

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：2026年中省转移支付业务装备采购项目

采购项目编号：0617-26A6HZ1902

蒲城县公安局

西北(陕西)国际招标有限公司共同编制

2026年07月17日

第一章 投标邀请

西北(陕西)国际招标有限公司（以下简称“代理机构”）受蒲城县公安局委托，拟对2026年中省转移支付业务装备采购项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：0617-26A6HZ1902

二、采购项目名称：2026年中省转移支付业务装备采购项目

三、招标项目简介

采购包1：拟采购布控球9套，具体内容详见招标文件。 采购包2：拟采购无人机机场等装备1批，具体内容详见招标文件。 采购包3：拟采购警械设备1批，具体内容详见招标文件。 采购包4：拟采购三维重建设备1批，具体内容详见招标文件。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、授权委托书/法定代表人身份证明：提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。

2、信用要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。

3、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供声明文件）

采购包2：

1、授权委托书/法定代表人身份证明：提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。

2、信用要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。

3、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供声明文件）

采购包3：

1、授权委托书/法定代表人身份证明：提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。

2、信用要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。

3、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供声明文件）

采购包4：

- 1、授权委托书/法定代表人身份证明：提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。
- 2、信用要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。
- 3、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标（提供声明文件）

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章在政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

技术服务电话：029-96702。

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务查看CA办理流程。

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告。

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

(二) 投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

(三) 本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的问题，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：蒲城县公安局

地址：陕西省渭南市蒲城县城南新区开元街

邮编：715500

联系人：伍燕

联系电话：0913-7261988

代理机构：西北(陕西)国际招标有限公司

地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦10-14层

邮编：710075

联系人：王妍 石皓楠

联系电话：029-89328565

采购监督机构：蒲城县政府采购管理股

联系人：惠娜娜

联系电话：0913-7255613

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：193,500.00元 采购包2：1,278,000.00元 采购包3：1,498,500.00元 采购包4：480,000.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法 （详见第五章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 采购包4：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.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。 。

5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局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）相关要求，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、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供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，否则作无效投标处理。 3.本项目采购的采购包3：扫描仪（A0201060901 扫描仪）产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的采购包3：扫描仪（A0201060901 扫描仪）产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《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）及《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第五章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。 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采取随机抽取方式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。 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随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。

10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第五章。
11	投标保证金	缴交方式：否 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳 采购包2：不缴纳 采购包3：不缴纳 采购包4：不缴纳
14	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
15	招标代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照《国家计委关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格[2002]1980号）规定标准收取。每采购包成交投标人在领取成交通知书前，须向采购代理机构一次性支付代理服务费。开户名称：西北（陕西）国际招标有限公司；开户银行：交通银行西安长安大学支行；账号：611301151018010003843；
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
18	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否 采购包4：组织现场踏勘：否
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由蒲城县公安局和西北(陕西)国际招标有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件, 招标项目技术、服务、商务及其他要求, 评标细则及标准由蒲城县公安局负责解释。除上述招标文件内容, 其他内容由西北(陕西)国际招标有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是蒲城县公安局。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件, 拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是西北(陕西)国际招标有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动, 供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建, 开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选人等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据, 同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容:

- (一) 投标邀请;
- (二) 投标人须知;
- (三) 招标项目技术、服务、商务及其他要求;
- (四) 资格审查;
- (五) 评标办法;
- (六) 投标文件格式;
- (七) 拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前, 采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分, 采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告, 投标人应及时关注本项目更正公告信息, 按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的, 采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件, 投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的, 自行承担不利后果。

2.4投标文件

2.4.1投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料, 主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料, 评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时, 以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果, 由投标人承担。

2.4.2计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，采购项目涉及采购标的的知识产权相关事宜由采购人结合项目实际自主确认或协商约定，具体如下：

/

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5开标、资格审查、评标和中标

2.5.1开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《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）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、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中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，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。

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6 签订及履行合同和验收

2.6.1 签订合同

- 一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。
- 二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

采购包2：不允许合同分包。

采购包3：不允许合同分包。

采购包4：不允许合同分包。

2.6.2.2 合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4 合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同报同级财政部门备案。

2.6.5 采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6 履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.7 履约验收方案

采购包1：

详见招标文件

采购包2：

具体详见招标文件

采购包3：

具体详见招标文件

采购包4：

具体详见招标文件

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- （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。

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.7.3采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，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；
- （2）参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- （3）参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （4）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；
- （5）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。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》

《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 西北(陕西)国际招标有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由西北(陕西)国际招标有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 西北(陕西)国际招标有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包括但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、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、代理机构提出质疑。供应商应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。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本1份（政府采购供应商质疑函范本详见附件）；

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：西北招标公司监督处

联系电话：029-85362812

地址：陕西省西安市雁塔区南二环西段58号成长大厦12楼1203室

邮编：710075

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

采购包1：拟采购布控球9套，具体内容详见招标文件。 采购包2：拟采购无人机机场等装备1批，具体内容详见招标文件。 采购包3：拟采购警械设备1批，具体内容详见招标文件。 采购包4：拟采购三维重建设备1批，具体内容详见招标文件。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：193,500.00
采购包最高限价（元）：193,500.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	采购包1：拟采购布控球9套	1.00	193,500.00	批	工业	是	否	否	否	是

采购包2：
采购包预算金额（元）：1,278,000.00
采购包最高限价（元）：1,278,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	采购包2：拟采购无人机机场等装备1批	1.00	1,278,000.00	批	工业	否	否	否	否	是

采购包3：
采购包预算金额（元）：1,498,500.00
采购包最高限价（元）：1,498,500.00
供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品	是否实施本国产品政策
1	采购包3：拟采购警械设备1批	1.00	1,498,500.00	批	工业	否	否	否	是	是

采购包4：

采购包预算金额（元）：480,000.00

采购包最高限价（元）：480,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品	是否实施本国产品政策
1	采购包4：拟采购三维重建设备1批	1.00	480,000.00	批	工业	是	否	否	否	是

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：采购包1：拟采购布控球9套

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		序号	名称	主要参数	数量	单位	备注
				▲具有1个全景摄像头和1个特写摄像头:支持两个摄像头同时预览。 在全景摄像头预览画面中点击或框选任意位置时，可联动特写摄像头转动到相应位置。 全景摄像头抓拍图分辨率最大为 3840x2160，特写摄像头抓拍图分辨率最大为 2560x1440。 水平旋转范围：360°连续旋转。 云台定位准确度±0.1°。 最低照度：0.00011x(F=1.6，AGC ON，彩色模式)，0.000051x(F=1.6，AGC ON，黑白模式)。 可以通过无线网络或有线网络连接客户端，并应能响应客户端软件发出的水平、垂直和变焦命令。 ▲机身自带≥ 2.4in触摸屏，支持视频预览、功能设置、系统参数设置，支持控制云台进行转动、变焦命令，支持智			

1	▲	1	布控球	能功能选择。 显示屏可显示设备显示状态:存储时间、蓝牙连接状态、WiFi连接状态、3G/4G连接状态、平台连接状态、录像状态、定位状态、电量显示，屏幕可开启和关闭。 支持自动巡航，具有≥8条巡航路径。 ▲内置双拾音器，在目标声源平均声级(距声源1m处)≥60dB(A)、背景噪声≤40dB(A)的环境中，拾音器距声源10m处监听到的声音应清晰。 ▲内置双喇叭，在喇叭平均声级(距喇叭1m处)≥60dB(A)、背景噪声≤435dB(A)的环境中，距喇叭30m处应能清晰听到喇叭播放的语音。 在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件进行测试，白天测试时的环境光照度≥200lx，晚上测试时辅助照明光照度≤30lx。车辆捕获率白天≥99%，夜晚≥99%。 在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件进行测试，白天测试时的环境光照度≥200lx。白天识别准确率≥99%(含新能源车牌)。 ▲支持人脸抓拍功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片，抓拍图片数量可设。 ▲环境照度≥100lx，通过速度≥1m/s，人员通过间隔时间≤1s，人脸正对摄像机的情况下，人脸抓拍捕获率≥99%。 同时检测≥30个安全帽。支持4种颜色（红色、白色、蓝色、黄色）。 ▲支持对识别到的未佩戴安全帽人员图片进行分，并与监视名单中的人脸特征进行比对，比对成功后可触发WEB端和手机客户端报警。 支持人数统计功能，可在视频中叠加人数统计OSD。 支持离岗监测功能，可在WEB端和手机客户端接收离岗监测报警。 ▲支持单场景同时检出≥30张人脸照片，并支持面部跟踪；支持检出多种表情的人脸；支持检出面部过曝、面部欠曝、阴阳脸逆光等不同光照条件下的人脸。 支持国产定位模式获取定位信息。	9	套
---	---	---	-----	--	---	---

采购包2：

标的名称：采购包2：拟采购无人机机场等装备1批

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		序号	设备名称	主要参数	数量	单位	备注

		1、自动化机场 ▲（1）仅支持国产定位模式； ▲（2）整机重量（不含飞行器）≤60kg； （3）防护等级≥IP56； （4）工作环境温度：-30℃至50℃； ▲（5）机场内置备用电池，电池续航时间>4h； 2、无人机飞行器 ▲（1）仅支持国产定位模式； （2）防护等级≥IP55； （3）广角相机有效像素≥4800万； （4）中长焦相机有效像素≥4800万； （5）长焦相机有效像素≥4800万； ▲（6）最大起飞重量≥2000g； ▲（7）最长飞行时间≥50分钟； 无人机电池 容量≥6500毫安时； 重量≤650g； 支持低温自加热充电； 无人机充电套装 ▲（1）额定功率≥200W； （2）充电温度范围：5℃至40℃； 无人机遥控器 （1）屏幕尺寸≥5英寸； ▲（2）内置电池续航时间≥3h； 红蓝爆闪警灯 （1）产品重量≤50g； ▲（2）具有全彩可编程灯珠，灯珠数量≥50； 7、4G增强模块：可将无人机设备接入4G网络，提供高速稳定的联网服务，实现增强图传等多项功能。 8、无人机涂装：警用涂装。 9、无人机驾驶航空器操控员执照（三类驾驶员）5人。			
1	无人机机场		4	套	



