招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：公安局交通管理大队装备购置项目

采购项目编号：JZDCG-2026-055

澄城县公安局交通管理大队

陕西金准达项目管理有限责任公司共同编制

2026年09月21日

第一章 投标邀请

陕西金准达项目管理有限责任公司（以下简称“代理机构”）受澄城县公安局交通管理大队委托，拟对公安局交通管理大队装备购置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：JZDCG-2026-055

二、采购项目名称：公安局交通管理大队装备购置项目

三、招标项目简介

本项目为澄城县公安局交通管理大队装备购置项目。主要目的为满足日常业务执勤、应急处置、现场作业、调度通信、数据采集记录等实际工作场景使用，适配本辖区地形、路况、作业环境，设备能够在户外、低温高温、颠簸环境稳定运行；设备性能指标满足现行行业规范、公安交通相关技术标准，能够完成业务采集、存储、传输、调度、回看等核心业务，保障业务流程闭环；多套设备之间可互联互通，可对接现有业务平台、调度系统，实现数据兼容、信息互通。

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、主体经营资格：法人或者其他组织的营业执照等证明文件或者自然人身份证明；

2、社会保障资金缴纳证明：自2026年03月01日以来已缴存的至少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，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件；

3、税收缴纳证明：自2026年03月01日以来已缴存的至少一个月的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明；

4、信用查询：未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人和重大税收违法失信主体名单，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禁止参加政府采购活动的投标人；

5、法定代表人授权委托书：须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的，须提供法定代表人身份证明文件；

6、无重大违法记录：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

7、履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

8、联合体不得参与：投标人应提供针对本项目的非联合体声明。

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： 澄城县公安局交通管理大队

地址： 渭南市澄城县万泉街与青年东路交叉口西南50米

邮编： 715200

联系人： 李超

联系电话： 0913-6786944

代理机构：陕西金准达项目管理有限责任公司

地址： 陕西省西安市高新区科技五路橡树星座B座902室

邮编： 710000

联系人： 王军、刘萌萌

联系电话： 029-89555599

采购监督机构：澄城县政府采购管理股

联系人：雷娟娟

联系电话：0913-6868908

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1：1,500,000.00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 （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.本项目采购的台式计算机、液晶面板（液晶显示器）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.本项目采购的喷墨打印机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，本项目采购的喷墨打印机、台式计算机、服务器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	采购包1保证金金额：15,000.00元 缴交渠道：电子保函,转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息） 开户名称：陕西金准达项目管理有限责任公司项目保证金专户 开户银行：招商银行西安分行营业部 银行账号：129911244910001 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：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：1、代理服务费参照《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）和国家发改委办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）文件为计算依据计取。 2、代理服务费的交纳方式：由成交人在领取成交通知书前向采购代理机构一次性支付； 开户名称：陕西金准达项目管理有限责任公司 开户银行：招商银行西安分行营业部 账 号：129911244910902
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澄城县公安局交通管理大队和陕西金准达项目管理有限责任公司享有。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，评标细则及标准由澄城县公安局交通管理大队负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西金准达项目管理有限责任公司负责解释。

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澄城县公安局交通管理大队。

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金准达项目管理有限责任公司。

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：

根据采购文件要求及合同约定执行。

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：

根据采购文件要求及合同约定执行。

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 陕西金准达项目管理有限责任公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西金准达项目管理有限责任公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西金准达项目管理有限责任公司 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（包含但不限于文字错误、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：王军、刘萌萌

联系电话：029-89555599

地址：陕西省西安市高新区科技五路橡树星座B座902室

邮编：710000

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

本项目为澄城县公安局交通管理大队装备购置项目。主要目的为满足日常业务执勤、应急处置、现场作业、调度通信、数据采集记录等实际工作场景使用，适配本辖区地形、路况、作业环境，设备能够在户外、低温高温、颠簸环境稳定运行；设备性能指标满足现行行业规范、公安交通相关技术标准，能够完成业务采集、存储、传输、调度、回看等核心业务，保障业务流程闭环；多套设备之间可互联互通，可对接现有业务平台、调度系统，实现数据兼容、信息互通。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,500,000.00

采购包最高限价（元）：1,500,000.00

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	澄城县公安局交通管理大队装备购置	1.00	1,500,000.00	批	工业	是	否	是	是	是

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：澄城县公安局交通管理大队装备购置

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、指挥信通装备 **（一）视/音频图像装备** 1.图像监控（采集）系统 1.1生态人脸卡口抓拍系统1套 （1）设备组成：高清抓拍单元由摄像机、高清镜头、室外防护罩、风扇、补光灯、电源适配器、安装万向节等组成； （2）接口：至少具有2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网接口(具备双网口双网卡,支持双网隔离)、2个RS485接口、1个RS232串行接口、1个TF卡接口、1个USB接

