址：

电话（传真）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人名称（公章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

2、投标分项报价一览表（适用于货物）

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：

项目编号：

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价	小计（元）
1								
2								
3								
4								
⋮								
⋮								
⋮								
投标报价金额合计（大写）：								

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：日期： \_\_\_\_年\_\_月\_\_日



## 6. 商务偏差表格式

### 商务偏差表

项目名称及标包名称：

项目编号：

序号	招标文件 商务条款	投标文件商务 条款	偏差描述	结论

备注：本表未填或未在本表列出的偏差，均视为供应商完全响应招标文件的全部要求。

投标人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

7. 售后服务方案等（投标人根据综合标评分标准提供资料，格式自拟）

8. 投标人业绩

9. 节能产品、环境标志产品明细表（适用于货物）

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

法定代表人（负责人）或被授权人（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

投标人（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。

2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品节能证书，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。投标人须在投标文件中附该产品环保证书，否则评标委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

## 10. 关于符合本国产品标准的声明函

### 关于符合本国产品标准的声明函

本公司(单位)郑重声明,根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发(2025)34号)的规定,本公司(单位)提供的以下产品属于本国产品具体情况如下:

1. (产品名称1)<sup>1)</sup>, 生产厂为(厂名)<sup>2)</sup>, 厂址为(生产厂址)。(产品名称1)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)<sup>3)</sup>。(产品名称1)的(关键组件)<sup>4)</sup>在中国境内生产。(产品名称1)的(关键工序)<sup>5)</sup>在中国境内完成

2. (产品名称2), 生产厂为(厂名), 厂址为(生产厂址)。(产品名称2)的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ (规定比例)。(产品名称2)的(关键组件)在中国境内生产。(产品名称2)的(关键工序)在中国境内完成。

.....

本公司(单位)对上述声明内容的真实性负责。如有虚假愿承担相应法律责任。

公司(单位)名称(盖章):

日期: 年 月 日

1. 产品如有型号,请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前,“规定比例”栏可不填,下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前,“关键组件”栏可不填,下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前,“关键工序”栏可不填,下同。

11. 中小企业、监狱企业或残疾人福利性单位声明函（对于专门面向中小企业采购的项目必须提供，不专门面向的项目可选择提供）

## 中小企业声明函（货物）格式

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（项目名称及标包名称）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        ，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

备注：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。

## 残疾人福利性单位声明函格式

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（请选择）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加单位的项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

**本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。**

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 监狱企业声明函格式

本企业郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），本企业\_\_\_\_\_（是、不是）监狱企业。后附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证明文件。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 12. 招标文件要求的其他材料及投标人认为有必要提供的材料