		10、机场保险 1年/台。 11、无人机三责险 1年/台，保额≥100万。 12、无人机保险 1年/台。			
2	无人机 视频接 入设备	1、无人机视频接入网关 (1) 视频转发数量≥32路； (2) 视频拉流数量≥16路； (3) 视频转码：内置≥4路1080P转码； (4) 转码扩展：可扩展外置转码服务器，支持≥16路1080P视频转码； (5) 支持分辨率：4k、1080P、720P、D1、4CIF、CIF； (6) 支持任意调整编码格式，分辨率，帧率，码率，提升无人机视频流畅度； (7) 支持对接大疆司空公有云平台，可将无人机实时视频无缝接入视综平台； (8) 可基于WEB 的配置界面进行管理，支持API接口开发； 2、视频转码服务器 (1) 编码能力≥16路1080P@30； (2) 解码能力≥16路1080P@30； (3) 转码延时≤500ms； (4) 支持视频分辨率：4k，2K，1080P，720P，D1，4CIF，CIF； (5) 语音编码：AAC、G711、OPUS 降噪、混音、转发； (6) SIP服务器：内置SIP服务器，支持用户注册，中继组网； (7) 支持基于WEB的管理控制，灵活的转码路由配置策略。	1	套	

			▲1、多功能执勤台升至最大高度后应能稳定完成前进、后退、转向操作，并能360°掉头。 ▲2、多功能升降执勤台可在≥1米宽的楼道狭小空间通行；可在≥2米宽的货梯通行。 ▲3、多功能升降执勤台应设有脚底双压力传感器、防误触按键、机械拨盘控制开关、护栏、油门延迟功能；启动（前进或后退）应同时满足电源机械钥匙开启、脚底双压力传感器站立、机械拨盘在前进或后退位置才能移动。 4、桅柱上升、下降控制具备上下两套控制系统，且上升功能具备互锁设计。 ▲5、能在≤3°的坡道上进行升高操作；当坡度>3°时，有声音或以提示灯及故障码形式提醒，并强制锁定上升功能。 ▲6、配备在断电或电气故障时，地面人员能通过紧急下降装置安全降下平台；在升起状态下，感应到下方有人时，设备应无法下降，响应时间≤0.5s，探测有效范围传感器前方0~0.6m。 ▲7、多功能升降执勤平台以最大面积迎风进行抗风测试，模拟风速≥10m/s，升降平台升高至≥2m，应能正常工作，不发生倾倒和摇晃。 ▲8、车底板距离地面高度≥100mm。	3	多功能升降执勤台	1	台	核心产品
			▲1、支持设置重点侦测频段，数量≥15个，频段包含333MHz、433MHz、800MHz、840MHz、900MHz、915MHz、933MHz、1.1GHz、1.2GHz、1.3GHz、1.4GHz、2.4GHz、3.3GHz、5.1GHz、5.2GHz、5.8GHz等重点侦测频段中心频点；并可按需添加/修改/删除侦测频点。 ▲2、侦测机型库：侦测机型库中的无人机机型数量≥900种，无人机品牌数量≥150，穿越机种类≥50种。 ▲3、测向无人机目标类型：支持包括但不限于对大疆、哈博森、道通、飞米等品牌无人机和穿越机、WIFI机、模拟图传、数传模块等实现测向功能。 4、干扰反制模式：支持无线电干扰压制模式					

			和导航诱骗干扰拦截模式。				
			5、干扰反制模式设置功能：具备迫降、返航和诱骗驱离3种干扰拦截模式设置功能，3种干扰模式支持按需切换。				
			6、发射频率：无线电干扰模块发射频率覆盖：915MHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz；诱骗模块发射频率覆盖：GPS L1、Galileo E1、GLONASS L1。				
			7、反制功率设置功能：支持通过软件方式对干扰信道发射功率进行按需设置。				
			8、远程识别功能：具有远程识别（Remote-ID）功能，支持获取并显示无人机SN码、高度、经纬度、飞行航向、飞行速度、遥控器位置等信息。				
		4	察打诱一体无人机反制枪	1	套		
			▲9、精准识别功能：支持侦测、识别并区分多架次同品牌、同型号、同频段的无人机目标，且能分别显示各个无人机的SN码。				
			10、侦测定位功能：具有侦测定位功能，支持在电子地图上实时呈现设备当前的位置信息。在室内环境下，设备装入SIM后，可自动定位设备所在位置信息，且能在电子地图上实时呈现设备当前位置信息。				
			11、目标位置呈现功能：当设备侦测识别到常规品牌无人机目标后，能显示无人机经纬度、SN码、遥控器经纬度，且具备越界指示功能，当无人机和遥控器的位置不在界面显示区域范围内时，可通过箭头指引无人机和遥控器所在位置。				
			▲12、WiFi无人机机型库管理功能：具有WiFi无人机机型入库与更新功能，支持侦测到更新入库后的无人机目标。				
			13、机型库同步功能：当设备连接嵌入式系统软件后，通过该软件系统支持进行新无人机的信息更新，如更新无人机库，可后续侦测到新录入的无人机。				
			14、工作稳定性：设备在连续工作≥168小时的状态下，期间无故障，仍能正常工作。				
			15、持续工作时长：在不更换电池的条件下，可持续侦测时间≥9小时，持续发射反制信号时间≥30分钟。				
采购包3：			16、设备功耗：在侦测状态下≤30W；在频				

标的名称：采购包3：拟采购警械设备1批 段发射状态下≤200W。

1/ 提供设备无线电发射产品型号核准证。

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		序号	名称	主要参数	数量	单位	备注
		1	电子脚扣	1-1.手持监控终端 1、主机显示屏尺寸：≥5.0in。 2、显示屏分辨率参数：≥720*1280。 3、操作系统：≥Android 8.0。 4、网络类型：双卡，4G全网通。 5、摄像头：前摄像头≥800WFF，后摄像头≥1600WAF。 6、电池电量：≥6000mAh。 7、手持监控终端在超过60S未接收到与其配套使用的电子脚扣的位置信息、手持监控终端与电子脚扣的距离超过设定距离时、电量不足时应能发出声音或振动报警。 8、手持监控终端应能在电子地图上显示与其配套使用的电子脚扣所在位置。 9、定位功能：支持北斗、WiFi、LBS等多种定位技术； 10、定位精度：开阔地带定位精度≤10m、无卫星信号区域内WiFi、LBS及GSM辅助定位精度≤200m。 11、充电时间：充电完成时间≤5h。 12、防护等级：IP68。 13、绑定及解绑：手持终端通过与电子脚扣绑定，可以交班绑定/解绑。 14、主动报警：手持终端能触发电子脚扣主动报警。 15、低电压报警：手持终端具备低电压报警功能，低于30%电量可以发出报警提示。 16、任务暂停和继续及结束：手持终端可以凭密码进行任务暂停和任务继续，以及任务结束。 17、与脚扣绑定未报警状态下，一次续航时间≥50h。 18、可通过APP向电子脚扣发出开锁指令。 19、其他参数：前800WFF，后1600WAF、蓝牙 5.0、NFC、陀螺仪、自定义按键。 1-2.电子脚扣 1、数据传输功能：支持4G卡传输数据。 2、开锁功能：可通过手持监控终端下发开锁指令，也可通过机械钥匙方式开锁。 3、电子脚扣仅采用北斗定位，并满足水平定位误差≤15m，最小位置更新频率≤0.1HZ。 4、防护等级：IP68。	2	套	

				5、电子脚扣安装完电池后应进行自检，自检时间≤5s。 6、电池：可快速插拔更换充电电池，一个充电器，一个备用电池。 7、报警声级：报警声音≥80dB(A)。 8、主机壳为PC合金。 9、固定带：柔性金属带，且带长可以10档以上调节。 10、无任何可见电极和信息插口。 11、稳定性：设备能正常连续工作≥72h,无误报警、漏报警。 12、符合GA443-2014《电子脚扣系统》标准。			
				一、关键指标 1.采用国产化主控芯片； 2.支持USB3.0标准，支持热插拔； 3.支持16GB/32GB/64GB/128GB四种存储容量规格； 4.支持飞腾/龙芯/海光等处理器结合统信桌面操作系统和银河麒麟桌面操作系统个人电脑方案； 5.支持Intel x86处理器结合Windows 7/10操作系统个人电脑方案； 6.U盘设置有交换区、内网区，容量大小可动态调整； 7.U盘内置专用文件管理资源管理器，所有文件操作在专用浏览器内操作流转； 8.文件读取速度：≥20Mb/s； 9.文件写入速度：≥12Mb/s。 二、功能要求 1.密钥管理 安全U盘采用国密SM4算法对数据进行加密存储，安全U盘须经密钥初始化后方能使用,密钥初始化由公安部一所密钥管理软件写入，密钥采用用户密码加密保护。 2.注册管理 安全U盘需通过公安网USB接口类移动存储介质管理软件客户端完成注册后方能在公安网终端使用。 3.口令认证 Ø认证口令位数≥6位； Ø连续输入错误口令10次，安全U盘应被锁定。 4.文件读写方式 设备仅能通过安全U盘自带的安全资源浏览器进行数据读写操作，所有操作应进行日记审计。 5.使用模式 内网专用盘: 在公安网中可进行读写操作，外网中禁用； 单向导入盘: 在公安网中只能进行读操作；在外网可进行读写			

