

谈判文件

(货物类)

采购项目名称：校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统采购项目

采购项目编号：PLRH2026-GP-004H

西安市庆安初级中学

鹏领睿恒（陕西）项目管理有限公司共同编制

2026年06月25日

第一章 竞争性谈判邀请

鹏领睿恒（陕西）项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市庆安初级中学委托，拟对校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统采购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：PLRH2026-GP-004H

二、项目名称：校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统采购项目

三、谈判项目简介：

采购校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统。

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的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、财务状况报告：提供2025年度的经审计的财务会计报告（成立时间至提交谈判响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户信息表）；（注：根据《陕西省财政厅关于启用会计师事务所审计报告“二维码”赋码查验功能的通知（陕财办会函〔2022〕55号）》，各供应商经审计的财务会计报告需赋加“注册会计师行业统一监管平台”二维码）

3、税收缴纳证明：提供2025年12月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；

4、社会保障资金缴纳证明：提供2025年12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；

5、承诺：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；

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

7、法定代表人授权书/法定代表人身份证明：法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件及被授权人开标前三个月内任意一个月在本单位的社保缴纳证明），法定代表人直接参加谈判，须提供法定代表人身份证明；

8、信用记录：供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入“失信被执行人”（中国执行信息公开网<https://zxgk.court.gov.cn/>）和“重大税收违法失信主体名单”的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购“严重违法失信行为记录名单”中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；（信用记录由采购代理机构在响应文件

资格审查阶段通过互联网或者相关系统查询，对列入失信被执行人、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内的，采购人和采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动，查询结果以纸质方式留存。）；

9、联合体：本项目不接受联合体谈判。

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：西安市庆安初级中学

地址：西安市莲湖区丰镐西路一坊4号

邮编：710082

联系人：王老师

联系电话：029-84634638

代理机构：鹏领睿恒（陕西）项目管理有限公司

地址：西安市经济技术开发区元鼎路明丰伯马都A座1707室

邮编：710000

联系人：王工

联系电话：17691153580

采购监督机构：西安市莲湖区政府采购管理股

联系人：高莎莎

联系电话：029-87614013

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）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,000,000.00元 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。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 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。
3	评审方法	最低评标价法(详见第六章)
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 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。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的65寸显示器产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效响应处理。 3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	（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。 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。 （其他情形）不适用。
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）	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。 核心产品清单详见第三章。 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	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	缴交方式：否 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
14	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：1.参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）、国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）的有关规定执行，不足8000元的，按8000元计取。2.由中标单位承担招标代理服务费，中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费。开户名称：鹏领睿恒(陕西)项目管理有限公司；开户银行：129911262210701；账号：招商银行西安枫林绿洲支行；</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	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。

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庆安初级中学和鹏领睿恒（陕西）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庆安初级中学负责解释。除上述竞争性谈判文件内容，其他内容由鹏领睿恒（陕西）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庆安初级中学。

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鹏领睿恒（陕西）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：

供应商应对所供产品具有或已取得合法知识产权，供应商应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由供应商负责解决并承担全部责任；如因此影响到采购人的正常使用，采购人有权单方解除本合同，供应商应无条件向采购人退回已收取的全部合同价款，给采购人造成损失的，由供应商一并赔偿。

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他目的。

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该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问，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：

符合国家、行业相关法律法规及采购人需求

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、质疑由鹏领睿恒（陕西）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、质疑由鹏领睿恒（陕西）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、质疑由鹏领睿恒（陕西）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：王工

联系电话：1791153580

地址：西安市经济技术开发区元鼎路明丰伯马都A座1707室

邮编：710000

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期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 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

采购校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统。

3.2 采购内容

采购包1:

采购包预算金额(元): 1,000,000.00

采购包最高限价(元): 1,000,000.00

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	监控安防防欺凌系统古诗词大赛系统	100	1,000,000.00	套	工业	否	否	否	否	是

3.3 技术要求

采购包1:

标的名称: 监控安防防欺凌系统古诗词大赛系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
		序号	设备名称	参数要求	数量	单位
一、视频监控前端设备						
1	≥400万红外枪机			1.传感器类型≥1/1.8英寸CMOS; 2.像素≥400万; 3.最低照度: ≤0.0002lux(彩色模式); ≤0.0001lux(黑白模式); 0lux(补光灯开启); 4.最大补光距离≥50m(红外); 5.补光灯≥1颗(红外灯); 6.通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵; 7.供电方式: DC12V/PoE; 8.防护等级≥IP67	96	个
	枪机支架			承重: ≥1.0kg; 安装方式: 壁装;	96	个

2	≥400 万红外 防暴半 球	<p>1.传感器类型≥1/3英寸CMOS;</p> <p>2.像素≥400万;</p> <p>3.最低照度: ≤0.001lux (彩色模式); ≤0.0001lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);</p> <p>4.最大补光距离≥30m (红外);</p> <p>5.补光灯≥1颗 (红外灯);</p> <p>6.通用行为分析: 绊线入侵; 区域入侵;</p> <p>7.内置麦克风: 支持;</p> <p>8.供电方式: DC12V/PoE;</p> <p>9.防护等级≥IP67; IK10</p>	1 1	个
3	≥400 万红外 半球摄 像机	<p>1.传感器类型≥1/1.8英寸CMOS;</p> <p>2.像素≥400万;</p> <p>3.最低照度≤0.002lux (彩色模式); ≤0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);</p> <p>4.最大补光距离≥20m (红外);</p> <p>5.补光灯≥2颗 (红外灯);</p> <p>6.周界防范: 绊线入侵; 区域入侵; 快速移动; 徘徊检测; 人员聚集; 停车检测;</p> <p>7.人数统计: 支持绊线人数统计, 区域内人数统计; 支持排队管理功能; 支持客流去重</p> <p>8.支持拥挤检测, 自定义模式下最大可设置添加5个拥挤等级; 支持智能轨迹, 可显示≥3秒行人跟踪轨迹;</p> <p>9.支持检测在设定区域内是否有人拥挤, 报警类型支持自适应、自定义以及灵敏度设置, 当以上类型超过设置的最短持续时间时, 可触发报警, 自定义模式下可添加拥挤等级</p> <p>10.内置≥1个麦克风; 内置≥1个扬声器;</p> <p>11.音频输入≥1路; 音频输出≥1路; 报警输入≥1路; 报警输出≥1路;</p> <p>12.供电方式: DC12V/PoE;</p> <p>13.防护等级: IP67; IK10</p>	6 3	个

4	≥400 W红外 球机	<p>1.传感器类型≥1/1.8英寸CMOS;</p> <p>2.像素≥400万;</p> <p>3.最低照度: 彩色: ≤0.005lux@F1.6黑白: ≤0.0005lux@F1.6Lux (红外灯);</p> <p>4.内置红外补光灯, 最大补光距离≥150m (红外);</p> <p>5.光学变倍≥25倍;</p> <p>6.周界防范: 支持绊线入侵; 支持区域入侵; 支持穿越围栏; 支持徘徊检测; 支持物品遗留; 支持物品搬移; 支持快速移动; 支持停车检测; 支持人员聚集; 支持人车分类报警; 支持联动跟踪;</p> <p>7.人脸检测: 支持人脸检测; 支持优选; 支持抓拍; 支持人脸增强;</p> <p>8.网络接口≥1个; 音频输入≥1路; 音频输出≥1路; 报警输入≥2路;报警输出≥1路;</p> <p>9.支持语音对讲;</p> <p>10.防护等级≥IP66</p>	4	个
	球机壁 装支架	承重: ≥7.0kg; 安装方式: 壁装;	4	个
5	≥120 0万27 0°全 景摄像 机	<p>1.传感器类型≥1/1.8英寸CMOS;</p> <p>2.像素: 全景≥1200万、球机≥400万;</p> <p>3.最低照度: 通道1 (全景) : ≤0.001lux (彩色模式) ; ≤0.0001lux (黑白模式) ; 通道2 (细节) : ≤0.001lux (彩色模式) ; ≤0.0001lux (黑白模式) ; 0lux (补光灯开启) ;</p> <p>4.补光灯: 4颗 (红外灯 (无红曝)) ; 最大补光距离: ≥100m (红外)</p> <p>5.镜头类型: 通道1 (全景) : 定焦; 通道2 (细节) : 电动变焦; 光学变倍≥25倍</p> <p>6.周界防范: 通道1 (全景) : 绊线入侵; 区域入侵; 停车检测; 通道2 (细节) : 绊线入侵; 区域入侵; 停车检测; 穿越围栏; 快速移动; 物品遗留; 物品搬移; 人员聚集; 徘徊检测;</p> <p>7.人脸检测: 支持人脸检测; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓图; 支持人脸增强; 支持人脸属性提取</p> <p>8.人群分布图: 支持人群分布效果图、全局人数统计、区域人数统计;</p> <p>9.视频结构化: 支持机动车、非机动车、人脸、人体检测; 支持跟踪; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的抓图;</p> <p>10.内置双麦克风; 内置扬声器;</p> <p>11.网络接口≥1个; RS-485接口≥1个; 音频输入≥2路; 音频输出≥1路; 报警输入≥3路; 报警输出≥2路; 模拟输出接口≥1路;</p> <p>12.电源返送: 支持DC12V电源返送</p> <p>13.供电方式: DC36V;</p> <p>14.防护等级: IP67</p>	1	个
	球机支 架	承重: ≥9.0kg; 安装方式: 壁装;	1	个

