

# 磋商文件

(货物类)

采购项目名称: 无人机侦测反制管控设备采购项目

采购项目编号: TZSL26-060Z

商洛市公安局

陕西腾正项目管理咨询有限公司共同编制

2026年07月17日

# 第一章 竞争性磋商邀请

陕西腾正项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受商洛市公安局委托，拟对无人机侦测反制管控设备采购项目采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

## 一、项目编号：TZSL26-060Z

## 二、项目名称：无人机侦测反制管控设备采购项目

## 三、磋商项目简介

为强化本市低空安全管控，有效防范处置违规无人机飞行引发的安全隐患，筑牢重点区域、重大活动及要害部位低空安全屏障，采购无人机反制装备。用于对非法无人机开展精准探测、预警识别与安全反制，依法阻断违规飞行行为，防范非法窥探、干扰公共秩序、危害公共安全等情形发生，保障社会面治安稳定、重要场所安全及人民群众生命财产安全，提升公安机关低空安防与应急处置实战能力。

## 四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“陕西省政府采购网（[www.ccgp-shaanxi.gov.cn](http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn)）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

## 五、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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（无人机侦测反制管控设备采购）：属于专门面向中小企业采购。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

## 六、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：

在线客服：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。

## 七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

（一）磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书。

（二）在磋商文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目磋商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磋商文件。成功获取磋商文件的，供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功获取磋商文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对磋商文件提起质疑。

成功获取磋商文件后，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响应文件编制的，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磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件；澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

## 八、首次响应文件提交截止时间及开启时间、地点、方式

（一）提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书。

（二）响应文件提交方式、地点：供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。

## 九、磋商方式

本项目磋商小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行磋商。磋商会议由磋商小组在线主持，供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息，及时参与在线磋商。供应商登录项目电子化交易系统，与磋商小组进行在线磋商、提交供应商响应表，供应商响应表应加盖供应商（法定名称）电子印章。

## 十、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。

## 十一、联系方式

**采购人：商洛市公安局**

地址：陕西省商洛市商州区南秦路1号

邮编：726000

联系人：商洛市公安局经办

联系电话：0914-2333912

**代理机构：陕西腾正项目管理咨询有限公司**

地址： 陕西省西安市雁塔区公园南路89号绿地睿海14幢1单元13层11303室

邮编： 710000

联系人： 马一妃

联系电话： 15309181965

**采购监督机构：商洛市财政局政府采购管理科**

联系人： 屈老师

联系电话： 0914-2330993

## 第二章 供应商须知

### 2.1 供应商须知前附表

| 序号 | 应知事项                                                           | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 采购预算（实质性要求）                                                    | <p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：805,000.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2  | 最高限价（实质性要求）                                                    | <p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3  | 评审方法                                                           | 综合评分法(详见第六章)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4  | 是否接受联合体                                                        | <p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本磋商文件要求的资格条件和能力。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>                                           |
| 5  | 落实节能、环保产品政策                                                    | <p>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。</p> <p>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，否则作无效响应处理。</p> <p>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。</p> |
| 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） | <p>（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）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。</p> <p>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六章。</p> <p>（其他情形）不适用。</p>                                                                                                                                                                        |

|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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。提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。核心产品清单详见第三章。<br>在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。 |
| 9  | 不正当竞争预防措施（实质性要求）        | 在磋商过程中，磋商小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组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。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。                            |
| 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六章。                                                                                                                                                                                              |
| 11 | 磋商保证金                   | 采购包1保证金金额：15,000.00元<br>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）<br>开户名称：陕西腾正项目管理咨询有限公司<br>开户银行：中国建设银行股份有限公司西安公园南路南段支行<br>银行账号：61050119698900000988<br>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 | 响应有效期（实质性要求）            | 提交首次响应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<br>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商<br>代理服务费收费标准：采购代理服务费参照《招标代理服务收费管理暂行办法的通知》（计价格【2002】1980号）和《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）文件规定标准收取。由成交供应商在领取《成交通知书》之前，向采购代理机构交纳。                                                                                   |
| 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 | 成交通知书                   | 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成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。                                                                                                                                                                                    |
| 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          | <p>出现下列情形之一的，采购人或者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：</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>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终止采购活动。</p> |
| 22 | 其他说明          | 本磋商文件所称的“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、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。

二、本磋商文件的最终解释权由商洛市公安局和陕西腾正项目管理咨询有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由商洛市公安局负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由陕西腾正项目管理咨询有限公司负责解释。

### 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。本次磋商的采购人是商洛市公安局。

二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。

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腾正项目管理咨询有限公司。

四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

### 2.2.3响应费用（实质性要求）

供应商应自行承担参加竞争性磋商采购活动的全部费用。

## 2.3磋商文件

### 2.3.1磋商文件的构成

一、磋商文件是供应商准备响应文件和参加响应的依据，同时也是评审的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

- （一）竞争性磋商邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）磋商过程中可实质性变动的内容；

- (六) 磋商办法；
- (七) 响应文件格式；
- (八) 拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

### **2.3.2磋商文件的澄清和修改**

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，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，供应商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。更正内容可能影响响应文件编制的，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磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

## **2.4响应文件**

### **2.4.1响应文件的语言**

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应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，磋商小组将视其为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

### **2.4.2计量单位**

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### **2.4.3响应货币**

本次项目均以人民币报价。

### **2.4.4知识产权**

一、供应商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，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。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，供应商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、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本磋商文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本磋商项目所需的其他目的。

### **2.4.5响应文件的组成（实质性要求）**

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

### **2.4.6响应文件格式**

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

### **2.4.7响应报价（实质性要求）**

一、供应商的报价是其响应磋商项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照磋商文件第六章磋商办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过项目电子

