

谈判文件

(货物类)

采购项目名称：西安市校外培训行政执法实训中心配套设备配置项目

采购项目编号：CT-ZB00-242-2026

西安市教育局（本级）

中昕国际项目管理有限公司共同编制

2026年10月08日

第一章 竞争性谈判邀请

中昕国际项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市教育局（本级）委托，拟对西安市校外培训行政执法实训中心配套设备配置项目采用竞争性谈判采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性谈判。

一、项目编号：CT-ZB00-242-2026

二、项目名称：西安市校外培训行政执法实训中心配套设备配置项目

三、谈判项目简介：

采购超视距监管指挥系统、多级一体化智能教育执法系统、办案终端、音视频记录设备、执法记录仪、基地安防监控、各功能室家具空调办公设备；完成硬件部署、本地化软件部署、省-市-区县三级平台数据互通对接，包含三年运维服务。

四、邀请供应商：

本次采购采取公告征集邀请谈判的供应商。

公告征集：本次竞争性谈判邀请在“陕西省政府采购网（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谈判。

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：

无

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供身份证明文件；

2、法定代表人授权委托书：法定代表人参加谈判的，须提供本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加谈判的，须提供法定代表人授权委托书；

3、财务状况报告：提供企业赋码后2025年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告（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、利润表、现金流量表），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）赋予的验证码；或响应截止时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明及基本存款账户银行相关证明资料；或专业担保机构出具的投标担保函；

4、税收缴纳证明：提供2026年3月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

5、社会保障资金缴纳证明：提供2026年3月至今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，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

6、没有重大违法记录的书面声明：供应商应具备良好的商业信誉，提供在参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

7、专业技术能力的书面承诺：供应商具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的书面承诺；

8、信用查询：供应商未被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）失信被执行人名单，未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）重大税收违法失信主体，未被列入“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；

9、关联关系：单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项目的政府采购活动；

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。

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。

七、竞争性谈判文件获取时间、方式及地址

（一）谈判文件获取时间：详见采购公告或邀请书

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

成功获取谈判文件后，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谈判文件，供应商应当重新获取谈判文件；澄清或者修改后的谈判文件发布日期距提交响应文件截止日期不足3个工作日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取谈判文件或者未按照澄清或者修改后的谈判文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

八、提交首次响应文件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、谈判方式

本项目谈判小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行谈判。谈判会议由谈判小组在线主持，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，及时参与在线谈判。供应商登录项目电子化交易系统，与谈判小组进行在线谈判、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，凭项目成交结果、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：西安市教育局（本级）

地址：凤城八路109号市政府6号楼

邮编：/

联系人：刘老师

联系电话：029-67096571

代理机构：中昕国际项目管理有限公司

地址：陕西省西安市未央区西安经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25幢A座16层

邮编：710018

联系人：吴亮亮 房雪娇

联系电话：17302902053

采购监督机构：西安市财政局政府采购管理处

联系人：杜新星

联系电话：029-89821846

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1：650,000.00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	最低评标价法(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谈判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.本项目采购的台式计算机、空调等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，本项目采购的台式计算机、复印打印一体机、空调、服务器等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，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。</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六章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>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。</p> <p>提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照随机抽取方式确定一个参加谈判的供应商，其他响应无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>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。</p>
9	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。
10	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在谈判过程中，谈判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，谈判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，在谈判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，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。
11	谈判保证金	<p>缴交方式：否</p> <p>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。</p>
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）	提交响应文件的截止之日起不少于90天。
15	代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：参照国家计委计价格[2002]1980号及发改办价格[2003]857号通知规定收取，代理费不足5000元，按照5000元收取。成交供应商在领取成交通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。代理服务费缴纳账号： 账户名称：中昕国际项目管理有限公司 开户行：中国建设银行股份有限公司西安文景路支行 银行账号：61050178150000000278</p>
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	<p>本谈判文件所称的“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。</p>

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本竞争性谈判文件仅适用于本次竞争性谈判采购项目。

二、本竞争性谈判文件的最终解释权由西安市教育局（本级）和中昕国际项目管理有限公司享有。竞争性谈判文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件、技术清单、参数、商务及其他要求由西安市教育局（本级）负责解释。除上述竞争性谈判文件内容，其他内容由中昕国际项目管理有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次谈判的采购人是西安市教育局（本级）。

二、“供应商”是指在按照采购公告规定获取谈判文件，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”是指集中采购机构和集中采购机构以外的代理机构。本项目的代理机构是中昕国际项目管理有限公司

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、谈判小组组建，开展资格和符合性审查、出具谈判报告、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谈判采购活动的全部费用。

2.3竞争性谈判文件

2.3.1竞争性谈判文件的构成

一、竞争性谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据。竞争性谈判文件用以阐明采购项目所需的资质、技术清单、参数及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本竞争性谈判文件包括以下内容：

- （一）竞争性谈判邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）谈判项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）谈判过程中可实质性变动的内容；
- （六）谈判办法；
- （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谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对谈判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竞争性谈判文件的澄清和修改

