

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：警用装备采购项目

采购项目编号：HYZB20260021-

西安市公安局临潼分局

陕西华洋项目管理有限公司共同编制

2026年07月08日

第一章 投标邀请

陕西华洋项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市公安局临潼分局委托，拟对警用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：HYZB20260021-

二、采购项目名称：警用装备采购项目

三、招标项目简介

采购一批无人机、无人机反制及机场、物证检验鉴定设备及警械设备等。

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、有效的主体资格证明：提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；供应商是法人或者其他组织的应提供营业执照等证明文件，供应商是自然人的应提供有效的自然人身份证明；

2、基本资格条件承诺函：根据《西安市临潼区财政局关于开展政府采购供应商基本资格条件承诺制试点工作的通知》临财函〔2024〕236号，本项目可以对《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款第(二)项、第(三)项、第(四)项所要求提供的相关材料进行简化。简化后，供应商只需以书面形式提供规定格式的《基本资格条件承诺函》(详见资格证明文件中相关格式)，供应商须对承诺内容的真实性负责。采购人可以在中标(成交)结果公告后、签订政府采购合同前，核实中标(成交)供应商所作信用承诺事项的真实性。如不提供《基本资格条件承诺函》的供应商需提交以下资格证明文件：①、财务状况报告：提供2024年或2025年度具有财务审计资质的单位出具的财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本存款账户信息）或信用担保机构出具的投标担保函；②、税收缴纳证明：提供自2025年7月1日至投标截止日已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；③、社会保障资金缴纳证明：提供自2025年7月1日至投标截止日已缴存的任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；④、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；⑤、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；⑥、供应商不得为“信用中国 (www.creditchina.gov.cn)”中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为“中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商。

3、法定代表人授权书或身份证明：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）（法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明）。

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：西安市公安局临潼分局

地址：临潼区周家场5号

邮编：710600

联系人：公安临潼分局经办

联系电话：029-86758517

代理机构：陕西华洋项目管理有限公司

地址：陕西省西安市临潼区东三岔昌龄巷北排1号

邮编：710600

联系人：唐工

联系电话：029-83875110

采购监督机构：西安市临潼区政府采购管理股

联系人：马主任

联系电话：029-83825758

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1：2,792,166.00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 (详见第五章)
4	是否接受联合体	采购包1：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/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/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
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：采购人 代理服务费收费标准：按照《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）的要求，参照计价格〔2002〕1980号、发改价格〔2011〕534号文件的计费标准，以中标（成交）价为基数计算，按照标准收取。
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
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西安市公安局临潼分局和陕西华洋项目管理有限公司享有。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，评标细则及标准由西安市公安局临潼分局负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西华洋项目管理有限公司负责解释。

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西安市公安局临潼分局。

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陕西华洋项目管理有限公司。

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、推荐中标候选供应商等活动。

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：

使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

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。

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：

/

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 陕西华洋项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西华洋项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西华洋项目管理有限公司 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：唐工

联系电话：029-83875110

地址：西安市临潼区东三岔昌龄巷北排1号

邮编：710600

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

采购一批无人机、无人机反制及机场、物证检验鉴定设备及警械设备等。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：2,792,166.00

采购包最高限价（元）：2,792,166.00

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	警用装备 采购项目	1. 0 0	2,792,16 6.00	项	工业	否	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：警用装备采购项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
		便携式无人机				
		序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
		1	无人机	1、最大起飞重量：≥1300g； 2、最大上升速度：≥10 m/s； 3、最大下降速度：≥8 m/s 4、最大起飞海拔：≥5000 m； 5、最长飞行时间（无风环境）：≥40分钟 ； 6、最长悬停时间（空载飞行）：≥40分钟 。 7.悬停精度≥垂直：± 0.1 米（视觉定位正 常工作时）;± 0.5 米（GNSS 正常工作时 ）;± 0.1 米（RTK 正常工作时）	套	10

		水平：± 0.3 米（视觉定位正常工作时）；± 0.5 米（GNSS 正常工作时）；± 0.1 米（RTK 正常工作时） 飞行速度≥21m/s 展开尺寸≥300*380*140（mm） 折叠尺寸≤ 270*120*150（mm） 8、相机类型：具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机； 9、广角：1/1.3英寸CMOS，有效像素≥4800万； 10、中长焦： 1/1.3 英寸 CMOS，有效像素≥4800万； 11、长焦：1/1.5 英寸 CMOS，有效像素≥ 4800 万； 12、数字变焦： ≥16 倍，混合变焦： ≥100 倍； 13、手柄尺寸：屏幕尺寸≥7英寸 功能：遥控器正面、背面和顶部均有丰富按键与拨轮，支持多种自定义快捷操作。内、外置电池组合使用时，续航约长达6 小时，且电池支持热替换 14、最大热成像测温范围：-20 摄氏度到 150 摄氏度； 15、热成像相机数字变焦≥28 倍。 16、全向感知系统：飞行器的前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，下方具备三维红外传感器，能够在探测到障碍物时在App上进行提醒，并自动减速刹车或绕行； 17、对飞行器使用过程中，由于意外导致的设备损坏，可免费维修服务，直至保额额度用完为止。保险内包含三者险20万/1年 备注：为每台飞行器提供1份保险，保险期限为1年		
2	电池	1、容量≥6500毫安时 2、续航时间≥40分钟	块	30
3	4G增强图传模块	在原有图传的基础上,与4G网络共同协作,如原有图传信号受 遮挡或干扰,用户仍可借助4G网络操控无人机,降低断开连接的几率	个	20