化交易系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

#### **2.4.8响应有效期（实质性要求）**

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

#### **2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

一、响应文件应当根据磋商文件进行编制。供应商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，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商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磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、磋商文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的磋商文件，按照澄清或者修改后的磋商文件进行响应文件编制、签章和加密。

#### **2.4.10响应文件的提交（实质性要求）**

一、供应商应当在提交响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成首次响应文件提交。

二、在提交响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交响应文件截止时间前完成提交。

#### **2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）**

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

### **2.5开启、资格审查、磋商和确定成交供应商**

#### **2.5.1磋商开启程序**

一、本项目为竞争性磋商项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、磋商开启准备工作

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、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商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交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，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。供应商对开启过程和开启记录有疑义，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供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

#### **2.5.2查询及使用信用记录**

开启结束后，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](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道，查询供应商在响应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，以一个供应商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**

详见磋商文件第四章。

### **2.5.4磋商**

详见磋商文件第六章

### **2.5.5成交通知书**

一、采购人或者磋商小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交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、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交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、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对磋商文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

### **2.6.2合同分包和转包（实质性要求）**

#### **2.6.2.1合同分包**

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应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，必须与成交的一致。

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，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商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。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

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、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，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、成交供应商转包的，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、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，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、成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。
- 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：

以国家或者行业相应的标准和本合同规定进行验收。项目供货到位，达到使用条件时，由乙方出具验收申请，经甲方同意，由甲方组织乙方和有关技术专家组成验收小组对项目进行完工验收；验收合格的，交接项目实施的全部资料，并填写验收报告单。

## 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磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商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磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

### 2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照磋商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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

### 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供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (一) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- (二) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- (三) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (四) 与供应商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；
- (五) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，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，供应商对采购文件的询问、质疑由 陕西腾正项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程的询问、质疑由陕西腾正项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购结果的询问、质疑由 陕西腾正项目管理咨询有限公司 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、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为磋商文件、采购过程、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) 质疑函正本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（针对磋商文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：马一妃

联系电话：15309181965

地址：陕西省商洛市商州区民生路全兴紫苑10、11号商铺三楼

邮编：726000

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磋商文件、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时间内作出答复的，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 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：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。）

3.1采购项目概况

为强化本市低空安全管控，有效防范处置违规无人机飞行引发的安全隐患，筑牢重点区域、重大活动及要害部位低空安全屏障，采购无人机反制装备。用于对非法无人机开展精准探测、预警识别与安全反制，依法阻断违规飞行行为，防范非法窥探、干扰公共秩序、危害公共安全等情形发生，保障社会面治安稳定、重要场所安全及人民群众生命财产安全，提升公安机关低空安防与应急处置实战能力。

3.2采购内容

采购包1：  
采购包预算金额（元）：805,000.00  
采购包最高限价（元）：805,000.00  
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<br>(元)    | 计量<br>单位 | 所属<br>行业 | 是否核<br>心产品 | 是否允许<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 | 是否实施本国<br>产品政策 |
|----|---------------|--------------|----------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| 1  | 无人机侦测<br>管控设备 | 1.<br>0<br>0 | 805,000<br>.00 | 批        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              | 是              |

采购包1：

3.3技术要求

采购包1：  
标的名称：无人机侦测管控设备

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标          |                                                                                                                                                                      |
|----|------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | (一) 手持式无人机侦测定位设备3台 |                                                                                                                                                                      |
|    |      | 1                  | 无源侦测功能：<br>无源频谱侦测，在侦测状态下,设备不主动发射无线信号。                                                                                                                                |
|    |      | 2                  | 侦测频段：<br>支持对信号频率在100MHz～6GHz范围内的无线信号进行侦测。                                                                                                                            |
|    |      | 3                  | ▲重点频段<br>设置功能：<br>能设置重点侦测频段，频段数量≥15个，包括333MHz、433MHz、840MHz、900MHz、915MHz、933MHz、1.1GHz、1.2GHz、1.4GHz、2.4GHz、3.3GHz、5.1GHz、5.2GHz、5.8GHz等频段，并支持自定义修改侦测频段。（提供公安部检测报告） |
|    |      | 4                  | 侦测角度范围：<br>水平方向：0°～360°；垂直方向：-90°～90°。                                                                                                                               |
|    |      | 5                  | 侦测方式：<br>具备RID侦测、频谱侦测、FPV实时图像解析、解码定位等功能。                                                                                                                             |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | 侦测类型：          | 可侦测品牌包含大疆、道通、哈博森、飞米等品牌无人机以及Wi-Fi无人机、模拟图传模块等。                                                                                                                                                                                               |
| 7  | ▲设备侦测灵敏度：      | $\leq -110\text{dBm}$ 。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                                                                         |
| 8  | 设备虚警率：         | 连续侦测24小时 $\leq 1$ 次。                                                                                                                                                                                                                       |
| 9  | 侦测成功率：         | $\geq 99\%$ 。                                                                                                                                                                                                                              |
| 10 | 侦测定位距离：        | 在空旷无障碍环境下 $\geq 3.5\text{km}$ ；在城市环境下 $\geq 1.5\text{km}$ 。                                                                                                                                                                                |
| 11 | 侦测高度：          | 0m~1km。                                                                                                                                                                                                                                    |
| 12 | 侦测信息的刷新时间：     | $\leq 2\text{s}$ 。                                                                                                                                                                                                                         |
| 13 | 侦测识别响应时间：      | $\leq 3\text{s}$ 。                                                                                                                                                                                                                         |
| 14 | ▲图像解调机型：       | 支持对工作频段为360MHz、432MHz、867MHz、900MHz、1.1GHz、1.2GHz、2.4GHz、5.8GHz的模拟图传模块进行实时图像解析。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                 |
| 15 | 同一无人机目标侦测识别功能： | 当设备在一段时间内多次侦测到同一架次无人机目标时，支持通过唯一序列号（SN码）确认该无人机目标为同一目标。对同一架次无人机目标侦测识别时，若侦测过程中设备关机，开机后能再次侦测识别为同一架次无人机。                                                                                                                                        |
| 16 | ▲定位功能：         | 支持单站定位功能，定位到无人机目标后，支持在侦测列表实时展示侦测到的无人机品牌、型号、工作频率、ID（SN码）、经纬度坐标、飞行速度、方位角、飞行高度、重量、最长飞行时间、控制距离、实物图片、信号强度、相对设备距离、轨迹颜色等无人机信息，并支持在电子地图上显示无人机目标的位置图标和无人机飞行轨迹。当设备定位到无人机目标后，能在设备侦测列表实时显示飞手（遥控器）经纬度坐标、相对设备距离、方位等信息，同时能在电子地图上显示飞手（遥控器）位置图标。（提供公安部检测报告） |
| 17 | 定位精度：          | 无人机经纬度坐标的距离精度误差 $\leq 5\text{m}$ ；飞手（遥控器）经纬度坐标的距离精度误差 $\leq 10\text{m}$ ；高度精度误差 $\leq 5\text{m}$ 。                                                                                                                                         |
| 18 | 定位信息的刷新时长：     | 设备通过RID接收方式获取并显示的无人机经纬度信息的平均刷新时长 $\leq 2\text{s}$ 。                                                                                                                                                                                        |
| 19 | ▲经纬度精度：        | 设备支持显示的设备位置、无人机位置、遥控器（飞手）位置等相关经纬度信息，该精度保留小数点后6位。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                                                |
| 20 | RID接收功能：       | 支持接收并侦测识别到无人机的RID信号，同时能在侦测列表中显示侦测识别结果，包括无人机的SN码、工作频率、经纬度、遥控器（飞手）经纬度等相关信息。                                                                                                                                                                  |