		口、1个触发/报警输入口、7路F+/F-输出接口(可作为补光灯同步输出控制)、1个SYNC信号灯电源同步输入口； （3）多码流输出及延时 ①支持同时输出≥5路视频码流，其中1路码率≥16Mbps，1路码率≥8Mbps，根据本采购内容按需配置； ②摄像机整体时延＜65ms，时延范围完整覆盖图像采样、视频编码、网络传输全过程； ▲（4）具有AI人脸增强设置选项； （5）支持人脸区域自动曝光，可根据人脸区域光照变化自动调节人脸区域曝光参数； ▲（6）支持前排主副驾驶人员的人脸检测功能，白天和夜晚图片中人脸信息清晰可辨，白天前排人脸抓拍率≥99%；夜晚前排人脸抓拍率≥99%； （7）在混合抓拍模式下，人体、非机动车和机动车目标捕获率≥99%； （8）支持检测并跟踪指定区域内≥230个目标,目标包括机动车、非机动车以及行人等； （9）支持分别对大货车、中货车、小货车、客车、小轿车、中客车、危险品运输车、校车、面包车、环卫车及其他车型等进行不同超速比设置,可设置12个超速比区间。在相同道路上,设备支持根据不同的超速比设置对不同车型进行超速抓拍,并输出不同的超速抓拍结果及违法代码； （10）车型识别功能：支持识别轻型普通货车、轻型厢式货车、轻型平板货车、微型轿车、小型轿车、小型客车、小型越野客车、小型面包车、中型罐式货车、中型仓栅式货车、中型普通货车、中型普通半挂车、中型普通客车、中型平板货车、中型牵引车、中型厢式货车、中型厢式半挂车、 中型特殊结构货车、中型平板半挂车、重型特殊结构货车、重型罐式挂车、重型普通货车、重型牵引力车、重型多结构货车、重型厢式挂车、重型车辆运输车、重型集装箱车、重型集装箱车挂车、重型普通全挂车、重型厢式货车、大型无轨电车、大型普通客车、大型双层客车、大型专用校车、专用客车、大型专项作业车、轮式平地机械、轮式挖掘机械、轮式装载机械、普通二轮摩托车、轻便侧三轮摩托车、轻便正三轮载货摩托车、轻便正三轮载客摩托车； （11）违法行为检测功能试验：具有超速、压线、禁止大货车、逆向行驶、闯红灯、不按车道行驶、违法变道、违法掉头、不礼让行人、闯禁令、占用非机动车道、接打电话、不系安全带、货车禁行；在白天视频光照正常、夜间视频补光正常情况下，白天违法行为捕获率≥99%；夜间违法行为捕获率≥99%；白天违法行为记录有效率≥99%；夜间违法行为记录有效率≥99%； （12）当识别到不同的非机动车目标（行人/二轮车/四轮车）时，可实现不同的提醒方式，包括联动外接的红蓝爆闪灯、蜂鸣器、或语音报警器； （13）支持对改装的牛眼灯进行检测； （14）支持车辆右转弯压实线检测并抓拍； （15）支持对两轮/三轮车分类识别；可识别外卖箱(外卖品牌)的标识； 1.2球机7套 ★（1）摄像机图像传感器靶面尺寸为1/1.8英寸，支持分辨率设置为2688×1520； （2）摄像机内置镜头，支持≥25倍光学变倍，镜头最大焦距≥135mm； （3）设备自带雨刷，可通过网络远程控制雨刷开启、关闭；