4	探照灯	1、重量≤100克（含支架）， 2、功率≥30瓦 3、有效照明面积≥1200平方米@100米（10% 相对照度，普通模式）工作方式支持常亮、爆闪。 4、工作环境温度-20℃至50℃	个	10
5	喊话器	1、重量≤100克（含支架）， 2、功率≥15瓦， 3、最大响度≥100dB@1m。 4、有效广播距离≥300米。 5、广播方式支持实时喊话（支持回声啸叫抑制）、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语音	个	10

无人机机场建设

序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
----	------	----------	----	----

1	无人机	1、飞行器具备不低于 IP55 防护等级, 配备具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机 广角相机:有效像素≥ 4800 万 中长焦相机: 有效像素 ≥ 4800 万 长焦相机: 有效像素 ≥ 4800 万热成像相机分辨率$\geq 640 \times 512$可见光相机变焦倍数不低于100 倍 2、最长飞行时间≥ 40 分钟 3、折叠后尺寸（长·宽·高）$\leq 380 \times 420 \times 220$ mm 4、最大起飞重量≥ 2000g 5、最大抗风速度不小于 8 m/s 6、为无人机提供一年一定保障额度内因意外损坏所产生的维修服务或置换服务；服务使用：服务应提供保障额度内不限次数的免费维修或置换服务，直至保障额度用完或保障期限到期，无须垫付维修或置换费用。 保障场景：意外进水，碰撞跌落，信号干扰，操作失误等意外状况导致的飞行器损坏。 7、为无人机提供一年100万第三者责任险，在保险期间内，由于被保险无人机在保险单中载明的指定区域内飞行并发生意外事故，被保险无人机或从被保险无人机上坠落的物品造成第三者人身伤亡或财产损失，保险人按照保险合同约定负责赔偿的保险产品。	套	2
---	-----	---	---	---

2	无人机机库	1、机库尺寸≤长 650 毫米，宽 750 毫米，高 800 毫米 （舱盖闭合，不含气象站）； 2、机库设备重量≤55 kg（不包含飞行器）； 3、设备最大输入功率大于等于 800W； 4、机库工作温度区间应满足-30℃至 50℃； 5、防护等级达到 IP56 及以上； 6、设备天线系统具备智能冗余设计，天线数量大于等于 4 天线 7、设备内置空调系统 8、设备内置备用电池，续航时间大于等于4小时 9、设备支持通过无线网络实现网络接入 10、支持双摄监控，可监控舱内和舱外情况； 监控相机视频分辨率不低于 1080P，且具备补光能力 11、设备供电口防雷能力不小于20KA； 12、设备以太网口防雷能力不小于10KA； 13、设备可通过 APP 应用程序进行配置调试，设备支持公有云和私有云平台接入。 14、为机库提供一年一定保障额度内因产品意外损坏所产生的维修服务或置换服务；服务使用：服务应提供保障额度内不限次数的免费维修或置换服务，直至保障额度用完或保障期限到期，无须垫付维修或置换费用。 保障场景：意外进水，碰撞跌落，信号干扰，操作失误等意外状况导致的飞行器损坏。	套	2
3	无人机4G图传增强套件	在原有图传的基础上,与4G网络共同协作,如原有图传信号受 遮挡或干扰,用户仍可借助4G网络操控无人机,降低断开连接的几率	套	4
4	智能飞行电池	1、容量：≥6500 毫安时； 2、循环次数 ≥200次	块	2
5	喊话器	1、重量≤100 克（含支架）， 2、功率≥15瓦， 3、最大响度≥100dB@1m。 4、有效广播距离≥300 米。 5、广播方式支持实时喊话（支持回声啸叫抑制）、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语音	台	2

6	探照灯	1、重量≤100克（含支架）， 2、功率≥30瓦 3、有效照明面积≥1200平方米@100米（10% 相对照度, 普通模式）工作方式支持常亮、爆闪。 4、工作环境温度-20℃ 至 50℃	台	2
7	多色警示灯	重量≤50g, 接口类型Type-C OTG, 控制距离与无人机通信距离一致，灯珠数量≥70个，安装方式支持灯带机安装主机顶部安装。灯珠颜色≥3种。	台	2
8	飞机部署服务	安装调试基础施工、桥架及线缆敷设、安装调试及培训	套	2
9	巡检实时管控系统	1、支持用户使用“IP访问”或“域名访问”2种访问方式； 2、支持用户在物理机或服务器上部署； 3、私有化安装包可一键部署，并支持容器化服务； 4、支持用户在统一界面进行环境变量参数的配置和修改。 5、支持通过加密链路（HTTPS和MQTT）使用无人机设备； 6、支持通过纯专网/内网模式使用无人机设备。 7、离线地图瓦片数据支持卫星地图数据和路网地图数据的配置； 8、支持显示2.5维基础地图（2.5维基础地图指在二维画面的基础上，带有高程信息的画面） 9、支持将建图成果的高程数据加载至地图； 10、支持两期二维模型对比，对比的同时可显示地图标注信息。 11、支持远程操控无人机，包含：起飞/降落、无人机飞行、云台角度调整、拍照/录像动作等 12、支持指点飞行，可在地图上选点作为目标点，然后无人机将自动飞往目标点 13、支持在自动作业时手动接管无人机	套	1