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谈判文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分，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谈判文件，供应商应依据更正后的谈判文件编制响应文件。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（实质性要求）

一、供应商提交的响应文件以及供应商与谈判小组在谈判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，谈判小组将其视为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位

除谈判文件中另有规定外，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：

成交供应商应保证采购人在使用成交货物、服务时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。本项目所涉及到的所有成果的知识成果归采购人所有。

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、构成本谈判文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本谈判项目所需的其它目的。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照谈判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、供应商应按照谈判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谈判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，按照谈判文件第六章谈判办法规定予以修正，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、响应文件应当根据谈判文件进行编制。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，对应谈判文件的每项资格、符合性要求，逐一对应进行响应；未逐一对应进行响应或者响应内容不符合谈判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、谈判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谈判文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的谈判文件，按照澄清或者修改后的谈判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、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次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，确保在提交首次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、谈判和确定成交供应商

2.5.1谈判开启程序

一、本项目为竞争性谈判项目。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、谈判开启准备工作

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）、“中国政府采购网”网站（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

详见谈判文件第四章。

2.5.4谈判

详见谈判文件第六章。

2.5.5成交通知书

一、采购人或者谈判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谈判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、供应商根据谈判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。

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、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：

1.验收依据：本采购需求、投标响应文件、合同、国家信息化建设相关标准。 2.验收组织：采购人组织，分硬件设备、软件

系统分项验收；重点核查平台接口对接、业务流程全流程测试。3.验收内容：硬件数量、外观通电测试；软件平台功能逐项核验；开展模拟业务测试：远程视频巡查、线索派单、案件办理、移动装备数据回传、三级平台数据互通；文档资料完整性核查。4.不合格处置：验收不合格，成交供应商限期无偿整改调试；整改仍不达标的，采购人有权拒收、解除合同并追究违约责任。

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谈判活动纪律要求

采购人、代理机构应保证谈判活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和谈判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谈判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谈判过程和结果。

对各供应商的商业秘密，谈判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）

供应商参加谈判不得有下列情形：

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谈判事宜；
- （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、谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在谈判过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照谈判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，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 中昕国际项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由中昕国际项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 中昕国际项目管理有限公司 负责答复。

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

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

四、供应商认为谈判文件、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。

答复主体：代理机构

联系人：吴亮亮 房雪娇

联系电话：17302902053

地址：西安经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25幢A座16层

邮编：710018

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（针对谈判文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的谈判文件回执单）。

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谈判文件、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 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（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

采购超视距监管指挥系统、多级一体化智能教育执法系统、办案终端、音视频记录设备、执法记录仪、基地安防监控、各功能室家具空调办公设备；完成硬件部署、本地化软件部署、省-市-区县三级平台数据互通对接，包含三年运维服务。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：650,000.00
采购包最高限价（元）：650,000.00
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	西安市校外培训行政执法实训中心配套设备配置项目	1.00	650,000.00	项	工业	否	否	否	否	是

3.3技术要求

采购包1：
标的名称：西安市校外培训行政执法实训中心配套设备配置项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
		一、西安市教育行政执法实训中心设备配置清单					
		类别	序号	产品名称	功能概述	数量	单位
					模块功能服务 ★1.远程监管能力：实时查看全市校外培训机构超视距监控画面，查看市区线上巡查记录。 2.执法行为监督能力：实现与现场执法人员的远程视频对讲，监督执法人员的执法行为，实现执法过程中线上监督和指导。 ★3.指挥调度能力：对现场进行视频核验和指挥调度，健全多方联动应急处置机制。 4.线下检查能力：通过执法终端的APP开展线下检查，行程检查记录。 5.数据对接能力：数据能实现与多部门的平台联动和对接		

					<p>，打通日常监管台账汇总、行政执法处置、信用等级评价等数据成果综合运用通道。</p> <p>6.数据汇聚能力：实现培训机构——市区分中心的监管、执法数据汇总整合功能，在对有违规行为的机构进行线下执法时，市中心实时了解掌握校外培训机构的违法处置文书情况，提升执法裁量、文书制作标准统一化程度。</p> <p>7.培训研讨能力：具备全国性校外培训执法培训研讨承接能力，打造“政策解读+标准传导+案例教学+模拟实训”四维培训模式，构建覆盖理论教学、实战演练、经验共创的全链条培训体系。</p> <p>8.年检服务能力：通过校外培训监管执法系统打造，结合校外培训机构年检功能，实现年检“无纸化”办公。在年检系统内整合校外培训机构信用等级评价评定功能，在日常监管、专项治理中常态化运用信用评价结果，支持优质机构优先进入学校开展课后服务。</p> <p>二、配套服务</p> <p>1.网络与配置管理</p> <p>1) 实时监控网络性能，使用配置管理工具实现统一配置和版本控制，确保系统可追溯与可回滚；</p> <p>2) 通过自动化工具和脚本提升运维效率。</p> <p>2.系统监控与告警</p> <p>1) 收集与分析系统日志；</p> <p>2) 建立告警阈值和响应机制。</p> <p>3.系统故障排查与恢复</p> <p>1) 每季度一次执行全量与增量备份，建立多点存储机制。</p> <p>4.安全管理与防护</p> <p>1) 制定身份认证、密码策略等安全策略；</p> <p>2) 每季度一次开展漏洞扫描与修复，防范SQL注入、XSS攻击等常见安全风险，并形成相关安全报告；</p> <p>3) 强化数据库和操作系统多层次安全管理，实施日志审计。</p> <p>5.运行状态巡查</p> <p>1) 操作系统：监控进程、内存、磁盘空间，分析系统日志，排除潜在问题；</p> <p>2) 数据库：检查连接状态、表空间及查询性能，避免存储不足影响业务；</p> <p>3) 应用程序：监控并发量、响应时间等指标，定期分析日志，优化性能瓶颈，每月≥1次。</p> <p>6.安全巡查</p> <p>1) 防火墙策略检查与日志分析，确保仅合法流量可通过；</p>		
		软件	1	市县两级校外培训监管执法服务平台（核心产品）		3	年