|                           |                      |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21                        | ▲支持同时接收并识别RFID信号的数量： | ≥35个。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                              |
| 22                        | ▲具备北斗定位功能：           | 可实现设备自身位置北斗定位功能。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                   |
| 23                        | 电子地图功能：              | 支持加载高德、谷歌等电子地图，能按需切换标准地图或卫星地图；且支持在电子地图上实时显示设备的位置图标及侦测范围动画。                                                                                                                    |
| 24                        | 黑白名单功能：              | 支持通过侦测列表选取无人机目标并一键添加为白名单；当设备侦测到白名单无人机时，不告警提示；支持查看、删除白名单列表中的无人机。                                                                                                               |
| 25                        | ▲机库数量检查：             | 具有无人机侦测机型库，支持查看无人机的品牌型号，机库内的品牌数量≥50种，型号数量≥700种，穿越机种类≥50种。（提供公安部检测报告）                                                                                                          |
| 26                        | ▲取证功能：               | 支持调用设备的摄像机进行实时拍照或录像进行取证，可在图库中查看图片或视频信息，且支持通过蓝牙的方式发送图片或视频信息至其他设备。（提供公安部检测报告）                                                                                                   |
| 27                        | 入侵告警提示功能：            | 当设备侦测到非白名单无人机时，可进行声音、屏幕闪烁和振动告警提示，且告警方式支持按需设置。                                                                                                                                 |
| 28                        | ▲电子罗盘功能：             | 支持在设备主界面显示设备当前指向的方位信息。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                             |
| 29                        | 持续工作时长：              | 当电池电量充满，不更换电池的条件下，熄灭屏幕，设备的持续侦测工作时长≥4小时。                                                                                                                                       |
| 30                        | 设备显示屏尺寸：             | ≥6英寸。                                                                                                                                                                         |
| 31                        | 设备工作温度：              | -20℃~+40℃。                                                                                                                                                                    |
| 32                        | 设备尺寸：                | 长*宽*高：≤200mm*100mm*50mm。                                                                                                                                                      |
| 33                        | 设备重量：                | ≤700g。                                                                                                                                                                        |
| <b>（二）手持式无人机察打诱一体设备1台</b> |                      |                                                                                                                                                                               |
| 1                         | 侦测频段范围：              | 70MHz~6GHz。                                                                                                                                                                   |
| 2                         | ▲重点侦测频段设置功能：         | 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。（提供公安部检测报告） |
| 3                         | ▲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种，穿越机种类≥50种。（提供公安部检测报告）                                                                                                                        |

|    |                        |                                                                                                                                           |
|----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4  | 侦测定位距离：                | 在空旷无遮挡环境下 $\geq 4\text{km}$ 。                                                                                                             |
| 5  | 侦测角度范围：                | 水平方向： $0^{\circ}\sim+360^{\circ}$ ；俯仰方向： $-90^{\circ}\sim+90^{\circ}$ 。                                                                   |
| 6  | 侦测高度范围：                | $0\text{m}\sim 1200\text{m}$ 。                                                                                                            |
| 7  | 侦测定位误差精度：              | $\leq 5\text{m}$ 。                                                                                                                        |
| 8  | ▲侦测灵敏度：                | $\leq -110\text{dBm}$ 。（提供公安部检测报告）                                                                                                        |
| 9  | 同时侦测无人<br>人机目标的<br>数量： | $\geq 30$ 架次。                                                                                                                             |
| 10 | ▲侦测结果的<br>刷新率：         | $\geq 60$ 次/分钟。（提供公安部检测报告）                                                                                                                |
| 11 | 侦测识别响应<br>时间：          | $\leq 2\text{s}$ 。                                                                                                                        |
| 12 | 侦测成功率：                 | $\geq 99\%$ 。                                                                                                                             |
| 13 | 侦测虚警率：                 | 设备连续工作24小时没有告警提示。                                                                                                                         |
| 14 | 侦测目标类型：                | 支持侦测大疆、道通、哈博森等品牌无人机，穿越机、WiFi无人机目标，可实时呈现目标通信频率、信号强度信息。                                                                                     |
| 15 | ▲测向频段<br>范围：           | $2\text{GHz}\sim 6\text{GHz}$ 。（提供公安部检测报告）                                                                                                |
| 16 | ▲测向无人<br>机目标类型：        | 支持对大疆、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。（提供公安部检测报告）                                                                              |
| 17 | 测向距离：                  | 在空旷无遮挡环境下 $\geq 5\text{km}$ 。                                                                                                             |
| 18 | ▲干扰反制<br>模式：           | 支持无线电干扰压制模式和导航诱骗干扰拦截模式。（提供公安部检测报告）                                                                                                        |
| 19 | 干扰反制模式<br>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。                                                                                                    |
| 20 | 反制作用距离：                | 在空旷无遮挡环境下 $\geq 1\text{km}$ 。                                                                                                             |
| 21 | ▲发射频率：                 | 无线电干扰模块发射频率覆盖： $915\text{MHz}$ 、 $2.4\text{GHz}$ 、 $5.2\text{GHz}$ 、 $5.8\text{GHz}$ ；诱骗模块发射频率覆盖：GPS L1、Galileo E1、GLONASS L1。（提供公安部检测报告） |