10	应用服务器	国产化CPU 2 × (32核/颗, 共64核, 2.6GHz) 内存≥ 128GB DDR4 3200MHz ECC 系统盘2 × 1.92TB SATA SSD 缓存盘1 × 960GB NVMe SSD 电源2 × 900W 冗余电源、4 × 千兆电口 可插拔: 1 × 10G/ RAID卡 支持 RAID 0/1/5/6/10/50/60, 带超级电容保护 用途Nginx、Spring Boot后端、MQTT Broker、Redis、Docker	台	1
11	存储服务器	国产化CPU 2 × (24核/颗, 共48核) 内存≥64GB DDR4 3200MHz ECC 硬盘3 × 12TB SATA HDD 7.2K RPM 系统盘1 × 480GB SATA SSD 电源2 × 900W 冗余电源 网络接口: 1 × 10GbE SFP+ 光口网卡 RAID卡 支持 RAID 5/6, 带超级电容	台	1
12	控制工作站	显示屏: ≥23.8寸 内存: ≥16G/512G+1T机械 独立显卡: ≥2G	台	1
13	技术服务	巡检实时管控系统软件调测服务、技术支持、软件使用培训等	项	1

无人机反制（核心产品）

序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
----	------	----------	----	----

1	无人驾驶航空器无线电监测设备	1、探测范围： 频率范围为26MHz-6000MHz 2、▲重点频段： 330MHz、433MHz、840MHz-900MHz、915MHz、933MHz、1.1GHz-1.3GHz、1.4GHz、2.4GHz、4.9GHz、5.1GHz-5.9GHz 无人机信号。 3、精准识别： 能探测、识别并区分多架同品牌、同型号、同频段的无人机。 4、探测距离： 设备应能探测定位无人机的距离为$\geq 5\text{km}$ 5、探测角度： 水平方向：0°-360°，垂直方向：-90°-$+90^{\circ}$ 6、探测高度： 0-1200m 7、定位精度： 设备探测到的经纬度坐标与无人机实际经纬度坐标的定位误差应$\leq 3\text{m}$；设备探测到的经纬度坐标与遥控器（飞手）实际经纬度坐标的定位误差应$\leq 6\text{m}$；设备探测到的飞行高度与无人机实际飞行高度的误差应$\leq 3\text{m}$。	套	1
---	----------------	---	---	---

2	无人驾驶 航空器无 线电打击 设备	1、▲发射频段： "能够发射以下频率范围的无线信号： 第1信道： $(430\pm 5)\text{MHz}\sim(440\pm 5)\text{MHz}$; 第2信道： $(840\pm 5)\text{MHz}\sim(930\pm 5)\text{MHz}$; 第3信道： $(1170\pm 5)\text{MHz}\sim(1280\pm 5)\text{MHz}$; 第4信道： $(1430\pm 5)\text{MHz}\sim(1444\pm 5)\text{MHz}$; 第5信道： $(1550\pm 5)\text{MHz}\sim(1620\pm 5)\text{MHz}$; 第6信道： $(2400\pm 5)\text{MHz}\sim(2501\pm 5)\text{MHz}$; 第7信道： $(5150\pm 5)\text{MHz}\sim(5350\pm 5)\text{MHz}$; 第8信道： $(5750\pm 5)\text{MHz}\sim(5853\pm 5)\text{MHz}$。 " 2、干扰距离： 在无明显遮挡、无明显电磁干扰的条件下， 设备的有效干扰距离应$\geq 3\text{km}$。 3、▲干通比： 在最大干扰距离处， 设备能有效对无人机进行干扰时的干通比(无人机与设备的距离和无人机与遥控器之间的距离比)应$\geq 45:1$。 4、干扰角度： "水平方向： $0^{\circ}\sim 360^{\circ}$； 俯仰方向： $-90^{\circ}\sim +90^{\circ}$。 " 5、▲精准干扰功能： 与无线电探测设备组网后， 设备能够在多架(不少于2架)同一品牌型号、同一方位的自动跳频无人机目标(距离设备200m,相互间隔2m)中， 对指定无人机进行干扰， 且不应影响其他无人机的遥控及图传信号。
---	----------------------------	---