				操作； 双向交换盘：在公安网中为内网模式,依据管理策略，交换区读写方式可被设置为单向导入状态、单向导出状态、双向交换状态、禁止交换状态四种状态；在外网中为外网模式。 6.日志审计 具备日志记录功能； Ø日志区容量应≥50000条日志记录； Ø双向交换盘和单向导入盘在外网中使用时，将记录操作日志到双向交换盘和单向导入盘的日志区内；接入公安网内时，将上传日志区内存储的日志，并在上传完成后，将删除日志区内日志。当日志区存储空间占用满时，双向交换盘和单向导入盘将自动禁止在外网内进行拷贝数据操作； Ø在公安网内使用时，安全U盘将记录的日志直接通过客户端软件上传服务器，不再记录到安全U盘的日志区内，日志审计模式根据公安网USB接口类移动存储介质管理软件下发到客户端的管理策略进行设定。 7.口令重置 安全U盘通过公安网USB接口类移动存储介质管理软件客户端完成口令重置。（数字证书存于服务器，故需要连接服务器情况下初始化口令） 8.注销管理 安全U盘需通过公安网USB接口类移动存储介质管理软件客户端完成注销，注销后的安全U盘将不能在再公安网内使用。 三、安全性要求 1.加载形式 仅以CD驱动器形式加载。 2.防范摆渡木马病毒 能够防范木马病毒主动感染安全U盘； 能够防止木马病毒窃取安全U盘内存储用户数据。 3.抗逆向分析和破解 安全U盘的安全资源浏览器程序关键功能具备抗逆向分析和破解能力。 4.加密存储 数据应加密存储，采用SMS4加密算。 5.程序合法性认证 安全资源浏览器程序和接口程序与主控芯片应认证通过后才读Flash芯片数据。 6.防止数据区被破坏 应防止绕过安全资源浏览器程序的对数据区（包括：保护区、日志区和用户数据区）进行写操作。 四、环境适用性			
		双向U盘16G	2	50	个		

		1.气候适用性 安全U盘的气候环境适应性应符合GB/T 9813-2000中4.8.1，级别为2级的要求。试验后设备应能继续正常使用。 2.振动适用性 安全U盘的振动适应性应符合GB/T 9813-2000中4.8.2, 中等级别为2级的要求。试验后设备应能继续正常使用。 3.运输包装件跌落适用性 安全U盘的振动适应性应符合GB/T 9813-2000中4.8.2, 中包装件质量在≤15kg的要求。试验后设备应能继续正常使用。			
3	手持云台摄像机	产品重量: ≤235g 云台转动: 包括但不限于以下: 平移 - 240°~63°、- 63°~240°、450°。 内置存储: ≥32GB 电池容量: ≥1500毫安时 提供不少于1年的意外损坏服务, 设备因意外损坏, 提供不少于2次的置换服务。	2	套	
4	伸缩警棍	1.执行标准: GA 886-2018《公安单警装备伸缩警棍》 2.尺寸:收回长度:224mm±1.5mm 伸展长度:508mm±2mm 握把外径 D1:φ26.5mm±0.1mm中管外径 D2:φ20.5mm±0.1mm 小管外径 D3:φ16.0mm±0.1mm 3.伸缩性能: 伸缩警棍应能通过手拉或甩动的方式顺畅伸展, 各节棍体锁定稳固; 按压解锁按钮回推, 应能顺畅收回。 4.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。 5.锁合抗冲击性能: 伸缩警棍完全伸展并锁定状态下, 使用钢球(加强型: 500g±5g)自1m高度自由落下, 对棍头进行轴向冲击, 试验3次, 伸缩警棍不应回缩, 且能正常使用, 并符合伸缩性能要求。 6.▲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≥3000次后, 应能正常伸展和收回。 7.耐击打性能: 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, 伸缩警棍以≥4000N击打力连续击打≥4000次、伸缩警棍不应断裂, 棍头不应脱落, 应能正常伸展和收回。	200	个	

5	腰带	1.符合《GA890-2018 多功能腰带》相关标准 2.规格：按带体总长度分为 XL、L、M、S、SS 等5种规格； 3.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； 4.重量：≤1.2kg。	200	条	
6	手铐	1.执行标准：《GA 1512-2018公安单警装备金属手铐》 2.结构：金属手铐应由左、右铐体和三排齿的扇梁、链座、链环、钥匙等组成。 3.防拨性能：金属手铐的三个锁齿应相互独立，在拨动任意一个锁齿时，其余两个锁齿不应联动。金属铐在锁闭状态下，防拨净工作时间应≥2 min。 4.重量：≤260g(不含钥匙和包装) 5.手铐尺寸：铐体间L:(52~56)mm、啮合三齿状态下手铐的最小孔径H:(55±2)mm、啮合三齿状态下手铐的最大孔径B:(82±2)mm。	200	副	
7	强光手电	1.执行标准：《GA883-2018 公安单警装备强光手电》 2.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、电量提示灯等）、电池、尾盖组件及手绳（包括调节扣）组成； 3.手电总长度≤160mm,握柄直径≤30mm,头盖外径≤40mm； 4.手电质量≤220g（含18650锂离子充电电池）。	240	个	
8	急救包	1.执行标准：《GA891-2010 公安单警装备警用急救包》 2.主体材质：移膜皮革； 3.包内配备：硝酸甘油片、创口贴、止血带、无菌纱布、急救绷带、口对口呼吸膜、酒精消毒片、抗菌湿巾、小剪刀、别针等； 4.尺寸：展开长220mm±5mm，宽125mm±3mm； 5.外观：印有警徽、警察、POLICE、警用急救包字样。	200	个	
9	催泪喷射器	1.执行标准：《GA884-2018 公安单警装备催泪喷射器》 2.喷射器长度：188.5mm±2mm 3.重量：185g±15g 4.喷射剂装填量：70mL±3m 5.结构：由保险盖,横梁,压柄喷嘴,支撑盖,锥形弹簧,内罐,囊袋组件,催泪器溶液,外罐等组成,催泪器为合成辣椒素 6.外观:催泪喷射器外观洁净，无变形，无催泪剂气味；各零部件装配紧密、牢固；罐体两侧具有对称的透明观察窗；罐体内催泪剂溶液均匀一致，无明显油状物，无絮状物。	300	个	

10	约束带	1.材质：尼龙编织带； 2.质量：≤1200g； 3.耐摩擦色牢度：4级； 4.工作次数：≥6000次；	100	条	
11	碎纸机	噪音：50-60dB 纸箱容量：11-20L 移动轮：有移动轮 单次碎纸张数：6-10张 最大碎纸幅面：A4 可碎介质：纸，光盘，卡 功能：自动反向退纸 碎纸效果：米粒状 保密等级：2级 安全触停：有安全触停 碎纸速度：1-2m/min 连续碎纸机时间：0-10min	20	个	
12	围挡	1.便捷式伞状折叠围挡由警示横幅布、支撑杆、携行包组成。 2.围挡布材质：600D牛津布/伞布，颜色：藏蓝色 3.支架：直径12mm±1mm 4.支撑杆直径32mm±1mm； 5.展开即自动锁定，按压式解锁，收放自如，操作流畅，方便快捷。 6.展开尺寸：≥高2000mm×宽2000mm； 7.收纳尺寸：≤950mm×φ200mm； 8.重量：≤3.8kg 9.状态转换时间：单片围挡展开或收缩时间≤25s。 10.脱卸性能：围挡布与围挡框架应可脱卸更换。 11.围挡布印有警察执法、禁止靠近、禁止拍摄中英文标语，及采用高强度反光材料的警示条，大小、颜色、字体根据要求定制。	20	个	
13	电动档案打孔机	1.装订铆管：Φ5.8； 2.适用钻刀：Φ6*55中空特种钻刀； 3.打孔/装订厚度：≥55mm（70g/A4纸大约550张）； 4.预热时间：≤2分钟； 5.其他特性：不用时可自动休眠，人机感应启动，导电垫片打孔可旋转； 6.带有激光定位功能； 7.真人语音提示（若不需要语音，可以选择关闭）； 8.可以通过触摸显示按键直接试上下加热区间温度。	20	套	

14	大数 据辅 助分 析系 统	详见附件1:	1	套	
15	路由 器	机箱：总装机箱 1个 1U标准机架式； 主控板：业务路由单元 2块 双主控冗余配置, 故障时毫秒级切换； 电源模块：300W 交流电源模块 2个 双电源冗余, 支持100-240V AC； 风扇模块：可插拔风扇 2个 左进冷风、右出热风, 支持热插拔； 25GE SFP28 : ≥2个； 10GE SFP+ : ≥ 4个； GE 电口: ≥4个； Console口: ≥1个； USB 3.0口: ≥ 1个； SIC插槽: 6个； WSIC插槽: 1-4个； AP管理 支持 内置WAC, 缺省32个, 最大512个AP； 性能指标 双主控配置值； 整机交换容量 360 Gbps ~ 1160 Gbps； 包转发率 120 Mpps ~ 720 Mpps； 转发性能(IMIX) 13 Gbps； IPsec性能(IMIX) 10 Gbps； SD-WAN IPsec(IMIX) 11 Gbps；	1	个	