			<p>2) 核查访问控制与身份认证机制，有效防止未授权访问。</p> <p>7.服务目标</p> <p>1) 提供7×24小时稳定运行，保障数据安全与业务连续性；</p> <p>2) 强化网络与信息安全，提升整体平台可靠性。</p> <p>8.数据备份与恢复</p> <p>1) 升级前执行全量与增量备份，采用安全独立存储；</p> <p>2) 建立完善的恢复机制，确保升级失败可快速回退。</p> <p>9.升级计划与风险评估</p> <p>1) 制定清晰升级目标与步骤，合理分配软硬件及人力资源；</p> <p>2) 识别潜在风险（如数据丢失、服务中断），并制定对应措施。</p> <p>10.测试与验证</p> <p>1) 在仿真环境下进行功能、性能和安全测试；</p> <p>2) 确认升级系统在业务、性能 and 安全性方面满足预期要求。</p> <p>11.持续更新与优化</p> <p>1) 每季度≥1次对平台功能、版本进行优化迭代，解决用户痛点。</p> <p>12.备份策略与系统设计</p> <p>1) 明确备份范围（数据库、文件、应用等）与频率，每季度≥1次；</p> <p>2) 采用磁盘、云存储等多样化备份方式，结合压缩技术。</p> <p>13.数据保护措施</p> <p>1) 每季度≥1次验证备份系统，验证数据完整性与可恢复性；</p> <p>2) 防病毒与安全防护联动，确保备份数据不受感染。</p> <p>14.恢复与管理流程</p> <p>1) 制定详细恢复计划，提高应急响应能力；</p> <p>2) 恢复后进行完整性验证，确保数据准确可靠；</p> <p>3) 规范备份数据存储、清理与日志管理，优化资源利用。</p> <p>三、供应商必须提供所投产品的国产化适配证明或承诺。</p> <p>四、为保障所投产品为成熟、稳定的软件系统，供应商须提供所投产品与本项目业务场景匹配的软件著作权证书。</p>	
--	--	--	---	--

				<p>海螺型网络摄像机</p> <p>最高分辨率≥2560 × 1440 @25 fps</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境。</p> <p>支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议。</p> <p>支持至少1个内置麦克风。</p> <p>智能补光，支持白光/红外双补光，红外光≥30 m，白光≥20 m。</p> <p>符合IP65防尘防水设计，可靠性高。</p>	3	台
			3	<p>网络摄像机2</p> <p>筒型网络摄像机</p> <p>最高分辨率≥2560 × 1440 @25 fps。</p> <p>支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境。</p> <p>支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议。</p> <p>支持至少1个内置麦克风。</p> <p>智能补光，支持白光/红外双补光，红外光≥50 m，白光≥30 m。</p> <p>符合IP65防尘防水设计，可靠性高。</p>	20	台