		3	无人机探测防御智能系统	1、电子地图：系统管理平台具备电子地图功能，应支持加载高德地图，应能切换显示卫星地图、二维地图或3D模式地图，支持地图测距、测向功能，应能在电子地图上标识接入设备所在位置，并能查看经纬度信息。 2、探测结果显示："应能显示探测到的无人机型号、频段、电子指纹ID（机身序列号）及设备工作状态（配合探测设备）。当探测设备具备定位功能时，系统管理平台应能显示探测到的无人机、飞手（遥控器）经纬度信息，并能生成二维码。手机扫描该二维码时，可跳转至第三方地图app（如高德地图）并在地图上显示该位置。" 3、ADS-B显示：应能在电子地图上标识探测设备接收到的周边民航飞机飞行位置，信息刷新时间$\leq 5s$。 4、机型库："具有无人机机型库，库内应存有无人机特征信号，机型库内的品牌数量应≥ 50种，机型应≥ 190种，至少包含以下：3DR Robotics、433 M、4DRC、AEE、ANXIANGDONGLI、CFLY、DIY（含图传及数传）、DRONE、E SKY、Ehang、FEILUN、FEIPAI玉麒麟、FPV、FEIMA、futaba、GDU、GOPRO、GPS、HIKVISION、HITEC、HOLYSTONE、INS54、JJRC、JOUAV、Laumox、MJX_bug3、MMC、SENTRY、SIRC、Skydio2、Splash、TOYS-sky、UPAIR、WEILI、YABOOT、YUNEEC、巴阳、畅天游、澄星、大工、大华、道通、富斯、昊翔、大疆、飞米、哈博森、华科尔、科卫泰、科比特、美嘉欣、派诺特、云科、司马、睿思凯、世纪、兽、行摄途、优迪、臻迪等品牌无人机。" 5，未知信号学习识别：具有未知无线信号学习识别能力，能对未知无线信号进行探测、学习及报警。		
--	--	---	-------------	--	--	--

警用装备

序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
1	可折叠防爆钢叉	1、尺寸要求： 工作长度≥2320mm，携行长度≥1360mm,叉杆握持部位直径≥30mm， 插头闭合缝隙≤110mm，活动扇梁最大开启距离≥450mm。 2、颜色要求：黑色 3、质量要求：≤3.5kg 4、耐腐蚀性：10级	个	50
2	可伸缩防护脚叉	1、材质颜色：主体材质为不锈钢，颜色为银白色。 2、尺寸：工作长度≥1900mm，携行长度≤1300mm，握持部位直径：30mm-35mm，叉头闭合缝隙≤20mm 3、质量≤1.5kg	个	50

3	新款防弹背心	1、结构：防弹层部件结构为≥ 35层PE无纬布+6mm泡棉。 2、常温防弹性能：防弹衣能抵抗79式7.62mm轻型冲锋枪、51式7.62mm手枪弹（铅心），阻断弹头，且背衬最大凹陷深度不得超过10mm。 3、浸水防弹性能：常温下在水中浸泡30min后，防弹衣能抵抗79式7.62mm轻型冲锋枪、51式7.62mm手枪弹（铅心），阻断弹头，且背衬最大凹陷深度不得超过10mm。 4、浸水加测防弹性能：浸水防弹性能检测合格后，参照浸水防弹试验的要求，对浸水状态下样品的其余部位以0度入射角各加射3发子弹，防弹衣的前、后片不得穿透。 5、耐高温防弹性能：在环境温度+55℃条件下，能抵抗79式7.62mm轻型冲锋枪、51式62mm手枪弹（铅心），阻断弹头，且背衬最大凹陷深度不得超过10mm。 6、耐高温加测防弹性能：高温防弹性能检测合格后，参照高温防弹试验的要求，对高温状态下样品的其余部位以0度入射角各加射3发子弹，防弹衣的前、后片不得穿透。 7、耐低温防弹性能：在环境温度-20℃条件下，能抵抗79式7.62mm轻型冲锋枪、51式7.62mm手枪弹（铅心），阻断弹头，且背衬最大凹陷深度不得超过10mm。 8、耐低温加测防弹性能：低温防弹性能检测合格后，参照低温防弹试验的要求，对低温状态下样品的其余部位以0度入射角各加射3发子弹，防弹衣的前、后片不得穿透。	件	55
---	--------	---	---	----

4	95式催泪橡胶枪（带弹）	一、技术参数： 1、95枪式防暴器：长度：76±1cm 宽度：35±1cm，重量：1.6±0.05kg 2、激光眩目器：①射程：≥1000m ②有效射程：≥500m ③激光波段：532nm④工作温度：0-50℃，零下时需要预热 ⑤输出功率50mw。 3、催泪剂喷射距离：3-8m 4、瞄准镜倍数：≥30倍 5、电池容量：≥4000mah（注意：电池长期不用时，每隔六个月必须充足一次电） 6、照明灯功率3W 7、指南针功能：枪体装有指南针。 二、配置： 1、95枪式多功能防暴器：1支 2、催泪剂（90ml）：17个 3、背带：1条 4、充电器：1个	只	5
---	--------------	--	---	---