16	非线性结点探测器	1.国产化要求：主要模块必须在中国（大陆地区）自主可控生产； 2.开关和按键操作灵活，伸缩杆及锁定装置应轻巧无阻滞现象，电池及其他可更换或拆除的零部件应安装可靠； 3.设备发射频率范围为2.4GHz~2.5GHz；二阶谐波接收频率范围为4.8GHz~5.0GHz；三阶谐波接收频率范围为7.2GHz~7.5GHz； 4.设备能探测并识别半导体结点和金属锈蚀结点，同时发出声或光报警提示；设备离开探测范围后，报警提示应立即停止； 5.全中文操作界面，探测到可疑电子产品或是金属氧化物时，屏幕有文字或图形提示； 6.▲探测距离：≥10m，满足标准GA1236-2015中表1的C级要求； 7.▲穿透能力：≥550mm，满足标准GA1236-2015中表1的C级要求； 8.报警声级≥60dB（A）； 9.欠压提示：当供电电压低于标称电压80%时，应能给出声/光欠压报警提示，且欠压报警提示应明显区别于探测报警提示； 10.▲稳定性：在正常工作条件下，非线性结点探测器应能连续工作≥168小时，不会出现电气或机械故障； 11.单块电池连续工作时长≥9h，至少配备两块可充电锂电池； 12.主机重量m≤1.8kg（含电池）； 13.工作温度：-30℃-+55℃； 14.外壳防护等级：≥IP54； 15.恒定湿热：设备处于非工作状态，在相对湿度95%、温度40℃条件下持续48h，试验中及试验后的设备工作正常； 16.泄漏电流：≤0.1mA； 17.绝缘电阻：≥800MΩ；	1	套	核心产品
17	探雷器	主要功能：探测地下金银铜铁等 探测距离：一元硬币的探测距离≥30cm； 60*60*1cm铁板的探测距离≥2m 探测方式：信号探测 警报方式：声音警报 探盘防水等级：≥IPX7 液晶屏幕尺寸：≥8cm*5cm 探盘尺寸：≥15寸 电池：≥2200ma可充电锂电池	1	套	

18	电子 伸缩 检查 镜	摄像头: 像素: ≥48万像素 LED 灯: 12颗高亮LED 摄像头长度: 320mm 摄像头直径: 23mm 显示屏: LCD屏: 5寸LCD屏 分辨率: 800*480 伸缩杆: 伸长≥3m 收缩≤1.7m 电池: 电池容量: ≥1500mAh 输出电压: DC 12V 适配器: 输入电压: AC 100-240V 50/60HZ 输出电压: DC-12V 500mA DVR控制盒: PAL分辨率 704X576(PAL) 视频格式: MPEG-4 录像格式: ASF 内存: ≥32GB	1	套	
19	伸缩 臂镜	镜面: 直径160MM防碎镜面, ≥2倍放大效果。 握杆: 防滑型1.6米可伸缩拉杆, 180度自由旋转镜子。采用铝结构 材质与表面户外烤漆处理。 光源: 内置高亮强光LED灯, 确保在黑暗环境中正常使用 长度:伸长≥1600mm, 收缩≤520mm	2	套	
20	特警 凯夫 拉头 盔	1、符合《GA 293-2012 警用防弹头盔及面罩》中L号2级非 金属防弹头盔要求; 防1954年式7.62mm手枪, 1951年式 7.62mm手枪 (铅芯) 2、材质: 由芳纶浸胶机织布制成; 3、结构: 盔壳+悬挂缓冲系统+战术导轨等组成; 4、质量: 含战术导轨1570g; 5、头盔最大变形量: 12.7mm, 残余变形量: 4.5mm; 6、防燃性能: 盔壳的外表面续燃时间≤5s; 7、环境适应性: -25℃~+55℃	20	顶	

21	发光 指挥棒	1.LED切换:高亮闪烁/常亮/照明 2.音量:≥120dB 3.哨音模式:即按即响 4.照明:高聚光LED灯 5.破窗方式:撞击式 6.破窗厚度:≥12mm钢化玻璃 7.破窗器与主体安装方式:隐蔽固定式电池:18650锂电池 8.指挥棒重量:≤320g 9.电源适配器:DC5V/1000mA 10.防护等级:IP65 11.规格:≤405*350*300mm	30	个	
22	便携式阻车钉	1、符合《GA/T421-2003穿刺放气式路障》相关标准; 2、结构: 由伸缩系统、阻车钉、电池组(可充电)、控制系统组成; 3、控制系统额定工作压力: DC12V, 当控制系统电压过低时, 可插入220V电源进行充电; 4、材质: 阻车钉为钢制钉, 外径为Φ8.0mm, 内径为Φ6.5mm, 总长为≥40.0mm, 有效长度为≥30mm; 5、质量: ≤9.5kg; 6、路障有效长度: ≥6.5m; 7、刺针间有效距离:≤65mm; 8、有效拦截时间: 16s; 9、适用温度: -40℃~+55℃;	3	套	
23	防暴铁皮盾牌	1、耐击打强度: -30℃~55℃,18m/s速度、350J能量击打, 盾体不破裂,观察窗不脱落。 2、耐穿刺性能: 147J动能穿刺,盾体穿刺点孔径≤6mm,盾体不破裂,观察窗不脱落。 3、耐冲击强度: 147J动能冲击,盾体不破裂,观察窗不脱落。 4、臂带连接强度: ≥500N 5、握把连接强度: ≥500N 6、规格: ≥900mm×500mm(观察窗≥240mm×130mm) 7、防护面积: ≥0.45m ² 8、透光率(观察窗): ≥70% 9、厚度: 2mm 10、重量: ≤4kg	15	片	

24	全防 防护 弹衣	1、防弹性能：防护等级达到《GA141-2010警用防弹衣》中3级软质防弹衣有关要求； 2、软质防弹衣的防弹层材料为：芳纶材料； 3、防护面积：≥0.6m²； 4、全防护防弹衣在原有防护面积基础上加护领、护腰、护肩、护裆、护臀。 5、保护套：黑色，不透光，不透水，具有抗渗水性能，耐静水压≥18kPa	5	件	
25	灯(搜 索灯)	长度：≥170mm 头部直径：≥90mm 筒身直径：≥60mm 战术高（含手柄）：≥125mm 照明电池容量每块：4250毫安时（标配4块），高亮：每块电池工作时长≥45min，中亮：每块电池工作时长≥2h，低亮：每块电池工作时长≥5h，极低亮：每块电池工作时长≥8h。 亮度：≥60000lm 照明距离：≥1100 散热系统：纯铜散热片、智能散热风扇 防护等级：IP68I	10	个	
26	响尾 蛇催 泪喷 射器	标配一个快速切换快拔套，一个快速催泪击发器，一个新标横喷催泪器。 1、击发器主体和快拔套材料采用进口杜邦PA66注塑成型，性能稳定，耐腐蚀抗冲击，零下40°产品性能不会受到影响。 2、快速催泪击发器尺寸（不含快拔套，催泪器）：长≥185*150*45mm，净重：≤160克。 4、快拔套采用防抢设计，食指解锁，每次拔出需按下释放键击发器才能拔出，快拔套可以在不借用任何工具的情况下，一只手持快拔套一只手持后板反向扭动，可以360°调整角度。 5、连接快拔套的板都是采用最新设计的快拆卸板，可以直接快速扣在腰带和背心上，侧面有按键结构，插入直接卡死，防止快拔套脱落。需要拔出快拔套的时候拇指按下按键解锁，快拔套上拉就可以拔出。	10	套	



		功能：具有叉腰、叉手、叉脚、催泪、破窗功能 主材:铝合金叉身/锌锰合金 表面:阳极氧化·耐腐蚀 脚叉 握把：硅胶套			
27	抓捕器	收缩长度：1000mm ±10 展开长度:2000mm ±10 展开时间：≤1s 催泪射程：≥4m 催泪时长：≥7s	10	个	
28	便携式手持声波驱散器	具有声、光驱散功能。眩目光源：LED；尺寸：≥500mm±10mm*500mm±10mm*2.3mm±0.2mm。 喊话方式：手持器式（即按即喊） 耐击打强度：承受线速度为≥18m/s、能量为≥340J的击打，击打后盾体未破裂或出现长度≥50mm的贯穿性开裂，击打后盾体产生的最大凹陷深度≤30mm。不透明防爆盾牌设置观察窗时，在观察窗处进行试验，试验后观察窗无脱落和贯穿性开裂。 连接强度：握持装置的连接部件、握持装置与盾体的连接部件能承受≥500N的拉力。未出现脱落、松动、脱扣或断裂现象。 驱散功率：≥50W；声级：≥130dB；声波频率：2.6KHz～5KHz。 眩目频率：≥50W；眩目灯：强、弱、高频闪；眩目光源：LED 强光驱散：≥30M。	2	套	
		（整套含：背包1个，腰带1个，快反防刺背心1件，快反柔性防暴盾牌（伸缩式）1套，快反碳纤维防暴臂盾1个，快反防暴叉头1个，封控警戒带1个，可重复使用约束带1个，多功能警示灯1个，快反自充气救生圈1个，气溶胶灭火器1个，快反破窗器1个） 一、快反战术背包 1.尺寸：≥58cm*30cm*7.5cm。 2.材料：500D尼龙、420涤纶里布。 3.重量：≤3kg。 4.材质性能：采用500D尼龙制作；背包内层有防潮层与加强层。 5.防护功能：仓位可配备防刺芯片。 6.舒适设计：肩带和背部运用人体工程学及三明治式软垫设计，提升舒适性与透气性。 7.挂载拓展：外部、侧面及仓袋设有魔术贴和MOLLE系统，可粘贴警用标识牌，悬挂单警及户外防护装备。			