1		（4）支持最低照度可达彩色0.0005 lx，黑白0.0001 lx； （5）水平旋转范围：0°至360°连续旋转，垂直旋转范围：-20°至90°； （6）设备支持抛洒物检测、行人检测、拥堵检测、路障检测、施工检测、交通事故检测、烟雾检测、火灾检测，当监控场景内道路事件触发报警后，可联动报警输出并上传图片，支持配置灵敏度、持续时间和过滤时间，支持布防多边形检测区域； （7）开启车牌增强功能后，在检测到车辆违停时，可对目标车辆的车牌进行降噪处理； （8）摄像机内置1颗≥8GB eMMC芯片、集成≥12颗补光灯、内置1颗GPU芯片，≥1路音频输入输出、≥1路报警输入输出、1个RS485接口； （9）具有超宽动态强光分级抑制功能，在检测区域内，可对高速车流连续大灯照射、对向车流强光交汇场景进行强光抑制动态调节，逆光、强光环境下视频画面亮度均衡，不出现画面黑屏、局部暗区丢失现象。 1.3管理本级视频设备的视频监控通道总路数不少于500路； **（二）指挥调度装备** 1.智能交通管理系统（平台升级）1套【核心产品】 （1）支持用户管理、权限管理、部门管理、目录管理、物联设备管理、门户管理，统一管理组织、权限、用户、物联设备信息，及应用参数配置。 （2）支持视频管理服务，接入视频编码设备，实现视频预览、云台控制、录像回放、视频上墙、电视墙管理的功能。 ★（3）支持基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011,GB/T28181-2016,GB/T28181-2022）与外域平台互联互通，实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。 （4）支持设备运行状态采集、视频质量检测、录像质量检测、运维告警查询与处理、运维报表。 （5）支持铁骑移动执法装备、车载移动执法装备接入管理，实现铁骑、车载的移动违停执法取证，上传至集成指挥平台。 （6）支持将车辆黑名单下发单兵、铁骑移动执法装备，实现移动缉查布控，扩大城市道路的缉查布控范围，提升移动单警缉查布控能力。 （7）支持根据过车类型、车辆颜色、车辆类型等属性查询匹配的违法过车数据。 （8）支持非现场执法配置、违法数据检索、违法数据初审、违法数据复审、违法数据录入、违法数据分析、工作量统计功能。 （9）支持常规过车数据的查询和统计功能，包含车辆属性查询、车辆数据统计功能；支持红名单车辆管理功能。 （10）支持道路交通限行管控，提供多种条件的限行规则配置，实现灵活多样的限行管控措施。 **（三）信息网络装备** 1.网络安全设备 1.1服务器2台 ★（1）CPU：≥2颗处理器，单处理器物理核心数≥8核，主频≥2.5GHz； ▲（2）内存：配置≥128G DDR4； （3）硬盘：≥2块2.4T 7.2K SAS硬盘；

		▲（4）阵列卡：配置≥1块SAS HBA卡(支持RAID 0/1/10)； （5）网口：板载≥2个千兆电口； （6）其他接口：标配≥1个IPMI RJ-45管理接口，≥7个USB 3.0接口，≥2个VGA接口。 注：按照财政部、工业和信息化部关于印发《处理器政府采购需求标准(2023年版)》的通知，本项CPU（处理器）须符合安全可靠测评要求，供应商应提供拟供产品CPU（处理器）相关安全可靠性评测结果公告截图，否则按无效投标处理。 1.2数据服务器1套 ★（1）CPU：配置≥1颗处理器，核数≥16核，频率≥2.5GHz； ▲（2）内存：配置≥32G DDR5； ▲（3）阵列卡：配置≥1块SAS HBA卡(支持RAID 0/1/10)； （4）网口：≥2个千兆电口； （5）其他接口：≥1个千兆RJ-45管理接口，≥2个VGA接口，≥5个USB接口； （6）≥42U服务器机柜。 注：按照财政部、工业和信息化部关于印发《处理器政府采购需求标准(2023年版)》的通知，本项CPU（处理器）须符合安全可靠测评要求，供应商应提供拟供产品CPU（处理器）相关安全可靠性评测结果公告截图，否则按无效投标处理。 2.派出机构（派出所）装备—台式计算机7套 ★（1）处理器（CPU）：≥1颗，物理核心数≥6核，线程≥12线程，主频≥2.5GHz ▲（2）内存：≥16GB （3）存储：≥512GB NVME SSD固态硬盘 （4）显示输出：支持HDMI、DP、USB3.0输出 （5）配套：≥23英寸IPS液晶面板，分辨率≥1920*1080 （6）外设：键盘鼠标 3.派出机构（派出所）装备—操作席工控机4套 ★（1）处理器（CPU）：≥1颗，物理核心数≥6核，线程≥12线程，主频≥2.5GHz ▲（2）内存：≥16GB （3）存储：≥512GB NVME SSD固态硬盘 （4）接口：至少配备HDMI接口、USB接口、LAN网口、Type-C接口 （5）配套：≥27英寸曲面屏，亮度300cd/㎡，分辨率≥2500*1400，刷新率≥160Hz，曲率≤1000R，支持HDR10，响应时间1MS，对比度≥2000:1 （6）外设：键盘鼠标显示器支架
		二、刑侦技术设备 **（一）现场勘查装备** 1.现场勘查测绘、记录、分析设备（无人机）1套 （1）无人机机库 ①整机重量：≤1500kg； ②舱盖闭合尺寸：≤长 2700 毫米，≤宽 2000 毫米，≤高 1700 毫米； ③工作温度范围：至少为-30℃～50℃； ▲④防护等级：≥IP55；