4	网络硬盘录像机	<p>【硬件规格】</p> <p>存储接口：≥9个SATA接口。</p> <p>视频接口：≥2×HDMI，≥2×VGA。</p> <p>网络接口：≥2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口。</p> <p>报警接口：16路报警输入，9路报警输出。</p> <p>反向供电：≥1路DC12V 1A</p> <p>串行接口：≥1路RS-232接口，≥2路半双工RS-485接口。</p> <p>USB接口：≥2×USB 2.0，≥1×USB 3.0。</p> <p>扩展接口：≥1×eSATA。</p> <p>【产品性能】</p> <p>输入带宽：256Mbps。</p> <p>输出带宽：160Mbps。</p> <p>接入能力：≥32路H.264、H.265格式高清码流接入。</p> <p>解码能力：最大支持24×1080P。</p> <p>显示能力：最大支持4K+1080P异源输出。</p> <p>【智能应用】</p> <p>整机搭载高性能AI处理器，搭配智能相机，支持全路数以文搜图应用。</p> <p>一、以文搜图应用</p> <p>支持内置图文搜索引擎，支持开放式语义检索，输入文字描述即可查找人、车、非机动车及附属物等目标；</p> <p>支持搜索结果按相似度排序展示，根据搜索结果，可一键关联录像片段及以图搜图；</p> <p>以文搜图能力：≥32路。</p> <p>以图搜图能力：≥32路。</p> <p>二、目标识别应用</p> <p>目标识别：支持目标抓拍、比对报警；支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索。</p> <p>目标名单库：支持16个名单库，总库容5万张。</p> <p>目标抓拍：≥2路视频流（4MP）。</p> <p>目标比对：≥8路图片流。</p>	1	台
5	百兆PoE交换机	<p>提供≥16个百兆PoE电口和≥2个千兆光电复用口。</p> <p>支持IEEE 802.3at/af标准。</p> <p>支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准。</p> <p>支持8芯供电、支持最远250 m传输。</p> <p>支持PoE输出功率管理，整机最大PoE输出功率230 W。</p>	2	台

6	存储硬盘	<p>≥8TB容量, ≥3.5英寸, 支持SATA3.0接口, 5400RPM 空气盘, 传输速率≥215MB/s, 流畅存储视频有效防止丢帧。</p> <p>高级格式支持 (AF) 512e扇区技术, 保障硬盘扇区4K对齐。</p>	9	台
7	视频汇聚服务器	<p>必须为国产化产品。</p> <p>技术规格: 双路机架式服务器</p> <p>CPU: ≥2颗处理器, 单处理器物理核心数≥8核, 主频≥3.0 GHz, 末级缓存容量≥16 MB, 线程数≥16线程, 支持内存的最高速率≥3200 MHz, 通道数≥2, 位宽≥64;</p> <p>内存: ≥64G DDR4, ≥8根内存插槽;</p> <p>硬盘: ≥2块1.2T SAS HDD 硬盘 (Raid1), 支持≥12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SATA/SAS硬盘, 板载最大支持1个SATA M.2硬盘;</p> <p>阵列卡: 支持RAID 0/1/10;</p> <p>PCIe扩展: 最大支持4个标准PCIe插槽;</p> <p>网口: 支持≥2个千兆电口;</p> <p>其他接口: 支持≥1个IPMI RJ-45管理接口; ≥5个USB 3.0接口; ≥2个VGA接口。</p>	1	台

8	LED屏 模组	1.点间距：≤1.25mm。 2.整体尺寸≥3840mm×1920mm。 3.模组尺寸（宽×高）：≥320mm×160mm。 4.像素结构：SMD表贴三合一LED。 5.前维护。 6.亮度：≥600cd/m ² ，亮度0-600cd/m ² 可调，可设置亮度手动、定时调节，0-100%无极可调。 7.点密度：支持640000点/m ² 。 8.刷新率≥3840Hz。 9.水平视角/垂直视角：≥160°/160°。 ★10.亮度均匀性：≥99%，色度均匀性：±0.001 Cx,Cy之内。 11.对比度：≥12000:1。 12.驱动方式：支持恒流驱动。 ★13.低亮高灰，支持100%亮度时，16bit灰度；支持70%亮度时16bit灰度；支持50%亮度时15bit灰度；支持20%亮度时15bit灰度。 14.换帧频率：支持50/60 Hz。 15.屏体色温：支持1000-15000K可调。 16.矫正：支持逐点亮度/色度矫正功能。 17.平均无故障时间≥50000小时。 ★18.像素失控率及盲点率：≤1/100000。 19.外壳防护等级：符合IP6X防尘要求。 20.阻燃（防火）：PCB的阻燃等级达到UL94V-0级。	7.3	m ²
9	二合一 视频处 理器	二合一视频处理器。支持发送+视频处理。≥8个千兆网口输出。带载≥520万像素。支持三画面布局。≥1路HDMI1.4输入，≥2路DVI输入，≥1路SDI输入，最大输入分辨率1920×1200@60Hz。支持前面板按键/USB接口上位机/232接口协议对接。	1	台