|    |                  |                                                                                               |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22 | 反制角度范围：          | 水平方向：-30°~+30°；俯仰方向：-30°~+30°。                                                                |
| 23 | 反制响应时间：          | ≤3s。                                                                                          |
| 24 | 反制成功率：           | ≥99%。                                                                                         |
| 25 | 多目标无人机反制拦截性能：    | 支持同时反制无人机或模拟图传、数传模块数量≥15架次，且至少包括大疆、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。                      |
| 26 | ▲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。（提供公安部检测报告）                                                           |
| 27 | 设备诱骗距离：          | 500m≤诱骗距离≤1000m（在空旷无遮挡环境下）。                                                                   |
| 28 | 导航诱骗模式设置功能：      | 具有诱骗模式按需设置功能，诱骗模式包括GLONASS、Galileo、GPS。                                                       |
| 29 | ▲目标无人机频率切换跟踪功能：  | 支持对图传频率切换后无人机仍保持持续跟踪定位，并识别为同一架次无人机目标，且能在电子地图上通过同一轨迹进行标识。                                      |
| 30 | 多无人机目标切频轨迹跟踪功能：  | 无人机图传工作频段切换后，支持自动跟踪识别为同一架次无人机，且能在电子地图上显示该无人机目标为同一条轨迹；支持同时跟踪的频率切换无人机目标数量≥5架次。                  |
| 31 | ▲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。（提供公安部检测报告）                       |
| 32 | ▲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。（提供公安部检测报告）                                    |
| 33 | 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。            |
| 34 | 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。 |
| 35 | ▲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。（提供公安部检测报告）                                               |
| 36 | ▲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。（提供公安部检测报告）                          |

|                             |            |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37                          | 黑白名单功能：    | 对添加为白名单的无人机目标，设备侦测识别到该目标时，软件平台不发出声光告警提示；对侦测到的未在白名单内无人机目标，系统正常发出告警提示。                                                                      |
| 38                          | 侦测灵敏度设置功能： | 具备“高”、“中”、“低”和“微”4档侦测灵敏度，且支持按需设置功能。                                                                                                       |
| 39                          | 一键复位功能：    | 支持一键恢复出厂设置，参数可自动还原为出厂设置模式。                                                                                                                |
| 40                          | ▲系统语言设置功能： | 支持按需设置系统语言，系统语言至少包含简体中文、英语、法语、俄语、葡萄牙语、西班牙语。（提供公安部检测报告）                                                                                    |
| 41                          | 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。                                                                                                            |
| 42                          | 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。                                                                                                   |
| 43                          | ▲设备功耗：     | 在侦测状态下≤30W；在频段发射状态下≤200W。（提供公安部检测报告）                                                                                                      |
| 44                          | 主机尺寸：      | L*W*H：≤900mm*100mm*400mm。                                                                                                                 |
| 45                          | 主机重量：      | ≤8.5kg。                                                                                                                                   |
| <b>（三）无人机精准管控设备1台（核心产品）</b> |            |                                                                                                                                           |
|                             | 侦测功能       | 侦测功能                                                                                                                                      |
| 1                           | 侦测频率范围覆盖：  | 75MHz~6GHz。                                                                                                                               |
| 2                           | ▲重点侦测频段：   | 支持按需自定义设置重点侦测频段，可设置频段至少包含333MHz、433MHz、840MHz、900MHz、915MHz、933Mhz、1.1GHz、1.2GHz、1.4GHz、2.4GHz、3.3GHz、5.1GHz、5.2GHz、5.8GHz等频段。（提供公安部检测报告） |
| 3                           | ▲侦测平均刷新时间： | ≥60次/min。（提供公安部检测报告）                                                                                                                      |
| 4                           | ▲侦测并定位距离：  | 在空旷无障碍环境下≥10km；在城市环境下≥5km（提供公安部检测报告）                                                                                                      |
| 5                           | 侦测角度范围：    | 水平方向：0°~360°；垂直方向：-90°~+90°。                                                                                                              |
| 6                           | 侦测高度范围：    | 0m~1.5km。                                                                                                                                 |
| 7                           | ▲侦测灵敏度：    | ≤-115dBm。（提供公安部检测报告）                                                                                                                      |
| 8                           | 侦测虚警率：     | 连续侦测24h≤1架次。                                                                                                                              |
| 9                           | 侦测成功率：     | 在空旷无障碍环境下≥99%。                                                                                                                            |