		⑤最大允许降落风速：≥12 米/秒； ⑥最大运行海拔高度：≥4500米； ⑦设备所含RTK基站定位精度：水平精度≤1 cm+1 ppm（RMS），垂直精度≤2 cm +1 ppm（RMS）； ⑧充电能力：将无人机电量从15% 充至 95% 小于30分钟； ⑨空调类型：内置压缩机空调； ⑩支持远程对机场进行部署、调试； ⑪设备同时配备内部及外部监控相机，且视频分辨率≥1080P； ⑫需要内置传感器：风速传感器、雨量传感器、环境温度传感器、水浸传感器、舱内温度传感器、舱内湿度传感器； ⑬定位系统：支持<单>北斗定位模式； ⑭提供保险3年：在服务期内正常使用产品的过程中，由于意外导致的设备损坏，享受在设备保障额度内的免维修费； （2）无人机飞行器 ①最大起飞重量：≥2000g； ②折叠后尺寸（长×宽×高）：≤380×420×220mm； ③对角线轴距：≤1200mm； ④最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：≥25km； ▲⑤最长飞行时间：≥50分钟； ⑥支持全向双目视觉避障系统，具备三维红外传感器； ⑦防护等级：≥IP55； ⑧最大起飞海拔高度：≥5000米； ⑨云台相机：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；热成像相机超分模式≥1280×1024； ▲⑩变焦倍数≥6倍； ⑪支持近红外补光灯； ⑫激光测距模块正入射量程≤1800m； ⑬智能功能：可见光支持人车船目标的AI识别； ⑭支持全彩夜视、黑白夜视； ⑮支持同时挂载探照灯和喊话器； ⑯定位系统：支持<单>北斗定位模式； ▲⑰智能飞行电池：容量≥6700毫安时； ⑱提供保险3年：在服务期内，由于意外导致的设备损坏，可享受在设备保障额度内的免维修费； （3）无人机探照灯 ①探照灯重量：≤700g； ②防护等级：≥IP54； ③工作方式支持常亮和爆闪； ④工作环境温度：至少为-20℃～50℃； （4）无人机喊话器 ①喊话器重量 ：≤600g；

2		②防护等级：≥IP54； ③广播方式：支持实时喊话、录音喊话、媒体导入、文字转语音； ④最大响度：≥100分贝； （5）增强图传模块 ①网络制式：全网通 4G LTE； ②天线：机身内置天线，无需外接天线； ③双链路冗余图传：自动切入4G补传图传+遥控指令，杜绝失联； （6）备用电池 ①容量：≥6700毫安时； ②重量：≤700g； ③最大充电功率：≥200W； ④电池类型：锂电池； ⑤循环次数：≥400次； ⑥充电温度范围至少为10℃～40℃； ⑦支持低温自加热充电 （7）充电管家 ①额定功率：≥200W； ②充电方式：至少3块电池轮充，支持标准模式（100% SOC）与待命模式（90% SOC）； ③充电温度范围至少为10℃～30℃； ④桌面充电器： 输入电压：100V~240V（交流电），50Hz~60Hz，最大输入电流3A； 输出功率：整机最大总输出功率 240W，USB-C接口，最大输出功率 65W； 工作环境温度：10℃~30℃ 充电耗时：单块电池电量从15%充至90%所需时间≤30分钟； （8）遥控器 ①尺寸：≤300mm×200mm×100mm（长×宽×高），宽度含外置天线折叠，厚度含提手和摇杆； ②重量：≤1.5千克（不带外置电池）； ③屏幕尺寸：≥6.8英寸； ④最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：FCC 模式最大信号有效距离≥25km，CE/SRRC/MIC 模式最大信号有效距离≥10km； ⑤Wi-Fi协议：802.11a/b/g/n/ac/ax； ⑥设备Wi-Fi模块支持2×2 MIMO，支持DBS双频同步工作模式，具备双MAC地址； ⑦工作环境温度：-10℃~40℃； ⑧防护等级：≥IP54； （9）无人机管理平台 ①系统功能：支持自带高程信息地图，一键全景，实时回传；支持可见光或红外云端建图，支持多路无人机画面实时直播；可通过遥控器、移动设备和电脑进行标记，路线规划，分配作业区域并支持实时同步。团队成员位置，无人机、任务、地图等信息可支持多端实时共享；