硬件

10	执法记录仪	<p>视频录像:视频分辨率≥1080P(@25fps), 支持1280x720、720x576可选;</p> <p>快门:电子快门;</p> <p>视频编码格式:支持H.264,H.265;</p> <p>拍照:主相机支持3000万像素;</p> <p>红外夜视:支持自动红外夜视灯开/关, 滤光片自动切换;</p> <p>卫星定位:支持北斗;</p> <p>网络传输:支持4G及以上全网通;.</p> <p>WIFI:支持WIFI功能, 802.11b/g/n;</p> <p>显示屏≥2英寸;</p> <p>电池:采用不可更换电池供电, 或充电一次电池工作时间应满足连续摄录时间≥8h;执法记录仪电池充电时间≤3个小时;</p> <p>执法记录仪支持空录识别功能, 可识别静止画面、无移动物体、连续≥5分钟视频为空录视频, 并可在管理平台中进行统计管理。</p> <p>执法记录仪应能预录85s, 延录300s的视频信息。</p> <p>≥IP65防护等级。</p>	2	台
11	智能执法办案终端	<p>操作系统: 支持国产操作系统。</p> <p>内存: ≥12GB</p> <p>存储容量: ≥256GB</p> <p>分辨率: ≥2560*1600像素</p>	1	台
12	防窃听设备	<p>探测方式: 支持音源探测, 超声波探测。</p> <p>探测种类: 设备音源。</p> <p>电池容量: ≥3.7V/7500mAh。</p> <p>工作频率: ≥25KHz。</p> <p>传感器数量: ≥28个。</p>	1	台
13	便携打印终端	<p>打印方式: 支持喷墨。</p> <p>分辨率: ≥2400*4800 dpi。</p> <p>打印速度: 平均每分钟打印≥3页。</p> <p>无线接口: 支持IEEE802.11b/n, IEEE802.11 a/n/ac。</p> <p>网络协议: 支持TCP/IPT4 , TCP/IPV6。</p> <p>连接方式: 支持WIFI,USB。</p> <p>纸张大小: 支持A4</p>	1	台
14	便携式移动硬盘	<p>最高连续读速: ≥400MB/s。</p> <p>容量: ≥1TB。</p> <p>传输速度: ≥500MB/s。</p> <p>接口: USB3.0。</p>	1	台
15	录音笔	<p>内存: ≥32G, 连续录音≥10小时。</p> <p>麦克风: 采用双麦克风阵列。</p>	1	台

16	复印打印一体机	≥40页/分、支持A4双面打印、复印、扫描，带有线网络，带自动输稿器。	2	台
17	高拍仪	最大幅面：≥A4。	1	台
18	台式计算机	必须为国产化产品 CPU≥8核，3.0GHz；内存≥8G*2；硬盘≥512G SSD； 显存：≥2G；支持有线键鼠；配置国产操作系统；显示器≥23英寸。	2	台
19	音柱	技术参数： 1.频率响应：150Hz～18KHz。 2.单元数量：中低音单元:4×3"+1个高音单元。 3.额定功率：≥100W。 4.灵敏度：≥93dB/w/m(±2dB)。 5.最大声压级：≥110dB。 6.标称阻抗：≥8Ω。 7.指向性：支持90°H×45°V。 8.连接插座：≥2×NL4四芯插座。	2	只
20	功放	功能参数： 1.线路支持直流保护、短路保护、过载保护、开机关机保护； 2.支持三档可调的输入灵敏度设置。 3.支持立体声模式、单声道或桥接模式； ★4.能够实时监控功率放大器的运行状态； 5.支持高通滤波、直通滤波以及低通滤波； 6.支持限幅/直通切换功能； 技术参数： 1.输入接口：≥2组INPUT平衡输入。 2.输出接口：≥2组LINK平衡输出、2组音箱欧母座输出 2组接线柱输出。 3.额定功率（8Ω）：200W*2。 4.额定功率（4Ω）：400W*2。 5.负载桥接功率（8Ω）：600W*1。 6.频率响应：20 Hz - 20 KHz, +0/-1 dB（@ 1 W）。 7.总谐波失真@4Ω：<0.05%，20 Hz - 20 KHz。 8.信噪比（A 加权声级）：>100 dB。 9.灵敏度：0.775V / 1.0V / 1.4V；	1	台

21	调音台	<p>1.话筒输入均采用三段式通道均衡器。</p> <p>2.支持16种数码混响效果；</p> <p>3.支持60mm长寿命高分析推子。</p> <p>4.话筒支持48V幻象供电开关控制。</p> <p>5.支持8路单声道输入，一路辅助，一路返送，两路录音输入输出。</p> <p>★6.支持高音质USB播放器，支持手机蓝牙。</p> <p>技术参数：</p> <p>1.输入灵敏度：麦克风microphone：-60dB。</p> <p>2.立体声通道输入Stereo channel input：-40dB。</p> <p>3.效果发送Echo send：-20dB。</p> <p>4.效果返回Echo back：-20Db。</p> <p>5.输出Output：最大4V。</p> <p>6.最大输出电平Max output level：20dBm。</p> <p>7.谐波失真T.H.D：≤0.1%。</p>	1	台
22	电源时序器	<p>1.支持彩屏显示窗口，实时显示当前电压、日期时间，定时开关机功能，内置时钟芯片，可根据日期时间设定。</p> <p>2.支持控制8路管理电源，8路通道输出，两路辅助通道。</p> <p>3.主机支持一路短路输入一路短路输出口，可实现多台链接。</p> <p>4.支持RS232接口，支持外部中央控制设备控制，6种波特率可选择；可实现远程集中控制，每台设备自带设备编码ID检测和设置。</p> <p>5.支持8组设备开关场景数据保存/调用。</p> <p>技术参数：</p> <p>1.额定输出电压：支持交流220V，50Hz。</p> <p>2.额定输出电流：支持30A，单路额定输出电源：10A。</p> <p>3.可控制电源：支持8路+2路辅助。</p> <p>4.每路动作延时时间：1-999秒。</p> <p>5.供电电源：支持220V AC50/60Hz。</p>	1	台