|    |                 |                                                                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| 10 | 侦测能力：           | 支持侦测识别无人机品牌类型包含大疆、哈博森、道通等品牌无人机及WiFi无人机、DIY 无人机（含模拟图传模块、穿越机）等。  |
| 11 | ▲RID目标接收数量：     | 支持同时接收的远程识别广播信息≥50条。（提供公安部检测报告）                                |
| 12 | 无人机定位精度：        | 无人机水平位置精度误差≤5m；无人机高度位置精度误差≤1m。                                 |
| 13 | ▲多目标侦测功能：       | 支持同时侦测无人机目标的数量≥30架次（其中非大疆品牌无人机数量≥15架次）。（提供公安部检测报告）             |
| 14 | ▲多目标无人机定位功能：    | 支持同时定位无人机及遥控器（飞手）的数量≥20架次。支持同时呈现无人机轨迹的数量≥20条。（提供公安部检测报告）       |
| 15 | 精准侦测识别功能：       | 在侦测范围内，可侦测识别并区分多架次同品牌、同频段、同机型（型号）的不同架次无人机目标，且支持分别显示每架次无人机的SN码。 |
| 16 | ▲图传模块侦测解析功能：    | 支持对图传模块的图传画面进行实时解析并在软件界面上实时呈现其黑白图像。（提供公安部检测报告）                 |
| 17 | 跳频信号跟踪功能：       | 当目标无人机变更工作频段后，侦测设备可自动跟踪、并识别该无人机目标为同一架次无人机，并且在电子地图上呈现为同一条轨迹。    |
| 18 | ▲测向频率范围覆盖：      | 2GHz~6GHz。（提供公安部检测报告）                                          |
| 19 | 测向距离：           | 在空旷无障碍环境下≥2km。                                                 |
| 20 | ▲频谱测向结果的平均刷新时间： | ≥40次/min。（提供公安部检测报告）                                           |
|    | 反制功能            | 反制功能                                                           |
| 21 | 反制模式：           | 具备无线电宽频压制干扰模式和无线电信号精准干扰模式，两种工作模式支持按需手动切换工作模式。                  |
| 22 | 反制功能：           | 支持发射无线电干扰信号，干扰无人机无线控制链路和无线图传信号，使得无人机返航、悬停或原地降落。                |
| 23 | ▲功率调节功能：        | 具备功率调节功能，支持对各信道按需分别设置发射功率。（提供公安部检测报告）                          |
| 24 | 反制作用距离：         | 在空旷无障碍环境下≥1.5km。                                               |
| 25 | 反制角度范围：         | 水平方向：0°~360°。                                                  |
| 26 | 反制频段覆盖：         | 至少包含以下频段：915MHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz。                          |
| 27 | ▲反制干通比：         | 在宽频干扰模式下≥20:1；在精准干扰模式下≥10:1。（提供公安部检测报告）                        |

|    |                |                                                                                                 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28 | 反制成功率：<br>：    | 在空旷无障碍环境下≥99%。                                                                                  |
| 29 | ▲精准打击功能：       | 当对非合作无人机进行精准打击时，不影响合作无人机的正常飞行。支持在多架同一品牌、同一方位、同一工作频段的无人机目标中，精准打击指定无人机，且不影响其它无人机的正常飞行。（提供公安部检测报告） |
| 30 | 反制响应时间：        | ≤2s。                                                                                            |
| 31 | ▲同时反制无人机目标的数量： | ≥29架次，其中非大疆品牌无人机数量≥25架次。（提供公安部检测报告）                                                             |
|    | 系统功能           | 系统功能                                                                                            |
| 32 | ▲机型库清单内的型号数量   | ≥900种。（提供公安部检测报告）                                                                               |
| 33 | 系统语言设置功能：      | 支持按需设置系统语言，系统语言至少包括中文、西班牙语、法语、英语、阿拉伯语和俄语等系统语言。                                                  |
| 34 | ▲信号监测功能：       | 具备频谱信号监测功能，可通过瀑布图和频谱波形图呈现侦测设备侦测识别到的当前环境频谱特征。（提供公安部检测报告）                                         |
| 35 | ▲电子地图功能：       | 支持加载在线或离线电子地图，支持切换高德或谷歌地图，且支持按需切换标准地图或卫星地图。（提供公安部检测报告）                                          |
| 36 | 轨迹回放功能：        | 具有轨迹回放列表，回放记录可按时间维度查询并播放，播放速度可按需进行倍速设置，最大支持16倍速。                                                |
| 37 | 侦测记录存储时长：      | ≥365天。                                                                                          |
| 38 | 黑白名单功能：        | 侦测设备侦测到合作无人机时，管控平台不产生告警提示。侦测到非合作无人机进入预警区域时能进行声光告警提示，且在定位列表可显示无人机目标信息，并支持在电子地图上实时呈现无人机位置信息。      |
| 39 | 轨迹清除功能：        | 支持一键清除电子地图上的无人机飞行轨迹及侦测结果信息。                                                                     |
| 40 | 外壳防护等级：        | ≥IP66。                                                                                          |
| 41 | 设备工作温度：        | -40℃~+50℃。                                                                                      |
| 42 | ▲电快速瞬变脉冲群抗扰度   | 符合GB/T 17626.4-2018等级3。（提供公安部检测报告）                                                              |
| 43 | 射频场感应的传导抗扰度    | 符合GB/T 17626.6-2017等级3。                                                                         |

|                                           |                       |                                                                                                                                                                                        |    |                       |                                     |                                           |  |  |
|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|--|--|
|                                           |                       | <table><tr><td>44</td><td>▲电压暂降<br/>和短时中断<br/>抗扰度</td><td>符合GB/T 17626.11-2023等级3。（提供公安部检测报告）</td></tr><tr><td colspan="3">★其他：本项目原厂质保不少于一年，在质保期内需为甲方提供培训及免费维修、升级服务。</td></tr></table> | 44 | ▲电压暂降<br>和短时中断<br>抗扰度 | 符合GB/T 17626.11-2023等级3。（提供公安部检测报告） | ★其他：本项目原厂质保不少于一年，在质保期内需为甲方提供培训及免费维修、升级服务。 |  |  |
| 44                                        | ▲电压暂降<br>和短时中断<br>抗扰度 | 符合GB/T 17626.11-2023等级3。（提供公安部检测报告）                                                                                                                                                    |    |                       |                                     |                                           |  |  |
| ★其他：本项目原厂质保不少于一年，在质保期内需为甲方提供培训及免费维修、升级服务。 |                       |                                                                                                                                                                                        |    |                       |                                     |                                           |  |  |