		②服务期为3年； （10）其他要求 ①提供部署调试服务，包含硬件部署、软件部署、测试飞行等； ②提供无人机意外造成的第三方赔付保险，额度≥100万元。服务期为3年。 **（二）视频设备** 1.视频资料存储设备 1.1硬盘48片 ★（1）单片≥4TB，适配存储设备 1.2存储1台 ★（1）配置：≥1颗64位多核处理器，≥16GB内存； （2）设备具有≥1个RS232串口／CONSOLE接口、≥1个VGA接口、≥1个HDMI接口、≥2个USB2.0接口、≥2个USB3.0接口、≥2个千兆网口、≥1个千兆管理网口； ★（3）可接入≥48块硬盘，采用可热插拔1+1AC220V电源； （4）支持自定义以文搜图的8个高频热词分组，组内可添加高频搜索词汇；支持用户选择高频词后，设备可自动填充描述成句； （5）支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近10条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索。
		三、执法勤务设备 **（一）公用装备** 1.现场勘查取证设备（道路交通事故现场勘查系统）1套 1.1道路交通事故现场勘查设备 （1）产品须符合GA/T 1382-2018《基于多旋翼无人驾驶航空器的道路交通事故现场勘查系统》要求； （2）具有现场记录图绘制、现场比例图绘制、现场实景图制作等功能模块； （3）绘制软件应对登录用户身份标识和鉴别； （4）绘制系统软件具有电子签名功能模块； （5）支持彩色打印、横、竖图套打打印等多种打印方式； （6）绘制系统软件具有道路交通事故案卷文书辅助制作功能模块； （7）系统软件具备校正已定位标注距离校验功能并进行语音提示； ▲（8）软件应能导入航摄图像和视频，支持的图片和格式应包括JPG,支持的视频格式应包括MP4或MOV； ▲（9）图像数据的传输距离应≥2000m； （10）系统软件绘制的交通事故现场图可保存成JPG格式的图片，方便保存和网络传输； （11）系统软件具备《询问/讯问笔录》语音录入功能； （12）应具备图形符号绘制、尺寸和文字标注等功能，图形符号应符合GB/T 11797的要求，尺寸和文字标注应符合GA/T 49-2019《道路交通事故现场图绘制》的要求； （13）系统具备识别指定道路颜色区域可自动转化为直线或曲线，并可以手动添加道路

		边线； （14）系统具备jpg，pdf文件防篡改功能。可以对系统生成的jpg图片，pdf笔录文书进行加密，并且程序可以检测文件是否被修改； （15）系统软件具备语音录入、身份证识别、手写签名功能； （16）绘图软件具备图像自动或手动拼接功能，可拼接图像的数量≥10张； ▲（17）绘图软件须同时支持IOS/安卓/WINDOWS操作系统； （18）系统软件具备《询问/讯问笔录》《道路交通事故现场勘查笔录》《道路交通事故认定书（简易程序）》《现场图补充说明》《交通事故认定书》《道路交通事故证明》《笔录文书》《当事人血样（尿样）提取登记表》； ▲（19）系统软件具备自动标注功能，当绘制事故元素时标准线自动弹出； （20）系统软件具备自动分散测量标注功能； （21）绘图软件现场痕迹、物证长度的测量误差应符合GA/T 41-2019《道路交通事故现场痕迹物证勘查》的要求； （22）系统软件具备晃动事故图符进行自我复制功能； （23）软件应具有航拍模式切换功能，可以实现航拍模式及二维比例图模式切换，满足不同客户需求； （24）航拍模式下，可以在所拍摄的照片中选取所需交通事故现场图片； ▲（25）控制站应具备卫星定位和导航功能，实现无人机在指定的位置进行垂直起飞和降落； ▲（26）控制站应能指定无人机的悬停位置以及与起飞点的相对高度，实现定点悬停； ▲（27）无人机旋翼轴数量≥4个； ▲（28）无人悬停状态下，水平位置偏移≤1m，垂直位置偏移≤0.5m； ▲（29）航摄图像≥2000万像素，图像格式为JPG，压缩因子≥70； ▲（30）航摄视频分辨率≥3840x2160像素，帧率每秒30帧，视频格式支持MP4； ▲（31）数据处理设备屏幕对角线长度≥300mm，分辨率≥每英寸280像素；
3		（32）系统软件具备现场图分析能力，可根据测量距离精准定位图符位置，让现场图高度还原实际事故现场； （33）系统软件具备反向求取事故碰撞点功能，省去判断实际碰撞点时间； （34）系统软件具备快速手绘道路功能，可自由调整道路颜色、宽度、停止线、形状等； （35）可以通过后台管理软件根据筛选条件(日期、案件名称、查询类型(事故现场图、询问/询问笔录、勘查笔录、交通事故认定书、姓名、地点)，可以查询相关人员办理的案件信息和考核。可以远程查看前端执法人员实时上传的案件处理进展，包括询问、讯问笔录、勘查笔录、交通事故认定书等； ▲（36）后台管理软件应具备业务管理、安全管理、审计管理、系统管理功能，可以对案件进行分析和快速检索查看； （37）照片校正，无人机采用广角镜头能够拍摄大范围现场，后期处理会对照片进行校正； （38）软件系统可在实景照片上标注尺寸和文字，记录道路交通事故现场环境、形态和有关车辆、人员、物体、痕迹等的位置及相互关系； ▲（39）轮廓输出：系统软件具有轮廓输出功能，导入实景照片后，可自动识别车辆；