23	无线麦克风	<p>功能特点：</p> <p>1.接收机采用双通道UHF无线通信，每个通道500个频点可选。</p> <p>2.采用OLED显示屏，内置调节菜单功能。</p> <p>3.主机、麦克风均配备液晶屏幕，可实时反馈系统工作状态，可显示电池电量、信号强度、工作频率。</p> <p>4.内设自动扫频功能，可轻松选出干净频点。</p> <p>5.标配：主机*1+手持麦克风*2。</p> <p>技术参数：</p> <p>1.可调信道数：500*2。</p> <p>2.预设群组数：20组，每组预设25个频率。</p> <p>3.工作有效距离：150米（空旷距离）。</p> <p>4.电池寿命:不小于8小时。</p> <p>5.动态范围：90dB。</p> <p>6.失真度：<0.5%。</p> <p>7.频率响应：30-20KHz/±2dB。</p> <p>8.信噪比：90dB。</p> <p>9.接收灵敏度：-95dBm。</p> <p>无线手持麦克风：</p> <p>1.发射功率：30mW。</p> <p>2.调制方式：FM。</p> <p>3.持续使用时间：≥8小时。</p> <p>无线腰包：</p> <p>1.发射功率：30mW。</p> <p>2.调制方式：FM。</p> <p>3.持续使用时间：≥8小时。</p>	1	套
24	柜式空调	3P，一级节能，柜机变频1级。（必须提供节能产品证明材料）	2	台
25	壁挂式空调	2P，一级节能，挂机变频1级。（必须提供节能产品证明材料）	3	台
26	办公桌椅	桌椅组合含办公桌1台、转椅1把。办公桌面材质采用密度板、整体采用环保漆，无异味；长度≥120cm。 转椅符合人体工程学，黑色高背转椅，采用网布材质，内部填充高弹泡沫海绵。	4	套
27	单人沙发	约90*75*80cm单人位沙发，采用木质框架，高质量环保板材配皮，内部填充高密度回弹海绵。	4	个
28	茶几	约120*60*43cm木质长茶几。	2	个
29	折叠培训椅	黑色靠背、带方形桌板，采用金属骨架，坐面采用弹力布，内填充高弹泡沫海绵；桌板采用ABS。	20	把
30	档案柜	约1800*850*390mm五层文件柜，无窗。	4	个
31	文件柜	约1800*850*390mm五层文件柜，有窗	4	个

	32	展示台	约60*32*140cm,木质。	4	个
其他	33	辅材	配套辅材、配件。	1	批
	34	人工及服务	产品设备安装调试, 培训等服务。	1	项
<p>二、通用强制技术要求：</p> <p>1.所有硬件设备为国产化正品，符合采购配置清单中功能参数要求，满足7×24小时业务运行；</p> <p>2.软件平台必须本地化部署，提供完整授权，完成省、市、区县三级执法平台接口对接、全流程业务测试；</p> <p>为保障上述工作顺利实施，采购人将提供以下环境与资料：</p> <p>网络环境：不低于1000M带宽、不少于2个固定IP地址的互联网网络；</p> <p>基础软件环境：提供实体服务器或者政务云服务器，及国产化的操作系统、数据库和中间件；</p> <p>升级环境：软件远程升级环境，用于实现软件远程升级；</p> <p>接口文档：省、市、区县三级执法平台的具体接口文档。</p> <p>3.本项目为交钥匙工程，包括但不限于远程调度、线上巡查、案件办理、移动装备回传数据全部打通等；</p> <p>4.硬件设备和软件平台全部提供3年质保，包含系统版本迭代升级、故障排查、远程技术支持。</p> <p>5.供应商需提供培训方案及详细的培训内容安排；</p> <p>6.供应商为本项目配备服务团队，含网络运维、软件设计，人员配置与本项目建设内容与服务匹配。团队人员具备对应岗位专业能力证书或职业技能证书或行业认证证书的。响应文件须提供有效的证书扫描件，证书岗位属性与所投岗位要匹配、证书有效。</p> <p>三.质保与运维服务：</p> <p>硬件设备质保不少于3年；软件平台提供3年运维服务，包含系统bug修复、版本升级、接口维护、远程技术支持。</p> <p>故障响应：7×24小时技术支持；接到故障报修1小时内响应，重大故障24小时内处理完毕。</p> <p>四.培训要求：对市、区等执法管理人员开展不少于2次完整操作培训，提供纸质+电子操作手册。</p> <p>五.知识产权：保证软硬件无知识产权纠纷，发生侵权全部责任由成交供应商承担。</p> <p>六.资料移交：设备合格证、检测报告、软件授权文档、部署文档、操作手册等全套资料移交采购人，同步完成国有资产登记资料。</p>					