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：  
合同签订后40日历日

3.4.2交货地点和方式

采购包1：  
商洛市公安局

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、 进度款，在合同签订生效后，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，全部产品供货完毕、验收合格并经审计后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的55.0%
  - 3、 进度款，质保期满后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的5.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1：

1.货物验收由甲方组织，乙方配合，并按下列程序进行：（1）交货验收时，乙方须提供质检部门产品抽样检查合格的检测报告（或生产厂家自检报告）及所提供货物（产品）的合格证、装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册（产品使用说明书）、保修卡等资料交付给甲方；（2）货物到达后，按合同要求的货物清单和装箱单逐一核对，同时检查货物外观，是否有划痕或破损的，并做好相应记录；（3）达到正常使用条件后 30 日内完成最终验收；（4）验收合格，双方签署验收报告。

2.货物验收依据：（1）招标文件；（2）响应文件；（3）采购合同及补充协议；（4）质检部门抽样检查货物（产品）合格的检测报告。

3.货物验收时发现问题的处理办法：（1）乙方提供不符合文件和合同规定的货物（产品），甲方有权拒绝接受；（2）如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方有权要求更换货物（产品），同时做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件或更换整个货物（产品）有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；（3）如货物经乙方 3 次更换仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权视作乙方不能交付货物，无履约能力，乙方须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任；（4）货物交货完成后 60 日内，甲方无故不进行验收工作并己使用货物的，视同己验收合格；（5）乙方不能完整交付货物及规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

4.项目验收要求：验收由采购人负责组织，验收标准须以合同、国家相应的标准、规范等为依据。乙方提供的全部产品到位后，在达到使用条件时，由乙方提交验收申请，甲方同意后，由甲方组织乙方和有关部门组成验收小组对产品进行验收;验收合格的，甲乙双方交接验收相关资料，并填制采购项目验收报告单，验收人员共同签字后生效。

### 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.乙方须提供全新的、未使用过的合格正品货物(含零部件、配件等), 完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。  
2.质量标准按照最新颁布的国家标准、行业标准或制造商企业标准确定, 上述标准不一致的, 以严格标准为准。  
3.货物质量出现问题, 乙方应负责三包(包修、包换、包退), 费用由乙方负担, 甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。  
4.质保期: 免费提供不少于12个月质保, 质保期自甲方验收合格之日起算。质保期内非人为原因, 产品出现质量问题, 乙方免费保修, 质保期满后产品实行有偿维护。  
5.售后服务要求: 提供7×24小时全天候技术支持和售后响应, 电话/线上咨询1小时内回复, 需上门维修的12小时内到达现场。

### 3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

1.甲方违约责任 (1) 甲方无正当理由拒收货物的, 甲方应偿付合同总价 1%的违约金; (2) 甲方逾期支付货款的, 除应及时付足货款外, 应向乙方每天支付欠款总额 1‰的滞纳金; 但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 2%。  
2.乙方违约责任 (1) 如乙方不能交付货物, 甲方有权扣留全部履约保证金; 同时乙方应向甲方支付合同总价5%的违约金; (2) 乙方逾期交付货物的, 每逾期 1 天, 乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5‰的滞纳金。如乙方逾期交货达 2 天, 甲方有权解除合同, 解除合同的通知自到达乙方时生效; (3) 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的, 甲方有权拒收。甲方拒收的, 乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金; (4) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后, 如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的, 则视为乙方没有按时交货而违约, 乙方须在 5 天内无条件更换合格的货物, 如逾期不能更换合格的货物, 甲方有权终止本合同, 乙方应另向甲方支付货款总额的10 %的违约金; (5) 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限), 如经乙方两次维修或更换, 货物仍不能达到合同约定的质量标准, 甲方有权退货, 乙方应退回全部货款, 并按第 3 款处理, 同时, 乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失; (6) 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的, 应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任; (7) 乙方在承担上述 1-6款一项或多项违约责任后, 仍应继续履行合同规定的义务(甲方解除合同的除外)。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任; (8) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的, 还应按甲方损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给甲方。  
争议的解决 1.因货物的质量问题发生争议, 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由甲方承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由乙方承担。  
2.因履行本合同引起的或与本合同有关的争议, 甲、乙双方应首先通过友好协商解决, 如果协商不成, 则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼;  
3.在裁决期间, 本合同应继续履行。

### 3.5其他要求

1.本项目所属行业: 工业, 从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员300人及以上, 且营业收入2000万元及以上的为中型企业; 从业人员20人及以上, 且营业收入300万元及以上的为小型企业; 从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。  
2.为保障政府采购电子化交易平台项目实施, 供应商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响应文件, 成交供应商在中标(成交)结果公示期结束后须向代理机构(陕西省商洛市商州区民生路全兴紫苑10、11号商铺三楼)提交纸质版响应文件正本1套、副本2套、电子版1份。纸质响应文件应与电子响应文件保持一致。  
3.采购文件所列标准与国家现行标准不一致时, 以国家现行标准为准。