		▲（40）实景转二维：软件应内置快捷转二维图功能，通过此功能可一键将绘图好的实景图纸转成二维图； （41）语音播报及操作错误提示功能：软件操作过程中，点选任何图符系统会同步进行图符名称播报，并且绘图过程中如出现操作步骤遗漏，系统会进行语音提示； （42）系统具有一键添加右转专用道功能； ▲（43）系统可对所有路口路缘线进行任意的曲率调节； （44）系统具有标注引申距离设置功能，标注尺寸支持任意位置拖动； 1.2后台管理系统 （1）具备绘图档案后台管理系统，可以在本地保存现场勘查档案。可以上传到后台管理系统，进行电子档案管理； （2）附带对部门、人员、绘图设备、用户权限、用户等级管理等,保证档案的保密性及快速查询性； （3）系统具备下载后台管理系统中事故现场图，并对其进行二次绘制； （4）后台管理系统具备支持移动设备访问，使用移动设备也可以获得后台管理系统相同的功能； 1.3便携式平板电脑 （1）屏幕尺寸：可视对角线尺寸≥11英寸，LED 背光多点触控IPS显示屏，支持10点触控，刷新率≥120Hz； （2）操作系统：支持HarmonyOS、Android、Windows同级别操作系统； （3）分辨率：≥1920x1080； （4）视频连续播放续航：≥10小时； ▲（5）内存：≥8GB运行内存+128GB机身存储； （6）机身厚度：≤7.5mm；整机重量≤0.5kg，便于现场便携使用。 1.4便携式彩色打印机 （1）接口类型：配备USB2.0接口，支持蓝牙无线连接，可有线/无线连接平板电脑、手机打印现场图片资料； （2）分辨率≥4800×1200dpi； （3）机身重量：整机重量≤3.5kg，便于外勤携带； （4）打印速度：彩色≥8PPM，黑白≥9PPM； （5）A4幅面彩色喷墨打印机，支持现场图片、文档输出； （6）配备可充电锂电池，脱离外接电源环境下，连续A4打印不少于100张； 1.5一体式专用箱体 （1）“道路交通事故现场勘查系统”专用； （2）尺寸≤630*400*210mm； （3）箱体颜色：蓝色； （4）要求所有组件、配件可统一摆放箱里，手提式携带方便。 2.打印机6套 （1）最大打印幅面：A4； （2）具备彩色打印、彩色复印、彩色扫描三合一功能； （3）喷墨打印机； （4）打印速度：黑白打印≥10PPM，彩色打印≥5PPM；

4		**以下备注内容为注意事项，无需在技术响应偏离表中响应。** 备注：招标文件所列的技术参数与性能指标，供应商应在技术响应偏离表中逐条响应，如实填写，否则按无效投标处理，其中： 1、标“★”参数为实质性参数，供应商必须满足其参数需求，否则按照无效投标处理； 2、标“▲”参数为允许负偏离参数，若不符合评审要求，将会被扣分； 3、除“★、▲”以外的参数，允许负偏离，若负偏离占比达到此项全部参数（除“★、▲”以外的参数）40%及以上的，按照无效投标处理，评审以技术响应偏离表响应内容为准。 4、标“★”项参数及标“▲”项参数，供应商应提供相关证明材料（包含但不限于：①第三方检测机构出具的检测报告或②官网功能截图或③宣传彩页或④厂家出具的白皮书或⑤厂家出具的产品说明书等予以证明），并按投标文件格式要求附相关证明材料。 5、除“★、▲”以外的参数，以技术响应偏离表响应内容为准，供应商应在技术响应偏离表后附“针对响应内容真实性的承诺函”，对于未提供或未按要求提供承诺函的，按照无效投标处理；对于虚假响应或承诺的，按照政府采购相关法律法规中有关“提供虚假材料的规定”报同级财政部门进行处罚；对于响应及承诺后未按原响应内容及承诺内容履约的，采购人依法追究其违约责任。 6、根据国办发〔2025〕34号《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》、陕财办采〔2026〕2号《陕西省财政厅关于在政府采购活动中实施本国产品标准及相关政策的通知》。本项目采购含有多种产品，若供应商为本项目提供的符合本国产品标准的产品成本之和占本次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。以供应商提供的“关于符合本国产品标准的声明函”为准。此项价格扣除与中小企业政策享受价格扣除可同时生效。