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：
合同签订后完成供货、安装、布线、系统部署、接口对接调试，2026年12月31日前完成全部调试，具备试运行条件。

3.4.2交货地点和方式

采购包1：
西安市莲湖区二府街20号

3.4.3支付方式

采购包1：
一次付清

3.4.4支付约定

采购包1：
1、进度款，全部设备到货、安装调试完成，系统联调测试合格，完成三级平台对接，验收合格，供应商提供合法有

效发票后，达到付款条件起30个工作日内，支付合同总金额的100.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

1.验收依据：本采购需求、投标响应文件、合同、国家信息化建设相关标准。 2.验收组织：采购人组织，分硬件设备、软件系统分项验收；重点核查平台接口对接、业务流程全流程测试。 3.验收内容：硬件数量、外观通电测试；软件平台功能逐项核验；开展模拟业务测试：远程视频巡查、线索派单、案件办理、移动装备数据回传、三级平台数据互通；文档资料完整性核查。 4.不合格处置：验收不合格，成交供应商限期无偿整改调试；整改仍不达标的，采购人有权拒收、解除合同并追究违约责任。

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:

自项目验收合格之日起质保三年

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

参照合同约定执行

3.5其他要求

采购包1:

1.本采购需求为合同组成部分，软件平台功能不得删减；如需变更功能，履行政府采购变更审批流程。 2.系统后期对接上级监管平台新增接口，供应商配合完成技术适配。 3.市县两级校外培训监管执法服务平台（核心产品）；供应商应对产品标★参数、技术要求进行实质性响应，并按要求提供不限于检测报告或官网截图或技术白皮书等证明资料，否则按无效响应文件处理。

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谈判文件的规定，对响应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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	响应函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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
无			

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
1	营业执照	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供身份证明文件；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
2	法定代表人授权委托书	法定代表人参加谈判的，须提供本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加谈判的，须提供法定代表人授权委托书；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx

3	财务状况报告	提供企业赋码后2025年度经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告（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、利润表、现金流量表），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台（ http://acc.mof.gov.cn ）赋予的验证码；或响应截止时间前六个月内基本账户银行出具的资信证明及基本存款账户银行相关证明资料；或专业担保机构出具的投标担保函；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
4	税收缴纳证明	提供2026年3月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
5	社会保障资金缴纳证明	提供2026年3月至今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，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
6	没有重大违法记录的书面声明	供应商应具备良好的商业信誉，提供在参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
7	专业技术能力的书面承诺	供应商具备履行合同所必须的设备和专业技术能力的书面承诺；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
8	信用查询	供应商未被列入“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）失信被执行人名单，未被列入“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）重大税收违法失信主体，未被列入“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；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx
9	关联关系	单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项目的政府采购活动；	供应商应提交的相关资格证明材料.docx

第五章 谈判过程中可实质性变动的内容

谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在谈判过程中，谈判小组根据项目实际需要制定谈判内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据谈判情况实质性变动相关内容。谈判小组对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应及时通知所有参加谈判的供应商。

第六章 谈判办法

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》《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本竞争性谈判评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的谈判小组负责。

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

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

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、谈判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、推荐谈判小组组长。

二、谈判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，谈判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，按规定重新组建谈判小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、谈判小组按照谈判文件规定的谈判程序、评审方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解谈判文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足谈判文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对谈判文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、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。

6.3评审程序

6.3.1审查谈判文件和停止评审

一、谈判小组正式评审前，应当对谈判文件进行熟悉和理解，内容主要包括谈判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、谈判办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本谈判文件有下列情形之一的，谈判小组应当停止评审：

- （一）谈判文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）谈判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，但是谈判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，但是谈判文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）谈判文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）谈判文件载明的成交原则不合法的；
- （七）谈判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，谈判小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，谈判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。采购组织单位认为谈判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、谈判小组依据本谈判文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本谈判文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本谈判文件的明确规定的实质性要求为依据。
- 二、在符合性审查过程中，如果出现谈判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谈判文件规定。
- 三、谈判小组对所有响应文件进行审查后，确定参加谈判的供应商名单。

符合性审查标准见下表：

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）	在谈判过程中，谈判小组认为供应商的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，谈判小组应当要求其在合理的时间内在项目电子化交易系统中上传说明材料，必要时提交相关证明材料。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，在谈判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，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。	标的清单 报价表