5	一体式防暴毯（200g）	1、材质要求：装备由牛津布、喷涂超弹性材料、高分子聚合物、无纺布、PE无纺布和芳纶等非金属材料组成。整体为一体式结构，由盖毯、顶盖、内围栏、外围栏和内外连接件组成，内围栏和外围栏相连接，可整体移动； 2、尺寸要求：盖毯尺寸：$\geq 1620\text{mm}$ * 1620mm；内围栏内径$\geq 440\text{mm}$；内围栏高度$\leq 410\text{mm}$； 3、抗渗水性能要求：耐静水压≥ 12千帕；经向和纬向断裂强力均≥ 2750牛；经向和纬向撕破强力均≥ 620牛； 4、质量要求：$\leq 30\text{kg}$； 5、防爆能力：可防3个82制式手榴弹爆炸，通过《GA69-2007 防爆毯标准》，距离爆炸物≥ 3米外为安全距离，爆炸后靶标无穿透孔，结构本体未燃烧； 6、处置方式：装备可罩盖隔离爆炸物； 7、需提供保险。	个	2
6	防火毯	1、尺寸： $\geq 1000\text{mm} \times 1000\text{mm}$ 。	个	22
7	防弹盾牌	1、防护面积：$\geq 0.35\text{m}^2$ 2、质量：$\leq 9\text{kg}$ 3、防护等级：4级防弹标准（能有效防护1979年式轻型冲锋枪发射的1951年7.62mm手枪钢芯弹） 4、观察窗：防弹盾牌观察窗的光畸变最大量$\leq 6'$，防弹盾牌观察窗的透光率$\geq 70\%$，防弹盾牌观察窗透明面板四周与盾体的搭接宽度均$\geq 10\text{mm}$，最小可视面积$\geq 75\text{cm}^2$ 5、连接强度：防弹盾牌的把手与盾体的连接结构强度$\geq 600\text{N}$。 6、阻燃性能：盾体外表面续燃时间$\leq 10\text{s}$。	个	30

8	防暴盾牌（PC）	1、结构：PC材质透明防暴盾牌，盾体四周有防砍包边，防砍包边为橡胶材料内嵌钢丝。盾体厚度$\geq 3.5\text{mm}$，背面有握把和臂带。 2、防暴盾牌尺寸：$\geq 900 \times 500\text{mm}$，投影宽度$\geq 480\text{mm}$，防护面积$\geq 0.45\text{m}^2$ 3、质量：$\leq 3.5\text{kg}$ 4、透光率：$\geq 85\%$	个	35
9	春夏骑行服	产品标准:符合《GB/T 24278-2019 摩托车手防护服装》国家标准上衣主面料：骑警服专用高强度荧光黄网布。配件：扣子采用警察专用扣子，反光条选用瑞飞高亮反光晶格，拉链采用YKK高质量拉链护具：采用欧盟CE安全认证PU软胶护肩、护肘、护膝、EVA护背单上衣，整套(上衣+裤子)	套	24
10	橡胶长警棍	1、外观：长警棍表面应光滑，无明显的凹坑、突起、起泡、毛刺、尖角、划伤、锈蚀和起皮等缺陷，握持端应有防滑结构，金属部件应进行防腐蚀处理； 2、颜色：长警棍整体应为黑色； 3、标志检验：长警棍上应用清晰的产品标志 4、尺寸检验：棍体外径30-35mm，长度$\geq 1.2\text{m}$ 5、质量:$\leq 1.5\text{kg}$。	根	150

11	便携式现场勘查包	1、交通事故绘图模板尺寸：≥260mm×185mm 2、绘图记事夹（金属材质）1个 3、强光电筒（≥3w）1套 4、放大镜（≥3倍放大倍率）1把 5、剪刀（≥10cm金属材质）1把 6、直头镊子（≥12cm不锈钢材质）1把 7、钢卷尺 ≥3米 8、皮卷尺 ≥25米 9、标记笔（红色马克笔）1支 10、标记笔（黑色马克笔）1支 11、绘图笔（0.5mm针管笔）1支 12、粉 笔（主料：硫酸钙）10支 13、粉笔盒（塑料材质）1只 14、30cm比例直尺 1把 15、10cm比例三角尺 1副 16、照相比例尺（包含比例3：2，4：3，16：9）1袋 17、印泥（颜色：红色）1盒 18、塑料物证袋（尺寸≥36×21cm）5只 19、塑料物证袋（尺寸≥19×12cm）5只 20、物证取样瓶（容量≥15ml）2只 21、汗布手套（纯棉材质）2付 22、医用手套（天然乳胶）2付 23、现场勘查包（尺寸≥39*32*10mm）1只	个	25
----	----------	--	---	----

12	防刺服	1、防护面积：≥0.26m² 2、防刺层厚度：≤0.8mm 3、弯曲度：A类防刺服在外力作用下弯曲20mm时的作用力：≤30N 4、质量：≤1.8kg 5、防刺性能：A类防刺服应用D1刀具、测试体以32J±0.5J撞击能量对防刺服进行穿刺，在有效穿刺情况下，防刺服不应出现穿透。 6、耐浸水性能：常温条件下，将防刺服浸入在0.5m深的水中，静置30min，取出垂吊滴水5min，然后进行防刺性能试验，试验应在10min内完成，结果应符合防刺性能要求(32J±0.5J撞击能量不应穿透)。 7、温度适应性：-30℃至+60℃ 8、防刺层结构为：≥6层金属片，单片厚度≥0.05mm。 9、抗冲击性能：常温条件下，防刺服应能承受1g铅弹以200m/s±10m/s速度冲击，试验后无洞穿。	套	65
13	警用喇叭	1、功能特点：具有喊话、录音、警报多种功能，满足不同场合的使用需求。 2、材质：ABS工程塑料 3、最大功率：≥50W 4、输出阻抗：4Ω 5、失真度：1% MAX 6、传送距离：≥800m 7、喊话时间：≥10小时	个	21