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个日历日内交货、安装、调试完成。

3.4.2交货地点

采购包1:

渭南市澄城县采购人指定地点。

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，合同签订为付款条件，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的40.0%

2、 进度款，安装、调试完成且验收合格为付款条件，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的60.0%

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，由采购方根据合同对货物（产品）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。 终验：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。若接到通知后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。 3、验收依据：①合同文本及合同补充文件（条款）、②招标文件、③中标人的投标文件、④合同货物清单、⑤其他证明资料。

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:

1、质保期为终验合格之日起1年。中标人承诺的质保时间超过上述要求的，按其承诺时间质保。 2、招标文件中技术参数中有规定的应以招标文件中技术参数要求为准，国家有规定的且优于招标文件的以国家规定为准。 3、所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策，所有产品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（调换）并承担所有费用。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

根据采购文件要求及合同约定执行。

3.5其他要求

/

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。	投标函 一般资格审查证明材料
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料;	提供2025年度财务审计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注，成立时间至提交响应文件截止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3个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户证明资料；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。	一般资格审查证明材料
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》及相关说明并进行电子签章。	投标函 一般资格审查证明材料

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	主体经营资格	法人或者其他组织的营业执照等证明文件或者自然人身份证明;	特殊资格审查资料

2	社会保障资金缴纳证明	自2026年03月01日以来已缴存的至少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，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件；	特殊资格审查资料
3	税收缴纳证明	自2026年03月01日以来已缴存的至少一个月的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明；	特殊资格审查资料
4	信用查询	未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人和重大税收违法失信主体名单，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禁止参加政府采购活动的投标人；	特殊资格审查资料
5	法定代表人授权委托书	须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的，须提供法定代表人身份证明文件；	特殊资格审查资料
6	无重大违法记录	参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	特殊资格审查资料
7	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；	特殊资格审查资料
8	联合体不得参与	投标人应提供针对本项目的非联合体声明。	特殊资格审查资料

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》等法律规章，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
		一、在评标过程中，评审委员会认为投标人的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，按照《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》财库〔2026〕2号文件的要求，可启动政府采购异常低价审查，具体要求如下： （一）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的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%； 3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%； 4.评审委员会	

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。（二）评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场30分钟内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。 评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。 二、供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在评审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。供应商不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其响应文件作为无效处理。	开标一览表 分项报价表 标的清单
2	投标文件格式	符合招标文件中“投标文件格式”要求	商务响应偏离表 开标一览表 投标方案3-产品选型 投标方案4-实施方案 技术响应偏离表 分项报价表 投标方案2-产品技术参数 投标方案1-产品来源 投标方案5-环保、节能产品 投标函 一般资格审查证明材料 标的清单 特殊资格审查资料 投标文件封面 类似业绩一览表

3	签字盖章	文件应逐页盖章，有法定代表人或被授权人签字或盖章须按要求签字或盖章；	商务响应偏离表 开标一览表 投标方案3-产品选型 投标方案4-实施方案 技术响应偏离表 分项报价表 中小企业声明函 投标方案2-产品技术参数 投标方案1-产品来源 投标方案5-环保、节能产品 投标函 残疾人福利性单位声明函 一般资格审查证明材料 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 特殊资格审查资料 投标文件封面 类似业绩一览表 监狱企业的证明文件
4	报价唯一	只能有一个有效报价，且不能超过本项目采购预算（最高限价）	开标一览表 分项报价表 标的清单
5	服务期限	应符合招标文件规定	开标一览表 标的清单
6	投标文件内容	投标文件内容齐全、无遗漏，且完全响应，不能有任何招标人不能接受的附加条件	商务响应偏离表 开标一览表 投标方案3-产品选型 投标方案4-实施方案 技术响应偏离表 分项报价表 投标方案2-产品技术参数 投标方案1-产品来源 投标方案5-环保、节能产品 投标函 一般资格审查证明材料 标的清单 特殊资格审查资料 投标文件封面 类似业绩一览表
7	投标有效期	应满足招标文件中的规定	投标函