				二、腰带1个 1.材质：500D尼龙 2.尺寸：均码（可自由调节长度） 模块化携行功能：采用MOLLE系统（模块化负载携行装置），通过尼龙织带和挂点自由组合装备，实现装备多样化挂载；可粘贴固定战术背心。 3.材质与耐用性：采用500D尼龙织带，腰带头使用特质航空铝材； 4.腰带设置调节系统，贴合不同体型，腰带内置缓冲垫；快拆扣设计便于紧急脱卸，腰带集成通风孔。 5.可搭载防刺背心、防弹板等防护装备。 6.含单警五件套（含主腰带、手铐套、甩棍套、瓦斯套、手电套） 三、快反防刺背心 1.防刺芯片执行标准：GA 68-2024《警用防刺服》； 2.防刺层结构：由多层薄金属片组成，金属片层数≥11层，单层厚度≥0.05mm； 3.防刺性能：应用D1刀具对防刺服以≥24J撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下防刺服不应出现穿透； 4.弯曲度：快反防刺模块在外力作用下弯曲20mm时的作用力≤20N； 四、快反柔性防暴盾牌（伸缩式） 1. 远距离柔性防暴装备由超轻多功能防暴棍及柔性防暴盾体组成；防暴棍结构为自锁式伸缩结构，材质为纤维增强复合材料；防暴棍及盾体可拆卸，拆卸后防暴棍可做长警棍使用。 2.尺寸：工作长度≥1900mm，携行长度≤750mm，柔性盾体尺寸≥830mm×450mm。握持部位直径：≤30mm。 3.重量：≤1.85kg。 4.柔性防暴盾体断裂强力：经向≥3900N，纬向≥2400N。 5.柔性防暴盾体撕破强力：经向≥1440N，纬向≥1170N。 6.柔性防暴盾体耐化学穿透：应符合GB 24539-2021中要求：对柔性盾体分别使用浓度80%的硫酸、浓度30%的盐酸、浓度40%的硝酸、浓度30%的氢氧化钠，洗前穿透时间t>30min。 7.柔性防暴盾体防割性能：按照GB 24541-2022中规定的圆盘刀试验法进行测试，耐切割性应达到3级。 8.防暴棍抗拉性能：2000N拉力作用下,棍体不应出现裂纹或断裂，连接装置应能正常使用。 9.防暴棍抗击打性能：握持端连续击打1000次后（击打力为1200N±100N）,棍体不应出现裂纹或断裂，连接装置应能			
--	--	--	--	---	--	--	--

				件下，保持4h，应符合耐击打性能要求。 11.阻燃性能：盾体外表面续燃时间≤10s。 12.耐冲击强度：应能承受≥145J动能的冲击，冲击后受力点不应有穿洞或在受力点半径 50mm 之外出现贯穿性开裂。 13.耐穿刺性能：应承受≥145J动能的穿刺，穿刺后受力点不应有≥直径6mm穿洞或在受力点半径20mm之外出现贯穿性开裂。 14.抗高速粒子冲击性能：常温条件下，臂盾应能承受1g铅弹以250m/s速度的冲击，试验后无洞穿现象。 15.盾体前端安装有两个破窗头，底部配备磁吸扣，支持战术腰带快速挂取。握把具有自锁式可折叠功能。 16.破窗性能：破窗头具有机械破玻功能,能击破8mm玻璃。 六、快反防暴叉头 1.叉头尺寸540mm±5mm。 2.警用约束叉的叉头闭合缝隙应≤1mm。 3.快速约束功能：通过触碰方式叉套被约束对象。 4.自锁功能:警用约束叉叉头闭合后，叉头自内向外不能自由开启。 5.状态转换时间:警用约束叉的携行状态与工作状态应能快速有效的转换，转换时间应≤10s。 6.叉头在闭合状态下，沿叉头开启、闭合方向承受500N的静拉力 7.经过1500次开启、闭合循环后，应能正常使用。" 七、封控警戒带 1.尺寸：宽 5.8±0.5cm*长 20±1m 2.材质：布基胶带" 八、可重复使用约束带 1.由壳体和2条带锁牙的扎带组成，采用进口PA66高韧性尼龙材料注塑而成，适应气温-20℃到60℃的的执法环境。壳体上有对应的扎带插入孔以及钥匙孔。 2.不小于80kg的动态承载拉力，配套金属加强环，可以实现130kg以上的动态承载拉力。 3.长度：壳体尺寸（30*21mm），扎带尺寸（400*12mm）。 4.重量：≤25g。 5.拉力:23℃ 时≥1100N;-30℃时≥1400N；50℃ 时≥1100N。 九、多功能警示灯 1.警示灯由红蓝 LED 发光单元、外壳、底部磁铁、内置可充电锂电池、开关、挂扣。			
--	--	--	--	---	--	--	--

		2.连续工作时间：侧面15颗红蓝LED闪烁工作时间大于20h；正面5颗红蓝LED闪烁工作时间大于20h；正面侧面LE同时闪烁模式下, 工作时间大于10h;LED 旋转模式下, 工作时间大于12h。 十、快反自充气救生圈 1.颜色：橙色 2.质量：≤0.3kg 3.形状：长条形 4.材料：TPU复合材料 5.充气时间：≤5S 6.浮力：≥70N 7.承重：≥120kg" 十一、气溶胶灭火器 1.执行标准：XF 86-2009； 2.灭火级别：8B； 3.有效喷射时间：≥15s； 4.有效喷射距离：≥2.5m； 5.喷射滞后时间：≤1S； 6.保险装置的解脱力：≤20N。" 十二、快反破窗器 1.材质成分：航空铝+塑胶 2.直径：≤22mm 3.总长：≤95			
30	特警 作战 背心	4.重量：≤110g 战术快拆背心采用1000D高强度尼龙，预留多个通用接口，可根据实际情况自行搭配各种战术装具套；(可选配：前后均可放置防弹/防刺内胆)。	20	件	

31	快排 式酒 精测 试仪	酒精传感器类型： 电化学燃料电池型酒精传感器 量程范围： 0~150mg/100ml BAC(血液酒精浓度) 测量模式：快速筛查，自动抽气式 抽气方式：电机连续抽气，抽气速度$\geq 0.8\text{L/min}$ 测量时间：支持在仪器上自己调整，最快1s出结果 显示屏:1.3in彩色LCD显示屏 连续测量时间:8h以上 强光LED照明灯、破窗器 指示灯提示：酒精浓度超过设定值指示闪亮提示 马达提示：酒精浓度超过设定值发出振动提示 主机尺寸：长（335）X外径（38.5）mm 仪器重量:$\leq 280\text{g}$（含电池） 测试距离：5~6cm测试 测试浓度：（mg/100ml） 测值范围：20~40 40~65≥ 100 出值时间：$\leq 5\text{s}$ 归零时间：$\leq 10\text{s}$	5	个	
32	伸缩 反光 路锥	材质： 座坐ABS 2、锥体：防水型荧光牛津布，反射型高亮度反光布。 高度：$\geq 70\text{cm}$ 长度：30*30*6cm	50	个	
33	肩灯	工作电压:3.7V 电池容量:650mAh 电子哨声压级：$\geq 90\text{ dB}$ 闪灯模式：1.自动模式：垂直放置前面板红、蓝交替闪烁闪烁，水平放置周边红、蓝交替闪烁；2.白灯照明 电子哨工作时间：$\geq 3\text{h}$（出音率50%） 闪灯工作时间：周边红、蓝交替闪烁$\geq 8\text{h}$；②正面红、蓝交替闪烁$\geq 12\text{h}$；③白灯照明$\geq 4\text{h}$；4.半闪模式$\geq 15\text{h}$ 外形尺寸：$\geq 90\text{mm} \times 40\text{mm} \times 25\text{mm}$（不含夹子） 质 量：$\leq 70\text{g}$ 防护等级：IP66	200	个	

34	扫描 仪	1.幅面 A4, 扫描速度≥70ppm/140ipm (200dpiYF模式下黑白彩色同速) 2.图像传感器 CIS; 光源 LED(R/G/B) 3.扫描分辨率 100-600dpi,1dpi步进可调 4.送稿器容纸量 ≥100张 (A4:70g/m²) 5.进纸方式 自动进纸; 直通道 (上进纸, 下出纸) 6.介质尺寸 宽度: 54-245mm, 长度: 65-5700mm 7.介质厚度或重量 0.06-0.15mm; 20g-413g/m²; ≤1.1mm证卡 8.*扫描尺寸 (宽度*长度, mm) 最大: 216*5000mm最小: 54*65mm 9.扫描模式 灰度, 彩色, 黑白, 自动颜色识别; 10.图像输出格式 JPEG/TIFF/BMP/PDF/PNG/PDF/OFD/双层PDF/双层OFD/GIF/PPM/PGM/PBM/TGA/PCX/RAS 11.CPU≥1.8G主频, 双核 12.内置操作系统 LINUX操作系统 13.支持接口 USB3.0 GEN1 *1 Type B 14.硬件配置≥256M(RAM)+32M(FLASH) 15.图像处理功能: 自适应幅面, 对折, 跳过空白页, 正反面交换, 图像拆分, 亮度/对比度/伽玛, 锐化与模糊, 多流输出, 消除黑框, 自动纠偏, 穿孔移除, 噪点优化, 背景移除, 尺寸检测, 待纸扫描模式, 自动文本方向识别, 连续/指定页数扫描, 图像旋转、自动颜色识别、背面旋转180°、除色与增强、黑白图像反色、错误扩散等。 16.其他有用功能 超声波双张检测功能, 卡纸检测功能, 休眠时间设置 17.支持驱动 TWAIN、SANE*支持操作系统: windows系统及国产系统; 18.国产品牌非OEM	60	台	
----	---------	---	----	---	--

35	刻录机	1.支持蓝光光碟读取刻录，支持BD格式蓝光高清刻录 2.外置光驱 3.支持CD/DVD/BD读取、游戏安装、影音播放、文件刻录、系统安装、高速读刻。 缓存:2M 读取速度: CD-RW:24X DVD-ROM(Single):8X CD-R:24X CD-ROM:24X 写入速度: DVD+RW:6X CD-R:24X DVD+R:8X	60	台	
----	-----	---	----	---	--