手持式声波驱散器

序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
----	------	----------	----	----

1	手持式声波驱散器	1、具有录音、回放功能； 2、本机内置喊话功能可直接喊话； 3、支持一路话筒输入或外接音源输入； 4、具有无线喊话功能，无线喊话距离空旷无遮拦≥100米； 5、具有内置驱散、治安警笛音源，可按键操作播放； 6、具有 USB 接口，可播放 U 盘 MP3 节目源； 7、支持一键开关机； 8、具有电池电量显示功能； 9、具有充电接口功能； 10、额定功率：≤50W 11、频率响应：650Hz-6.8KkHz 12、最大声压级（@1m）：≥137dB±2dB 13、指向性：20°@-3dB 15、电池续航时间：≥4H 16、尺寸（L×W×H）≤250x250x250mm 17、质量：≤3kg 18、外壳防护等级：≥IP56 19、高低温：产品能在 -40℃至55℃条件下工作2小时以上各项功能正常。	台	3
---	----------	---	---	---

电击枪

序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
1	多功能制暴器	1、具备催泪弹、约束弹、电击弹等三种弹匣的发射功能； 2、整体重量：≤500g(含电池和电击弹)； 3、枪体尺寸：200mm±10mm(长) x110mm±10mm（高）x45mm±5mm（厚）； ▲4、推射动力：压缩气体； 5、单组电池放电次数：≥440次（单次5s完整电击）； 6、电击输出电流: 0.7mA-1.0mA； 7、开口输出电压:55KV±10KV； 8、脉冲频率：19Hz±2Hz； 9、单次脉冲电量：40uC-50uC；	套	4

				▲10、具备双激光瞄准灯功能，对应上下飞针落点，其中处于下位的激光点闪烁。通过按压辅助功能开关可关闭/开启激光瞄准灯； ▲11、具有LED灯辅助照明功能，1米距离照度值≥ 200 LX，可满足夜间或光线不足的环境下的辅助照明，夜间照射距离可达10米； 12、1枚电击弹中有2枚飞针，飞针跨度夹角$< 5^{\circ}$，射击距离为5m时，上下飞针跨度为$38.0\text{cm} \pm 5\text{cm}$； 13、单次电击控制时间：$5\text{s} \pm 1\text{s}$； 14、数码显示功能：带显示屏，可显示自带显示屏，可显示电击状态、电击 5s 倒计时、激光灯状态、LED灯状态、电池电量、低电提醒状态、电击弹“未安装”、“已安装”、“未击发”、“已击发”等状态功能。关机状态下，显示屏无显示；（须在对应的检测报告中体现） ★15、可同时安装两发弹，连发使用。 ▲16、设置有单独的电击按键，位于扳机下方，明显区分放电与发射的操作，可实现持续$\geq 5\text{s}$的电击警示功能； 17、整机防水性：将防暴器处于关机状态置于水面1m以下，持续30min,取出后防暴器各功能工作正常，防水等级$\geq \text{IPX7}$； 18、具有电击数据记录和下载功能； 19、具有系统时间设置和查询功能； 20、跌落可靠性：跌落高度1.5m，跌落后样品无明显裂纹、破碎、各功能工作正常。 ； ▲21、弹匣切换：在保险开关打开状态下，关闭保险开关然后在3秒内重启保险开关，可切换拟发射弹匣。显示屏有显示拟发射弹匣； 22、电击弹最大射击距离≥ 5米； 23、产品可搭配催泪弹、约束捆绑弹使用，有效射程≥ 5米； 24、耐低温、耐高温性能：$-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$环境下可正常工作； 三、技术资料		
--	--	--	--	--	--	--

		▲1、须提供由公安部检测中心或者中国兵器装备特种产品质量监督检测中心出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章进行佐证。		
现场勘察系统				
序号	设备名称	主要技术指标要求	单位	数量
1	非接触式 指纹3D采集仪	一、设备应用要求： ★1、设备须采用双光路结构光技术，手持式设计，无须外接电源和连接PC使用，设备须具备高精度三维重建与三维图像展平技术，须通过非接触的方式对指纹进行无损采集，须不受可见光干扰、不受采集环境、场所限制，进行对指纹非接触快速采集。 2、采集操作须简易快速，须具备可自动3D拍摄并快速转化成指纹捺印格式，较传统的指纹按捺采集等接触方式须具有非接无损、安全卫生、智能规范、快速高效等优势。 二、技术参数要求： 1、采集指纹图像分辨率：≥500DPI。 2、采集时间：≤10秒。 ▲3、拍摄模式： 1）、照片格式：BMP、TIFF格式、FPTX5.0等格式； 2）、图像像素数：≥640像素点×640像素点； 4、设备储存容量：≥32GB，支持Type-C口外接U盘，支持大容量定制需求。 ▲5、系统软件功能： 5.1、须具有双手十指选择：左手、右手、拇指、食指、中指、无名指、小指的标识，点击标识对对应手指进行采集； 5.2、须具有：自动拍照→指纹自动平面展平→转捺印格式图片功能； 5.3、须具有：垂直翻转、左右镜像功能，使用者可根据需求进行设置； 5.4、须具有：框定功能，采集手指时，黄色框定为需调整，绿色框定为可采集功能，并可自动拍照； 5.5、采集指纹图像与手指实物须1：1同等	套	1