## 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磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格，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。 | 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定，并按照《政府采购法实施条例》第十七条规定提供下列材料：（1）供应商应具有独立承担民事责任的能力：提供营业执照等证明文件；（2）提供法定代表人身份证明及授权委托书（法定代表人参与磋商的无须提供授权委托书）；（3）税收缴纳证明：提供供应商自投标前1年以来已缴纳的任意时段的完税凭证或税务机关开具的完税证明（任意税种）；依法免税的应提供相关文件证明；（4）社会保障资金缴纳证明：提供供应商自投标前1年以来已缴存的任意时段的社会保险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投标人应提供相关文件证明；（5）具备履行合同所必需的专业技术能力的证明；（6）供应商参加本次投标前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；（7）提供供应商投标保证金凭证。 | 一般资格要求.docx<br>响应函 |
| 2  | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料。           | 提供2025年度经审计的投标人财务报告（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）或者提供投标文件截止时间3个月内其基本账户开户银行出具的资信证明。                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 财务状况报告.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《响应函》完成承诺并进行电子签章。 | 响应函 |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|

4.2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                |
|----|----------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1  | 本采购包专门面向中小企业采购 | 参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。 | 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 |

4.3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 |
|----|------|---------|----------------|
| 无  |      |         |                |

## 第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时通知所有参加磋商的供应商。

## 第六章 磋商办法

### 6.1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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律规章，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的磋商程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商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审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商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，评审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、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；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审活动的，将依法追究其责任。

### 6.2 磋商小组

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。

一、磋商小组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、推荐磋商小组组长。

二、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；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响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解磋商文件；

（二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正；

（四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；

（五）起草评审报告并进行签署；

（六）向采购人、代理机构、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。

### 6.3评审程序

#### 6.3.1审查磋商文件和停止评审

一、磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

（一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审无法进行的；

（二）磋商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，但是磋商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，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (五) 磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- (六) 磋商文件载明的成交原则不合法的；
- (七) 磋商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审情形的，磋商小组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，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，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。采购组织单位认为磋商小组不应当停止评审的，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。

6.3.2符合性审查

一、磋商小组依据本磋商文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本磋商文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本磋商文件明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现磋商小组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磋商文件规定。

三、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

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.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场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，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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.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，在磋商小组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，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。 | 货物（产品）分项报价表.docx 标的清单报价表 磋商报价一览表.docx |

|   |           |                                       |                                                                                                                                                                                                                    |
|---|-----------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 响应文件的签署盖章 | 按照采购文件要求签署、盖章                         | 货物（产品）分项报价表.docx 中小企业声明函 制造商授权书.docx 商务应答表 一般资格要求.docx 报价表 财务状况报告.docx 质量保障方案.docx 响应文件封面 售后服务及培训方案.docx 供应商近3年完成的类似业绩证明材料.docx 产品技术参数表 供应商认为有必要补充说明的事项.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 实施方案.docx 响应函 磋商报价一览表.docx 监狱企业的证明文件 |
| 3 | 报价唯一      | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过磋商文件规定的最高限价 | 响应文件封面 货物（产品）分项报价表.docx 标的清单 报价表 磋商报价一览表.docx                                                                                                                                                                      |
| 4 | 磋商有效期     | 提交首次响应文件的截止之日起不少于90天                  | 响应文件封面 响应函                                                                                                                                                                                                         |
| 5 | 对磋商文件响应程度 | 符合磋商文件实质性要求的规定                        | 响应文件封面 产品技术参数表 货物（产品）分项报价表.docx 商务应答表 标的清单 报价表 磋商报价一览表.docx                                                                                                                                                        |
| 6 | 交货期限      | 符合磋商文件的规定                             | 磋商报价一览表.docx                                                                                                                                                                                                       |
| 7 | 交货地点      | 符合磋商文件的规定                             | 磋商报价一览表.docx                                                                                                                                                                                                       |
| 8 | 质保期       | 符合磋商文件的规定                             | 磋商报价一览表.docx                                                                                                                                                                                                       |

### 6.3.3磋商

一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

二、磋商小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通知所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

五、磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求就磋商文件变动部分，以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的组成部分，响应文件应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应磋商文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有磋商文件规定的其他无效响应情形的。

七、磋商小组对供应商在磋商、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、磋商小组在最终磋商后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

#### **6.3.4最后报价**

##### **一、方案评审**

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息或短信提醒，登录项目电子化交易系统，通过“评审等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，磋商小组应当对其响应文件作无效处理，不允许进入综合评分，并通过项目电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，磋商小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

- （一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。
- （二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。
- （三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。
- （四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

- （一）报价中的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；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- （三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

#### **6.3.5解释、澄清有关问题**

一、评审过程中，磋商小组认为磋商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磋商文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组应当要求供应商作出必

要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）供应商响应文件中不响应磋商文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）供应商响应文件中未提供的证明其是否符合磋商文件资格、符合性规定要求的相关材料；
- （三）供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

五、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应磋商小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

### 6.3.6比较与评价

磋商小组应当按照磋商文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

### 6.3.7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。

### 6.3.8推荐成交候选供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐如下成交候选供应商，并编写磋商报告。

采购包1：3家；评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

### 6.3.9编写磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

- （一）邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；
- （二）响应文件开启日期和地点；
- （三）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- （四）评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- （五）提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

### 6.3.10评审争议处理规则

在磋商过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的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，但不得违背磋商文件规定。持不同意见的磋商小组成员应当在磋商报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，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。