		1.符合《GA 141-2010警用防弹衣》中3级防弹衣、《GA 68-2024警用防刺服》中A类防刺服和企业技术条件的相关要求。 2.组成：由外套、防护层(含保护套)、携行包组成。 3.颜色：黑色 4.保护套材料性能：防弹防刺层保护套为黑色，保护套四边密封且封边均匀一致。防弹防刺层保护套材料的抗静水压性能能达到GB/T4744-2013中规定的5级。 5.防护面积：≥0.250m² 6.▲防刺层厚度：≤15.00mm 7.▲质量：总重量≤2.6kg，前后防护层(含保护套)总重量≤2.3kg 8.防弹性能：使 1979式7.62mm轻型冲锋枪和1951式7.62mm手枪弹（铅心）进行射击，在有效击中情况下，防弹衣能阻断弹头，背衬最大凹陷深度16mm. 9.耐浸水性能：常温下在水中浸泡30min后，进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度为≤16mm。 10.环境适应性： 高温：在+55℃±2℃,恒温4h后，15min内进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度为≤18.5mm。 低温：在-20℃±2℃,恒温4h后，15min内进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度为≤18.5mm。 湿热：在70℃±2℃、相对湿度80%条件下，经240h处理后，进行防弹性能试验，能阻断弹头，且背衬最大凹陷深度为≤19.5mm。 11.防刺性能：防弹防刺服用D1刀具以≥32J±0.5 J撞击能量进行穿刺，在有效穿刺情况下，未出现穿透。 12.弯曲度：防弹防刺服在外力作用下弯曲20mm时的作用力为≤180N。	20	件
--	--	--	----	---

38	雨衣	采用透气高档防水TPU花膜工艺，强劲防水、耐磨防污、透气防风等功能，反光材料用进口3M，适用各种环境和路况，反光度数高、更安全。大檐帽、大口袋设计更实用，后背透气孔不闷汗。 技术参数： 1, 产品符合GB 18401-2010B类产品标准的规定要求，耐水色牢度等级4-5级，≥3级，耐酸汗渍色牢度等级4-5级，；耐碱汗渍色牢度4-5级；耐磨色牢度等级4-5级； 2, 依据GB/T21196.2-2007标准进行测试，耐磨性能测试结果>10000，达标； 3, 依据GB/T4744-2013标准进行测定，防水性测试结果3-4级，达标； 4, 依据GB/T8427-2019标准进行测定，耐光色牢度检测结果为>4级，达标； 5, 依据GB/T12704-2009标准进行测定，防湿性能的检测结果为1000 颜色：黑色 尺码：S、M、L、XL、2XL、3XL	200	套	
39	雨鞋	雨靴参数：面料：pvc 里料：易干化纤内里 筒高：38.6cm 跟高：3.7cm 筒围：43.5cm 鞋底最宽：10.2cm 鞋底中间宽：8.5cm 跟宽：6.9cm 尺码：37--47码 鞋头和鞋底有钢板，防砸防穿刺	100	双	
40	救生衣	材料：牛津防水面料 内材：聚乙烯泡沫塑料 颜色：荧光黄 呼救口哨：有 尺码：S M L XL XXL XXXL	50	件	

附件1：

序号	名称	规格、型号	最大许可数（个）	最大服务次数（次/年）

		1	特征码 信息	通过对方提供的设备数据， 查询其相 关数据分析结果	1	3000 0
		2	画像推 测	大数据画像， 对设备打标签	1	3000 0
		3	线上行 为	分析设备安装的APP列表， 并进行分 类提示	1	3000 0
		4	常连WiF i	分析近段时间特定设备的常连WiFi	1	3000 0
		5	关系图 谱	分析目标数据信息的关系图谱， 寻找 目标数据之间的相互关系	1	3000 0
		6	历史IP	展示设备关联的历史IP信息	1	3000 0
		7	点位管 理	分析和实现点位回溯功能	1	3000 0
		8	点位分 析	分析设备近期点位	1	3000 0
		9	关联基 站	通过对目标设备的关联基站进行查询 ， 可查看设备连接的基站和连接时间	1	3000 0
		10	WiFi画 像	对指定WiFi设备进行查询筛选	1	1000 0
		11	基站画 像	根据基站信息查询基站画像， 包含基 站位置分布与基站热力图	1	1000
		12	网关画 像	支持查询网关设备下关联的网络环境 、 设备等信息	1	1000
		13	基站提 数	对指定基站设备进行查询筛选	1	1000 0
		14	围栏提 数	对指定时间段围栏下的设备进行筛选	1	100
		15	WiFi碰 撞	通过多个目标WiFi的碰撞， 分析出关 联的设备情况	1	500
		16	全息批 查	支持批量查询设备信息， 查询其相关 数据分析结果	1	100 次（
采购包4：			任务 数）			
标的名称：采购包4：拟采购三维重建设备1批						

序号	参数性质	技术参数与性能指标													
		<table><tr><td>序号</td><td>名称</td><td>设备名称</td><td>主要参数</td><td>数量</td><td>单位</td><td>备注</td></tr></table>							序号	名称	设备名称	主要参数	数量	单位	备注
序号	名称	设备名称	主要参数	数量	单位	备注									

1	1.扫描仪为国产制造。 ▲2.有效扫描距离：≥100米。 3.重量：≤3kg。 4.激光波长：905nm。 ▲5.激光雷达采集速率：≥200000点/秒。 6.单点扫描时长：≤26秒。 7.扫描模式：快速、标准。 8.激光安全等级：Class 1。 3D 9.影像传感器≥2000万。 激光 10.影像传感器尺寸≥1英寸。 扫描 11.图像分辨率：最高16K（16384*8192）的全景 仪 图像的采集输出。 12.全景FOV视角：360°* 260°。 13.拍摄模式：自动白平衡、自动HDR。 14.支持图像彩色信息和点云的同步采集。 ▲15.扫描站位间距：支持0.1m-15m间距。 16.工作温度：0-40℃。 17.续航时间：≥5小时。 18.集成方式：可更换式电池。 19.支持外接补光灯和RTK模块。	1	台
---	--	---	---

				据包。 ▲24.激光场景支持导出点云文件（las、e57、xyz、ply）、obj文件、全景图；全景相机场景支持导出全景图。 25.支持上传无人机数据，并添加到案件场景中。 ▲26.系统支持与省级公安机关现场勘验信息系统数据互通（出具厂商支持对接承诺函）。 ▲27.批注：支持在全景点位上添加画笔线段、矩形、圆形、文字批注，支持选择线条粗细、颜色等。				
		5	3D展示系统	1.系统兼容Linux环境、Chrome浏览器。 2.加载时间：100平模型加载时长≤3秒。 3.支持在主流浏览器端打开并浏览3D场景。 4.支持3D场景连续的步进式沉浸漫游体验，观看点位之间的切换效果自然顺畅。 5.支持前端模式切换：三种模式切换，漫游、平面、3D（Mesh）。 6.前端植入物品：可在前端摆放图片、视频及物品模型。 7.支持导出单机版展示数据包在内网服务器访问，无需安装任何插件可直接进行访问。 8.支持前端摆放人物和凶器：可在前端摆放虚拟人物、凶器，调整其大小、位置。 ▲9.前端摄像头模拟：可在展示端植入摄像头，实时模拟摄像头在场景中的监控效果。 ▲10.激光场景支持前端点云测量和mesh测量，全景相机场景支持mesh测量。	1	套		
				11.支持播放后台编辑的动画模拟。 12.支持查看后台编辑的空间路线。 13.支持查询搜索空间内添加的痕迹物证等信息。				

3.4商务要求

3.4.1交货时间

- 采购包1：
- 自合同签订之日起30个日历日
- 采购包2：
- 自合同签订之日起30个日历日
- 采购包3：
- 自合同签订之日起30个日历日
- 采购包4：
- 自合同签订之日起30个日历日

3.4.2交货地点

- 采购包1：
- 蒲城县公安局指定地点
- 采购包2：

蒲城县公安局指定地点

采购包3:

蒲城县公安局指定地点

采购包4:

蒲城县公安局指定地点

3.4.3支付方式

采购包1:

一次付清

采购包2:

一次付清

采购包3:

一次付清

采购包4:

一次付清

3.4.4支付约定

采购包1:

- 1、进度款，验收合格后一次性付清，达到付款条件起30个工作日内，支付合同总金额的100.0%

采购包2:

- 1、进度款，验收合格后一次性付清，达到付款条件起30个工作日内，支付合同总金额的100.0%

采购包3:

- 1、进度款，验收合格后一次性付清，达到付款条件起30个工作日内，支付合同总金额的100.0%

采购包4:

- 1、进度款，验收合格后一次性付清，达到付款条件起30个工作日内，支付合同总金额的100.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

1.项目验收分初验和终验: 初验: 货物到达交货地点后, 由使用单位根据合同对货物(设备)的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。 终验: 所有货物(设备)安装、调试完毕, 正常使用10个日历日后, 由采购人进行终验(最终验收), 合格后签发《终验合格单》。 2.验收不合格的中标单位, 必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格, 采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。 3.验收依据 3.1合同文本及合同补充文件(条款); 3.2产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料; 3.3招标文件; 3.4中标人的投标文件; 3.5货物清单; 3.6生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

采购包2:

1.项目验收分初验和终验: 初验: 货物到达交货地点后, 由使用单位根据合同对货物(设备)的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。 终验: 所有货物(设备)安装、调试完毕, 正常使用10个日历日后, 由采购人进行终验(最终验收), 合格后签发《终验合格单》。 2.验收不合格的中标单位, 必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格, 采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。 3.验收依据 3.1合同文本及合同补充文件(条款); 3.2产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料; 3.3招标文件; 3.4中标人的投标文件; 3.5货物清单; 3.6生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

采购包3:

1.项目验收分初验和终验: 初验: 货物到达交货地点后, 由使用单位根据合同对货物(设备)的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。 终验: 所有货物(设备)安装、调试完毕, 正常使用10个日历日后, 由采购人进行终验(最终验收)

收），合格后签发《终验合格单》。2.验收不合格的中标单位，必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。3.验收依据 3.1合同文本及合同补充文件（条款）； 3.2产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料； 3.3招标文件； 3.4中标人的投标文件； 3.5货物清单； 3.6生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

采购包4：

1.项目验收分初验和终验：初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，正常使用10个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。2.验收不合格的中标单位，必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。3.验收依据 3.1合同文本及合同补充文件（条款）； 3.2产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料； 3.3招标文件； 3.4中标人的投标文件； 3.5货物清单； 3.6生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