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

	产品来源	投标人提供“3.3技术要求”中对应产品【①图像监控（采集）系统；②智能交通管理系统（平台升级）；③网络安全设备-服务器；④网络安全设备-数据服务器；⑤现场勘查测绘、记录、分析设备（无人机）；⑥视频资料存储设备-硬盘；⑦视频资料存储设备-存储；⑧现场勘查取证设备（道路交通事故现场勘查系统）】的合法来源渠道证明文件（投标人为代理商的提供包含但不限于：产品制造商授权或销售协议或代理协议或进货单等证明材料；供应商为制造商的提供产品为自己制造的说明材料），每提供一份合格的证明材料得1.5分，本项目最高得12分；注：未提供合法来源渠道证明材料不得分。	12.0000	客观	投标方案1-产品来源
	产品技术参数	1、“技术参数与性能指标”中标“▲”的共28项。投标人全部满足要求的得28分，每有一项不满足的扣1分，扣完28分为止。 注：标“▲”的技术参数要求投标人提供佐证材料（包含但不限于：①第三方检测机构出具的检测报告或②官网功能截图或③宣传彩页或④厂家出具的白皮书或⑤厂家出具的产品说明书等）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不符合打分要求的风险。	28.0000	客观	投标方案2-产品技术参数

详细评审	产品选型	1、评审内容 包含2项：①产品选型细节描述；②拟投产品适配性和优势； 2、评审标准 （1）评审内容每项满分为1分，共2分； （2）评审内容每缺失一项扣1分，每项内容有下列任意瑕疵的扣0.1分（单项评审内容中有相同瑕疵不重复扣分），扣完为止； 瑕疵是指：①方案生搬硬套，与实际情况明显不符；②存在与本项目明显无关的文字内容；③内容不适用项目的实际情况；④内容缺失不完善，可实施性较差；⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止；⑦地点区域错误，或项名称错误；⑧存在不可能实现的夸大情形；⑨内容简略或简单复制本项目采购需求；⑩其他不利于本项目实施的任意情形。	2.0000	主观	投标方案3-产品选型

详细评审	实施方案	1、评审内容 包含6项：①供货进度及运输配送；②质量保障方案；③安装调试方案；④数据安全保障方案；⑤配合验收方案；⑥售后服务内容及流程； 2、评审标准 （1）评审内容每项满分为3分，共18分； （2）评审内容每缺失一项扣3分，每项内容有下列任意瑕疵的扣0.3分（单项评审内容中有相同瑕疵不重复扣分），扣完为止； 瑕疵是指：①方案生搬硬套，与实际情况明显不符；②存在与本项目明显无关的文字内容；③内容不适用项目的实际情况；④内容缺失不完善，可实施性较差；⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止；⑦地点区域错误，或项名称错误；⑧存在不可能实现的夸大情形；⑨内容简略或简单复制本项目采购需求；⑩其他不利于本项目实施的任意情形。	18.0000	主观	投标方案4-实施方案
	环保、节能产品	1、环保产品：本项目采购的①喷墨打印机、②台式计算机、③服务器为“环境标志产品政府采购品目清单”内产品，供应商拟供产品符合环保要求的，每有一项加1分，满分3分。 2、节能产品：本项目采购的①喷墨打印机为“节能产品政府采购品目清单”内优先采购产品，供应商拟供产品符合节能要求的，每有一项加1分，满分1分。 注：应提供经国家确定的认证机构出具，且处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书予以证明，否则不予得分。	4.0000	客观	投标方案5-环保、节能产品

业绩	提供2023年1月1日以来类似项目业绩，每提供1份业绩得2分，最高得6分。 注：证明文件以合同为准，时间以合同签订时间为准；投标文件中附业绩证明文件复印件并加盖公章，未提供或不清晰导致无法识别的不予认可。	6.0000	客观	类似业绩一览表

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	开标一览表 标的清单
价格分	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价格最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：报价得分=（评标基准价/报价）×价格权值×100	30.0000	客观	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 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

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	关于符合本国产品标准的声明函 开标一览表 标的清单

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：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：一般资格审查证明材料

详见附件：特殊资格审查资料

详见附件：技术响应偏离表

详见附件：商务响应偏离表

详见附件：分项报价表

详见附件：投标方案1-产品来源

详见附件：投标方案2-产品技术参数

详见附件：投标方案3-产品选型

详见附件：投标方案4-实施方案

详见附件：投标方案5-环保、节能产品

详见附件：类似业绩一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同条款及格式.docx