2	谈判响应文件签署、盖章	均按谈判文件要求签字、盖章；	本国产品说明.docx 中 小企业声明函 商务应 答表 报价表 中国境内 生产的组件成本核算基 本规则.docx 响应文件 封面 分项报价表.docx 产品技术参数表 供应 商应提交的相关资格证 明材料.docx 残疾人福 利性单位声明函 标的 清单 关于符合本国产 品标准的声明函 响应 函 监狱企业的证明文 件
3	谈判响应文件组成	无缺漏项且关键内容字迹清晰可辨；	本国产品说明.docx 中 小企业声明函 商务应 答表 报价表 中国境内 生产的组件成本核算基 本规则.docx 响应文件 封面 产品技术参数表 分项报价表.docx 供应 商应提交的相关资格证 明材料.docx 残疾人福 利性单位声明函 标的 清单 关于符合本国产 品标准的声明函 响应 函 监狱企业的证明文 件
4	谈判内容的完整性	谈判响应内容未出现漏项且数量与要求相符；	产品技术参数表 分项 报价表.docx
5	谈判报价	符合谈判文件要求；	分项报价表.docx 标的 清单 报价表
6	谈判有效期	满足谈判文件的要求；	供应商应提交的相关资 格证明材料.docx 响应 函
7	交货期	满足谈判文件的要求；	产品技术参数表 商务 应答表
8	质保期	符合谈判文件的要求；	产品技术参数表 商务 应答表
9	强制节能(如有)、强制性认证产品(如有)	符合谈判文件的要求；	产品技术参数表 分项 报价表.docx

10	产品参数	供应商应对产品标★参数、技术要求进行实质性响应，并按要求提供不限于检测报告或官网截图或技术白皮书等证明资料，否则按无效响应文件处理。	产品技术参数表 分项报价表.docx
----	------	--	--------------------

6.3.3谈判

一、谈判小组按照谈判文件的规定与邀请参加谈判的供应商分别进行谈判，谈判顺序由谈判小组确定。

二、谈判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谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应通过“承诺”功能，将变动情况通知所有参加谈判的供应商。谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

五、谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容以“供应商响应表”形式在线提交谈判小组。“供应商响应表”作为响应文件的一部分，应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终谈判后，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谈判文件可实质性变动的实质性要求的；

（二）响应文件中仍有谈判文件规定的其他无效响应情形的。

七、谈判小组对供应商在谈判、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、谈判小组在最终谈判后，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、谈判过程中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当谈判报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应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、谈判小组开启报价后，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，谈判小组将对其响应文件作无效处理，并通过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，谈判小组应按照“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、供应商未按谈判小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出谈判。

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谈判文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高高于最高限价。

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。

十、异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	<p>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：</p> <p>（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%。</p> <p>（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%。</p> <p>（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%。</p> <p>（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。</p> <p>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合理的时间内对投标（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，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。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。</p>

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。

6.3.5价格扣除

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	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	分项报价表.docx 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 报价表 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	本国产品说明.docx 关于符合本国产品标准的声明函 中国境内生产的组件成本核算基本规则.docx
---	----------	--	--------	---	---

6.3.6解释、澄清、说明的有关问题

- 一、评审过程中，谈判小组认为竞争性谈判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竞争性谈判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、谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以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。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。
- 三、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，及时响应谈判小组发出的澄清、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。
- 四、谈判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。

6.3.7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。

6.3.8推荐成交候选供应商

- 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。
- 响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为排名第一的成交候选供应商。

经评审的最终报价是指对供应商最后报价完成价格修正和落实政府采购政策进行的价格扣除后的报价。

6.3.9编写谈判报告

谈判小组在项目电子化交易系统中编制评审情况，生成谈判报告。谈判报告是谈判小组根据全体成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；
- 二、谈判日期和地点，评审委员会成员名单；
- 三、参加报价的供应商名单及报价情况和未参加报价的供应商名单及原因；
- 四、变动谈判文件实质性内容的有关资料及记录；
- 五、供应商响应文件响应谈判文件实质性要求情况及供应商变动响应文件有关资料及记录；
- 六、谈判情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件谈判情况等；
- 七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

谈判报告应当由谈判小组全体人员签字或加盖电子签章认可。谈判小组成员对谈判报告有异议的，谈判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。对谈判报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字或加盖电子签章又不说明其不同意见和理由的，视为同意谈判报告。

6.3.10谈判争议处理规则

在谈判过程中，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，但不得违背竞争性谈判文件规定。持不同意见的谈判小组成员应当在谈判报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的谈判小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者谈判文件规定的，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终止采购活动情形

有下列情形之一的，本项目终止采购活动：

- 一、因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判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、提交首次响应文件的供应商不足三家的；
- 四、通过资格审查的供应商不足三家的；
- 五、通过符合性审查的供应商不足三家的；
- 六、提交最后报价的供应商不足三家的；
- 七、通过最后报价审查的供应商不足三家的。

注：公开招标转竞争性谈判只有两家供应商参与的情形除外。

6.5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个工作日内将谈判报告及有关资料送交采购人确定成交供应商。
- 二、采购人在收到谈判报告后5个工作日内，在谈判报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定1名成交供应商。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，视为确定谈判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。

6.6谈判小组成员义务

- 一、遵守评审工作纪律；
- 二、按照客观、公正、审慎的原则，根据竞争性谈判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。

6.7谈判纪律

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：供应商应提交的相关资格证明材料.docx

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：分项报价表.docx

详见附件：本国产品说明.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：关于符合本国产品标准的声明函

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：拟签订采购合同文本.docx