3.4.6包装方式及运输

采购包1：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包4：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《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）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

1.质保期为终验合格后不少于12个月（参数中有具体要求的，按参数要求提供质保）。中标人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。2.中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。3.所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。4.质保期出现的质量问题由中标人负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，中标人应以优惠价提供。

采购包2：

1.质保期为终验合格后不少于12个月（参数中有具体要求的，按参数要求提供质保）。中标人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。2.中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。3.所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。4.质保期出现的质量问题由中标人负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，中标人应以优惠价提供。

采购包3：

1.质保期为终验合格后不少于12个月（参数中有具体要求的，按参数要求提供质保）。中标人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。2.中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。3.所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。4.质保期出现的质量问题由中标人负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，中标人应以优惠价提供。

采购包4:

1.质保期为终验合格后不少于12个月（参数中有具体要求的，按参数要求提供质保）。中标人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。 2.中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。 3.所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。 4.质保期出现的质量问题由中标人负责解决并承担所有费用。质保期后如需更换零部件，中标人应以优惠价提供。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

采购包2:

1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

采购包3:

1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

采购包4:

1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

3.5其他要求

1.本项目商务条件（标“*”）不允许偏离，若偏离其投标无效。 2.核心产品： 2.1采购包2：多功能升降执勤台； 2.2采购包3：非线性结点探测器； 3.中标人在领取中标通知书时提供一正两副纸质投标文件。纸质投标文件采用胶装方式装订成册，与电子投标文件一致的签字、盖章的完整版本（正本为红章）。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。（一）具有独立承担民事责任的能力。提供注册登记凭证（营业执照、其他组织经营的合法凭证，自然人的提供身份证明文件）。（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。提供声明文件（格式可参考“诚信声明”）。（三）具有依法缴纳税收的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或税务机关出具的完税证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（四）具有依法缴纳社会保障资金的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或社保机关出具的缴费证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（五）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；提供声明文件	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。提供2024年至今任意一年度经审计的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告；/或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明（附《基本存款账户信息》或《银行开户许可证》复印件）；/或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标（响应）担保函；/或表明具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的诚信声明；以上四种形式的资料提供任何一种即可。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。（一）具有独立承担民事责任的能力。提供注册登记凭证（营业执照、其他组织经营的合法凭证，自然人的提供身份证明文件）。（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。提供声明文件（格式可参考“诚信声明”）。（三）具有依法缴纳税收的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或税务机关出具的完税证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（四）具有依法缴纳社会保障资金的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或社保机关出具的缴费证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（五）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；提供声明文件	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
---	--------------------------------	--	--

2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。提供2024年至今任意一年度经审计的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告； /或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明（附《基本存款账户信息》或《银行开户许可证》复印件）； /或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标（响应）担保函； /或表明具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的诚信声明； 以上四种形式的资料提供任何一种即可。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。（一）具有独立承担民事责任的能力。提供注册登记凭证（营业执照、其他组织经营的合法凭证，自然人的提供身份证明文件）。（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。提供声明文件（格式可参考“诚信声明”）。（三）具有依法缴纳税收的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或税务机关出具的完税证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（四）具有依法缴纳社会保障资金的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或社保机关出具的缴费证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（五）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；提供声明文件	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。提供2024年至今任意一年度经审计的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告；/或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明（附《基本存款账户信息》或《银行开户许可证》复印件）；/或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标（响应）担保函；/或表明具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的诚信声明；以上四种形式的资料提供任何一种即可。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

采购包4：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。（一）具有独立承担民事责任的能力。提供注册登记凭证（营业执照、其他组织经营的合法凭证，自然人的提供身份证明文件）。（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。提供声明文件（格式可参考“诚信声明”）。（三）具有依法缴纳税收的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或税务机关出具的完税证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（四）具有依法缴纳社会保障资金的良好记录。提供缴费所属日期为投标（响应）截止时间前12个月内任一月份（投标（响应）截止时间当月不计入）的缴费凭据或社保机关出具的缴费证明/在法规范围内不需提供的应出具书面说明和证明文件；以上二种形式的资料提供任何一种即可。（五）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；提供声明文件	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。提供2024年至今任意一年度经审计的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告；/或在开标日期前六个月内其基本开户银行出具的资信证明（附《基本存款账户信息》或《银行开户许可证》复印件）；/或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标（响应）担保函；/或表明具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的诚信声明；以上四种形式的资料提供任何一种即可。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
---	---	---------------------------------------	---

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	授权委托书/法定代表人身份证明	提供法定代表人授权书 (附法定代表人、被授权人身份证复印件) 或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	信用要求	“信用中国”网站 （www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
3	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供声明文件）	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	授权委托书/法定代表人身份证明	提供法定代表人授权书 (附法定代表人、被授权人身份证复印件) 或提供法定代表人身份证明及身份证复印件 (法定代表人直接参加投标 (响应))。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
2	信用要求	“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和“中国政府采购网” (ccgp.gov.cn) 为投标人信用信息查询渠道, 如果投标人被查实在投标 (响应) 截止时间列入失信被执行人 (页面跳转至“中国执行信息公开网”http://zxgk.court.gov.cn/shixin/) 、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单, 其响应为无效。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件

3	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供声明文件）	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
---	-------------	---------------------	--

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	授权委托书/法定代表人身份证明	提供法定代表人授权书 (附法定代表人、被授权人身份证复印件) 或提供法定代表人身份证明及身份证复印件（法定代表人直接参加投标（响应））。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	信用要求	“信用中国”网站 （www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（ccgp.gov.cn）为投标人信用信息查询渠道，如果投标人被查实在投标（响应）截止时间列入失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网”http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，其响应为无效。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
3	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供声明文件）	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

采购包4：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	授权委托书/法定代表人身份证明	提供法定代表人授权书 (附法定代表人、被授权人身份证复印件) 或提供法定代表人身份证明及身份证复印件 (法定代表人直接参加投标 (响应))。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
2	信用要求	“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和“中国政府采购网” (ccgp.gov.cn) 为投标人信用信息查询渠道, 如果投标人被查实在投标 (响应) 截止时间列入失信被执行人 (页面跳转至“中国执行信息公开网”http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单, 其响应为无效。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

3	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标（提供声明文件）	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
---	-------------	---------------------	---

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包4：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 评标办法

5.1总则

一、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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

采购包3：综合评分法

采购包4：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
2	完整性审查	1、投标文件是否包含投标报价表、响应函、技术和商务投标文件；2、投标报价完整，不得只对采购需求部分内容进行报价。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

3	有效性审查	1.投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并按要求加盖公章；2.只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价；3.不存在采购文件及法律法规规定的无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
4	响应性审查	1.投标报价是否超过采购预算；2.投标报价有效期是否符合招标文件的要求；3.对招标文件中规定的要求是否做出了实质性响应。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

5	其他无效情形	不存在法律法规或招标文件规定的其他无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
---	--------	------------------------	---

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	完整性审查	1、投标文件是否包含投标报价表、响应函、技术和商务投标文件；2、投标报价完整，不得只对采购需求部分内容进行报价。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
3	有效性审查	1.投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并按要求加盖公章；2.只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价；3.不存在采购文件及法律法规规定的无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件

4	响应性审查	1.投标报价是否超过采购预算; 2.投标报价有效期是否符合招标文件的要求; 3.对招标文件中规定的要求是否做出了实质性响应。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件
5	其他无效情形	不存在法律法规或招标文件规定的其他无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 采购包2节能及环境标志产品 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款 承诺书 监狱企业的证明文件

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
2	完整性审查	1、投标文件是否包含投标报价表、响应函、技术和商务投标文件；2、投标报价完整，不得只对采购需求部分内容进行报价。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

3	有效性审查	1.投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并按要求加盖公章；2.只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价；3.不存在采购文件及法律法规规定的无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
4	响应性审查	1.投标报价是否超过采购预算；2.投标报价有效期是否符合招标文件的要求；3.对招标文件中规定的要求是否做出了实质性响应。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

5	其他无效情形	不存在法律法规或招标文件规定的其他无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
---	--------	------------------------	---

采购包4:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

2	完整性审查	1、投标文件是否包含投标报价表、响应函、技术和商务投标文件；2、投标报价完整，不得只对采购需求部分内容进行报价。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
3	有效性审查	1.投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并按要求加盖公章；2.只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价；3.不存在采购文件及法律法规规定的无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

4	响应性审查	1.投标报价是否超过采购预算; 2.投标报价有效期是否符合招标文件的要求; 3.对招标文件中规定的要求是否做出了实质性响应。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件
5	其他无效情形	不存在法律法规或招标文件规定的其他无效情形。	开标一览表 技术指标和配置 本国产品说明 中小企业声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 投诉书 产品技术参数表 资格证明文件 来源渠道 售后服务 质疑函 投标函 残疾人福利性单位声明函 培训方案 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 类似业绩 投标文件封面 项目实施方案 商务条款承诺书 监狱企业的证明文件

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、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，评标委员会应当要求投标人作出

必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不应响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不应响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料；
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评标结果汇总完成后、评审报告签署前，采购人及代理机构应严格依照《财政部关于印发<政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法>的通知》《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令第87号）》《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第74号）》及《陕西省财政厅关于规范政府采购项目评审主观分赋分有关事项的通知》（陕财办函〔2026〕10号）等文件要求，对评审数据进行全面校对与核对，重点核查各评审专家主观分项评分与全体评委对应分项平均分的偏离情况，确保评审数据准确无误、流程合规。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包2：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包3：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包4：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
- 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.6评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

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。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审内容	评审标准
------	------