6.4评审办法及标准

- 一、磋商小组只对通过资格审查的响应文件，根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

6.4.1评分办法

本次评审采用综合评分法，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

6.4.2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<br>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                                                               |
|        | 技术参数 | 所投产品技术参数清楚、明确并满足磋商文件要求的，得37.9分，需提供相应佐证资料（佐证资料例如：检验报告、产品彩页等）；“▲”技术指标每有一条负偏离扣0.5分，非“▲”技术指标每有一条负偏离扣0.2分，扣完为止。 | 37.9000 | 客观    | 产品技术参数表<br>报价表<br>标的清单<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>磋商报价一览表.docx<br>货物（产品）分项报价表.docx |
|        |      |                                                                                                            |         |       |                                                                              |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------|
| 实施方案 | <p>一、评审内容 针对本项目内容提出适用于本项目的服务方案，方案包括：①供货与送货时间安排、人员安排；②设备运输方案；③设备安装调试方案。 二、评审标准： 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述。 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分标准（满分9分） ①供货与送货时间安排、人员安排：每完全满足一个评审标准得1分；针对评审标准存在有不合理处的得0.6分；内容与本项目无关或未提供的得0分。 ②设备运输方案人员安排：每完全满足一个评审标准得1分；针对评审标准存在有不合理处的得0.6分；内容与本项目无关或未提供的得0分。 ③设备安装调试方案：每完全满足一个评审标准得1分；针对评审标准存在有不合理处的得0.6分；内容与本项目无关或未提供的得0分。</p> | 9.0000 | 主观 | 实施方案.docx |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------|

|      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |    |             |
|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------|
| 详细评审 | 质量保障方案 | <p>一、评审内容 针对本项目内容提出适用于本项目的质量保障方案，方案包括：①质量保证计划；②质量保障措施；③ 质量保障制度。二、评审标准 1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述。 2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。</p> <p>三、赋分标准（满分4.5分）：</p> <p>①质量保证计划：每完全满足一个评审标准得0.5分；针对评审标准存在有不合理处的得0.3分；内容与本项目无关或未提供的得0分。</p> <p>②质量保障措施：每完全满足一个评审标准得0.5分；针对评审标准存在有不合理处的得0.3分；内容与本项目无关或未提供的得0分。</p> <p>③ 质量保障制度：每完全满足一个评审标准得0.5分；针对评审标准存在有不合理处的得0.3分；内容与本项目无关或未提供的得0分。</p> | 4.5000 | 主观 | 质量保障方案.docx |
|      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |    |             |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |    |                        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------|
| 售后服务及培训方案 | 一、评审内容 针对本项目内容提出适用于本项目的售后服务方案，方案包括：①售后服务方案；②培训方案。二、评审标准：1、完整性：方案必须全面，对评审内容中的各项要求有详细描述。2、可实施性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰、合理的方案。3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分标准（满分6分）：①售后服务方案：每完全满足一个评审标准得1分；针对评审标准存在有不合理处的得0.6分；内容与本项目无关或未提供的得0分。②培训方案：每完全满足一个评审标准得1分；针对评审标准存在有不合理处的得0.6分；内容与本项目无关或未提供的得0分。 | 6.0000 | 主观 | 售后服务及培训方案.docx         |
| 类似业绩      | 以供应商提供的2023年7月1日起至至今类似业绩（以合同签订时间为准，截止日为本项目公告发布之日）计算，每份合同为1个业绩，每提供一个得2分，最高得8分。提供合同复印件，未提供的不得分。                                                                                                                                                                                     | 8.0000 | 客观 | 供应商近3年完成的类似业绩证明材料.docx |
| 制造商授权书    | 提供所投产品（核心产品）制造商授权书得3分，供应商为制造商的直接得3分，供应商未提供的不得分。                                                                                                                                                                                                                                   | 3.0000 | 客观 | 制造商授权书.docx            |
| 质保期       | 磋商文件对质保期要求进行详细说明，完全响应磋商文件的视为符合采购文件商务要求，不计分。质保期每增加6个月加0.8分，满分1.6分。                                                                                                                                                                                                                 | 1.6000 | 客观 | 磋商报价一览表.docx           |

|            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |    |                                                            |
|------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------|
| 异常低价<br>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 | 产品技术参数表<br>报价表<br>标的清单<br>磋商报价一览表.docx<br>货物（产品）分项报价表.docx |
|------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------|

|      |     |                                                                                                                                |         |    |                                                 |
|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------------------------------------------|
| 价格评审 | 价格分 | 按照财政部财库[2014]214 号文件第二十四条和财库[2020]46号文件的规定，采用低价优先法计算，以本次满足招标文件要求的最低评审价为基准价，其价格为满分。供应商的价格分，统一按照下列公式计算：最后报价得分=(基准价/最后报价)×100×30% | 30.0000 | 客观 | 磋商报价一览表.docx<br>货物（产品）分项报价表.docx<br>报价表<br>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<br>(C1) | 具体标准和要求                                                                                                                                                                                                               | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                    |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 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 | 中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>报价表<br>标的清单<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>磋商报价一览表.docx<br>货物（产品）分项报价表.docx<br>中国境内生产的组件成本核算基本规则.docx<br>本国产品说明.docx |

## 6.5终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

(二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(三) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的（财政部另有规定的除外）；

(四) 法律法规规定的其他情形。

## 6.6 确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人。

二、采购人在收到磋商报告后5个工作日内，在磋商报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

## 6.7 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。

## 6.8 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，不得修改或细化磋商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，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。

## 第七章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：响应函

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：产品技术参数表

详见附件：商务应答表

详见附件：报价表

详见附件：标的清单

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：一般资格要求.docx

详见附件：财务状况报告.docx

详见附件：磋商报价一览表.docx

详见附件：货物（产品）分项报价表.docx

详见附件：实施方案.docx

详见附件：质量保障方案.docx

详见附件：售后服务及培训方案.docx

详见附件：供应商近3年完成的类似业绩证明材料.docx

详见附件：制造商授权书.docx

详见附件：供应商认为有必要补充说明的事项.docx

详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则.docx

详见附件：本国产品说明.docx

## 第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同.docx