				比例，图像无放大或缩小； 5.6、非接触图像畸变$\leq 1\%$，光学图像综合畸变$\leq 1\%$； 5.7、图像中心偏差：X\Y方向均≤ 15像素点； 5.8、光学图像背景灰度不均匀度：$\leq 10\%$； 5.9、光学灰度动态范围：≥ 180级； 5.10、须具有人员信息建档功能，可录入姓名、性别、身份证号码、户籍地、住址等信息； 5.11. 须支持单次采集信息导出、批量采集信息导出功能，数据导出为指纹采集卡PDF文件格式。 6、信息获取：须具备拍摄被采人身份证以获取身份信息，并可自动生成填写指纹采集卡相应表格内容。 ▲7、信息传输：须具备热点传输发送功能，可将完成采集的内容（指纹采集卡、单指纹图、手指原貌图）：通过热点功能发送，也可选择U盘介质拷贝。 8、连续采集续航时间：≥ 90分钟；待机续航时间≥ 4小时。 9、设备外观尺寸：$\leq 250*170*130\text{mm}$。 10、设备重量（含内置电池）：$\leq 1.05\text{kg}$。 注：1、以上带“▲”部分为重要技术指标要求，须提供“相关产品检测机构(具有CMA、CNAS标识)”的《检验检测报告》（复印件盖生产商公章）中佐证体现，不符合或不提供将扣减相应技术分。		
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45日历天 3.4.2交货地点 采购包1： 采购人指定地点 3.4.3支付方式 采购包1： 分期付款 3.4.4支付约定						

采购包1:

1、预付款,合同签订后,达到付款条件起10个工作日内,支付合同总金额的40.0%

2、进度款,乙方完成供货,设备安装调试完成,并经采购人验收合格后,达到付款条件起10个工作日内,支付合同总金额的57.0%

3、进度款,产品约定质保期满后且无争议,达到付款条件起10个工作日内,支付合同总金额的3.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

1、按照投标人投标承诺及采购合同约定的要求,清点设备序列号,查看设备型号与配置,检查设备品牌、规格、数量与采购清单的一致性;检查设备保修期证明,检查保修承诺符合性。2、所有产品均已运输至采购人指定地点,并安装调试完毕,提供产品使用说明书、合格证。3、项目文档(用户使用手册、维护手册、实施过程资料等)完整准确。

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。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1:

验收合格后一年

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

/

3.5其他要求

为顺利推进政府采购电子化交易平台应用工作,投标人需要在线提交所有通过电子化交易平台实施的政府采购项目的投标文件,同时,线下提交纸质版投标文件,正本一套、副本二套、电子版二套(U盘二套标明投标人名称,随正本密封)。若线上电子投标文件与纸质投标文件不一致的,以线上电子投标文件为准;若正本和副本不符,以正本为准。线下递交文件时间:详见本项目招标公告文件截止时间;线下递交文件地点:西安市临潼区东三岔昌龄巷北排1号

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。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	以下方式，二者皆可：①、提供2024年或2025年度具有财务审计资质的单位出具的财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本存款账户信息）或信用担保机构出具的投标担保函；②根据《西安市临潼区财政局关于开展政府采购供应商基本资格条件承诺制试点工作的通知》临财函〔2024〕236号，供应商也可提供《基本资格条件承诺函》以替代财务报告，供应商应保证承诺的真实性，采购人可以在中标(成交)结果公告后、签订政府采购合同前，核实中标(成交)供应商所作信用承诺事项的真实性。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。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx
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。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函

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	有效的主体资格证明	提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；供应商是法人或其他组织的应提供营业执照等证明文件，供应商是自然人的应提供有效的自然人身份证明；	投标人应提交的相关资格证明材料.docx

2	基本资格条件承诺函	根据《西安市临潼区财政局关于开展政府采购供应商基本资格条件承诺制试点工作的通知》临财函〔2024〕236号，本项目可以对《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条第一款第(二)项、第(三)项、第(四)项所要求提供的相关材料进行简化。简化后，供应商只需以书面形式提供规定格式的《基本资格条件承诺函》(详见资格证明文件中相关格式)，供应商须对承诺内容的真实性负责。采购人可以在中标(成交)结果公告后、签订政府采购合同前，核实中标(成交)供应商所作信用承诺事项的真实性。如不提供《基本资格条件承诺函》的供应商需提交以下资格证明文件：①、财务状况报告：提供2024年或2025年度具有财务审计资质的单位出具的财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内基本存款账户开户银行出具的资信证明（附开户许可证或基本存款账户信息）或信用担保机构出具的投标担保函；②、税收缴纳证明：提供自2025年7月1日至投标截止日已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；③、社会保障资金缴纳证明：提供自2025年7月1日至投标截止日已缴存的任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；④、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；⑤、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；⑥、供应商不得为“信用中国 (www.creditchina.gov.cn)”中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的供应商，不得为“中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx
3	法定代表人授权书或身份证明	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）（法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明）。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx

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			

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

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应当停止评标的，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 业绩.docx 中小企业声明函 质量保证.docx 产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx 售后服务及培训方案.docx 分项报价表.docx 投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 实施方案.docx 监狱企业的证明文件

2	投标文件签字盖章	投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字或盖章齐全，要求加盖单位公章处加盖公章。	开标一览表 业绩.doc x 中小企业声明函 质量保证.docx 产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx 售后服务及培训方案.docx 分项报价表.doc x 投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 实施方案.docx 监狱企业的证明文件
3	投标报价	按招标文件要求报价，不得提交选择性报价，且不超过最高限价。	开标一览表 业绩.doc x 中小企业声明函 质量保证.docx 产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx 售后服务及培训方案.docx 分项报价表.doc x 投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 实施方案.docx 监狱企业的证明文件

4	供货期限、质保期	符合招标文件中要求的供货期限、质保期	开标一览表 业绩.doc x 中小企业声明函 质量保证.docx 产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx 售后服务及培训方案.docx 分项报价表.doc x 投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 实施方案.docx 监狱企业的证明文件
5	投标有效期	符合招标文件中的要求	开标一览表 业绩.doc x 中小企业声明函 质量保证.docx 产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx 售后服务及培训方案.docx 分项报价表.doc x 投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 实施方案.docx 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。

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

	产品技术参数	产品技术参数明确、配置齐全，满足招标文件要求，对每个产品逐条进行明确响应，没有负偏离计26分。 明：参数中标▲项为重要技术指标，需提供相应的佐证材料（①佐证材料提供以下任意一种形式即可：产品官网截图、产品彩页、有资质的第三方出具检测报告、产品使用说明书等加盖公章；②技术参数有明确规定佐证材料形式的按技术参数的要求提供），未提供或提供的证明材料低于采购文件规定的相应技术指标、参数时视为负偏离，每负偏离一项扣1分，其余参数每负偏离一项扣0.5分，扣完为止。	26.0000	客观	产品技术参数.docx 技术、商务要求应答表.docx
	实施方案	投标人应根据项目采购内容，结合自身条件、实施标准等因素，提供详细的实施方案包含：①项目进度安排和人员安排计划、②产品运输、安装、调试方案、③产品质量保障措施、④验收方案及违约承诺 ⑤应急措施。方案应包含且不限于理论计算、文字描述等内容，未提供的本项不得分。方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求，能有效保障本项目实施的计15分。每有一项内容缺失扣3分，每有一项内容每存在以下缺陷扣0.5分，扣完为止。说明：缺陷是指：①内容不完整、不合理；②虽有内容但不完善详细，内容过于简略、条理不清；③内容表述前后不一致、内容前后矛盾、或缺少关键节点；④套用其他项目方案、非专门针对本项目或不适用项目特性的情形；⑤涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任意一种情形。	15.0000	主观	实施方案.docx 技术、商务要求应答表.docx

质量保证	提供产品的合法来源渠道证明，包括但不限于销售协议或厂家授权，每提供1个产品的合法来源渠道证明计1.5分，满分9分。未提供不计分。	9.0000	客观	质量保证.docx 技术、商务要求应答表.docx
售后服务及培训方案	投标人针对本项目提供售后服务及培训方案，内容包括：①售后服务保修时间及内容、故障响应时间及方式②售后保障人员配备情况和质保期外故障维修收费情况、③培训目标及内容、④培训人员和计划、⑤定期回访及维护。方案应包含且不限于理论计算、文字描述等内容，未提供的本项不得分。方案各部分内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求，能有效保障本项目实施的计15分。每有一项内容缺失扣3分，每有一项内容每存在以下缺陷扣0.5分，扣完为止。说明：缺陷是指：①内容不完整、不合理；②虽有内容但不完善详细，内容过于简略、条理不清；③内容表述前后不一致、内容前后矛盾、或缺少关键节点；④套用其他项目方案、非专门针对本项目或不适用项目特性的情形；⑤涉及的规范及标准错误、不利于项目实施、不可能实现的情形等任何一种情形。	15.0000	主观	售后服务及培训方案.docx 技术、商务要求应答表.docx
业绩	提供投标人2023年7月至今完成的类似业绩证明(以合同签订日期为准)，每提供一份得2.5分，最高得5分；注：投标人需提供项目中标通知书或合同盖章复印件。	5.0000	客观	业绩.docx 技术、商务要求应答表.docx

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	投标函 标的清单 开标一览表 分项报价表.docx
价格分	价格分	采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标报价最低的为投标基准价，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：报价得分=（投标基准价/投标报价）×价格权值×100	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx

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 标的清单 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 分项报价表.docx

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: 标的清单

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表.docx

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明材料.docx

详见附件: 产品技术参数.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 质量保证.docx

详见附件: 售后服务及培训方案.docx

详见附件: 业绩.docx

详见附件: 技术、商务要求应答表.docx

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

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：采购合同.docx