分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标和配置	投标产品技术参数响应清楚、明确，无歧义，完全满足招标技术参数要求得40分；无标识的技术参数每偏离一项扣1分，带“▲”的技术参数每偏离一项扣2分扣完为止，不计负分。（注：技术参数中标注“▲”及要求提供佐证材料的，需要提供佐证材料（佐证材料包括但不限于：检测报告、产品彩页、官网截图等证明材料）予以佐证，佐证材料应编制在投标文件中，投标人自行承担因佐证材料不全而被视为技术参数负偏离的风险）。	40.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则

项目实施方案	评审内容：①拟投入本项目的人员配备、职责分工安排、技术能力；②货源组织、运输方案；③实施进度；④质量保障措施；赋分标准： 1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分；4.切实可行每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	8.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
--------	---	--------	----	--

来源渠道	提供产品来源渠道合法的证明文件且满足招标文件要求（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）。提供计4分；不提供或提供不全的均不计分。注：证明材料复印件需加盖投标人公章，未提供不得分。	4.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
------	---	--------	----	--

详细评审	培训方案	评审内容：①具体培训方式、培训时间、地点安排；②培训人员资质情况；③培训具体内容；赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则

售后服务	评审内容：①售后服务专职人员安排及承诺②售后响应时间、备品、配件保障措施；③售后巡查及维护安排。赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
------	---	--------	----	--

	类似业绩	2023年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）完成的类似项目业绩，每个得3分，最高得9分。提供合同或中标通知书复印件，未提供的不得分。	9.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件成本核算基本规则
------------	--------	---	--------	----	---

价格分	价格分	1.经资格审查、符合性审查合格的投标文件，其投标报价为有效报价。 2.投标报价得分：满足招标文件要求且投标单价报价最低报价为评标基准价，其价格分为满分。价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标单价）×30。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
-----	-----	---	---------	----	--

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 资格证明文件 中国境内生产的组件 成本核算基本规则
---	----------	--	--------	--	--

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术指标和配置	投标产品技术参数响应清楚、明确，无歧义，完全满足招标技术参数要求得40分；无标识的技术参数每偏离一项扣1分，带“▲”的技术参数每偏离一项扣2分扣完为止，不计负分。（注：技术参数中标注“▲”及要求提供佐证材料的，需要提供佐证材料（佐证材料包括但不限于：检测报告、产品彩页、官网截图等证明材料）予以佐证，佐证材料应编制在投标文件中，投标人自行承担因佐证材料不全而被视为技术参数负偏离的风险）。	40.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品

项目实施方案	评审内容：①拟投入本项目的人员配备、职责分工安排、技术能力；②货源组织、运输方案；③实施进度；④质量保障措施；赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分；4.切实可行每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	8.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
--------	---	--------	----	---

来源渠道	提供产品来源渠道合法的证明文件且满足招标文件要求（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）。提供计4分；不提供或提供不全的均不计分。注：证明材料复印件需加盖投标人公章，未提供不得分。	4.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
------	---	--------	----	---

培训方案	评审内容：①具体培训方式、培训时间、地点安排；②培训人员资质情况；③培训具体内容；赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
------	--	--------	----	---

售后服务	评审内容：①售后服务专职人员安排及承诺②售后响应时间、备品、配件保障措施；③售后巡查及维护安排。赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
------	--	--------	----	---

	类似业绩	2023年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）完成的类似项目业绩，每个得3分，最高得9分。提供合同复印件，未提供的不得分。	9.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
------------	--------	---	--------	----	---

价格分	价格分	1.经资格审查、符合性审查合格的投标文件，其投标报价为有效报价。 2.投标报价得分：满足招标文件要求且投标单价报价最低报价为评标基准价，其价格分为满分。价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标单价）×30。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
-----	-----	---	---------	----	---

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	投标文件封面 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品 开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	-----------------------	--------------------	--------	--	---

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 采购包2节能及环境标志产品
---	----------	--	--------	--	--

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术指标和配置	投标产品技术参数响应清楚、明确，无歧义，完全满足招标技术参数要求得40分；无标识的技术参数每偏离一项扣1分，带“▲”的技术参数每偏离一项扣2分扣完为止，不计负分。（注：技术参数中标注“▲”及要求提供佐证材料的，需要提供佐证材料（佐证材料包括但不限于：检测报告、产品彩页、官网截图等证明材料）予以佐证，佐证材料应编制在投标文件中，投标人自行承担因佐证材料不全而被视为技术参数负偏离的风险）。	39.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件

项目实施方案	评审内容：①拟投入本项目的人员配备、职责分工安排、技术能力；②货源组织、运输方案；③实施进度；④质量保障措施；赋分标准： 1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分；4.切实可行每项得0.5分。 注：单项未提供内容不得分	8.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
--------	---	--------	----	--

来源渠道	提供产品来源渠道合法的证明文件且满足招标文件要求（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）。提供计4分；不提供或提供不全的均不计分。注：证明材料复印件需加盖投标人公章，未提供不得分。	4.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	---	--------	----	--

详细评审

培训方案	评审内容：①具体培训方式、培训时间、地点安排；②培训人员资质情况；③培训具体内容；赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	--	--------	----	--

售后服务	评审内容：①售后服务专职人员安排及承诺②售后响应时间、备品、配件保障措施；③售后巡查及维护安排。赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	--	--------	----	--

类似业绩	2023年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）完成的类似项目业绩，每个得3分，最高得9分。同时提供合同和中标通知书复印件，未提供的不得分。	9.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	--	--------	----	--

	节能及环境标志产品	投标人所投产品中具有经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，每有1个有效证书得0.5分，最多1分。	1.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------------	--------	---	--------	----	--

价格分	价格分	1.经资格审查、符合性审查合格的投标文件，其投标报价为有效报价。 2.投标报价得分：满足招标文件要求且投标单价报价最低报价为评标基准价，其价格分为满分。价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标单价）×30。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
-----	-----	---	---------	----	--

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
---	----------	--	--------	--	---

采购包4：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术指标和配置	投标产品技术参数响应清楚、明确，无歧义，完全满足招标技术参数要求得40分；无标识的技术参数每偏离一项扣1分，带“▲”的技术参数每偏离一项扣2分扣完为止，不计负分。（注：技术参数中标注“▲”及要求提供佐证材料的，需要提供佐证材料（佐证材料包括但不限于：检测报告、产品彩页、官网截图等证明材料（需要提供承诺函的以承诺函为准））予以佐证，佐证材料应编制在投标文件中，投标人自行承担因佐证材料不全而被视为技术参数负偏离的风险）。	40.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件

项目实施方案	评审内容：①拟投入本项目的人员配备、职责分工安排、技术能力；②货源组织、运输方案；③实施进度；④质量保障措施；赋分标准： 1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分；4.切实可行每项得0.5分。 注：单项未提供内容不得分	8.0000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
--------	---	--------	----	--

详细评审	来源渠道	提供产品来源渠道合法的证明文件且满足招标文件要求（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）。提供计4分；不提供或提供不全的均不计分。注：证明材料复印件需加盖投标人公章，未提供不得分。	4.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件

培训方案	评审内容：①具体培训方式、培训时间、地点安排；②培训人员资质情况；③培训具体内容；赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	--	--------	----	--

售后服务	评审内容：①售后服务专职人员安排及承诺②售后响应时间、备品、配件保障措施；③售后巡查及维护安排。赋分标准：1.具有相关内容描述每项得0.5分；2.具有明确实施步骤每项得0.5分；3.能够紧扣项目实际情况每项得0.5分。注：单项未提供内容不得分	4.5000	主观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------	--	--------	----	--

	类似业绩	提供所投产品2023年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）的类似项目业绩，每个得3分，最高得9分。同时提供合同和中标通知书复印件，未提供的不得分。	9.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
------------	--------	---	--------	----	--

价格分	价格分	1.经资格审查、符合性审查合格的投标文件，其投标报价为有效报价。 2.投标报价得分：满足招标文件要求且投标单价报价最低报价为评标基准价，其价格分为满分。价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标单价）×30。	30.0000	客观	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件 开标一览表 标的清单
-----	-----	---	---------	----	--

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标文件封面 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
---	-----------------------	--------------------	--------	---	---

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	投标文件封面 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 投标人应提交的相关资格证明材料 开标一览表 标的清单 产品技术参数表 关于符合本国产品标准的声明函 技术指标和配置 来源渠道 类似业绩 本国产品说明 培训方案 商务条款承诺书 售后服务 投诉书 项目实施方案 质疑函 中国境内生产的组件 成本核算基本规则 资格证明文件
---	----------	--	--------	--	---

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，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。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、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三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2定标程序

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）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；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：产品技术参数表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：技术指标和配置

详见附件：来源渠道

详见附件：类似业绩

详见附件：本国产品说明

详见附件：培训方案

详见附件：商务条款承诺书

详见附件：售后服务

详见附件：投诉书

详见附件：项目实施方案

详见附件：质疑函

详见附件：资格证明文件

详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则

采购包2：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：产品技术参数表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：技术指标和配置

详见附件：来源渠道

详见附件：类似业绩

详见附件：本国产品说明

详见附件：培训方案

详见附件：商务条款承诺书

详见附件：售后服务

详见附件：投诉书

详见附件：项目实施方案

详见附件：质疑函

详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则

详见附件：资格证明文件

详见附件：采购包2节能及环境标志产品

采购包3：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：产品技术参数表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：技术指标和配置

详见附件：来源渠道

详见附件：类似业绩

详见附件：本国产品说明

详见附件：培训方案

详见附件：商务条款承诺书

详见附件：售后服务

详见附件：投诉书

详见附件：项目实施方案

详见附件：质疑函

详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则

详见附件：资格证明文件

采购包4：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：产品技术参数表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：技术指标和配置

详见附件：来源渠道

详见附件：类似业绩

详见附件：本国产品说明

详见附件：培训方案

详见附件：商务条款承诺书

详见附件：售后服务

详见附件：投诉书

详见附件：项目实施方案

详见附件：质疑函

详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则

详见附件：资格证明文件

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同.docx