6	≥400万超广角枪机	<p>1.传感器类型≥1/2.7英寸CMOS;</p> <p>2.像素≥400万;</p> <p>3.最低照度≤0.002lux (彩色模式); ≤0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);</p> <p>4.内置≥2颗红外补光灯, 最大补光距离≥20m;</p> <p>5.视场角: 水平: ≥180°; 垂直: ≥78°; 对角: ≥180°;</p> <p>6.周界防范: 绊线入侵; 区域入侵; 快速移动; 徘徊检测; 人员聚集; 停车检测;</p> <p>7.物品监控: 物品遗留; 物品拿取;</p> <p>8.内置≥1个麦克风;</p> <p>9.音频输入≥1路;音频输出≥1路;报警输入≥1路; 报警输出≥1路;</p> <p>10.供电方式: DC12V/PoE;</p> <p>11.防护等级≥IP67</p>	4	个
	圆形集线盒	承重: ≥1kg; 安装方式: 集线盒; 执行标准: Q/DXJ 064-2018;	4	套
7	≥400万人脸识别枪机	<p>1.传感器类型≥1/1.8英寸CMOS;</p> <p>2.像素≥400万;</p> <p>3.最低照度≤0.001lux (彩色模式); ≤0.0001lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);</p> <p>4.≥内置4颗 (混光 (红外+白光) 灯); 最大补光距离: 60m (红外); 40m (暖光); 6m (人脸检测距离);</p> <p>5.镜头类型: 电动变焦;</p> <p>6.通用行为分析: 物品遗留; 物品搬移;</p> <p>7.周界防范: 绊线入侵; 区域入侵; 快速移动; 徘徊检测; 人员聚集; 停车检测;</p> <p>8.支持人脸检测; 支持跟踪; 支持优选; 支持抓拍; 支持上报最优的人脸抓图; 支持人脸增强, 人脸曝光; 支持人脸属性提取; 支持人脸角度过滤功能; 支持优选时长可设; 支持添加≥10个人脸库; 支持单个以及批量人员注册; 支持人脸识别相似度设置;</p> <p>9.人数统计: 支持绊线人数统计, 支持区域内人数统计, 并可显示及输出日、月、年统计报表; 支持排队管理功能, 并可显示及输出日、月统计报表; 支持≥4个绊线人数统计, ≥4个区域内人数统计, ≥4个排队管理功能;</p> <p>10.内置双麦克风; 内置1个扬声器;</p> <p>11.RS-485接口≥1个; 音频输入≥2路; 音频输出≥1路; 报警输入≥3路; 报警输出≥2路; 模拟输出接口≥1路;</p> <p>12.电源返送: 支持DC12V电源返送;</p> <p>13.供电方式: DC12V/AC24V/PoE;</p> <p>14.防护等级≥IP67;</p>	6	个
	安装支架	安装支架	6	套

8	热成像 测温型 双目半 球(车 棚)	<p>1.使用类型：测温型；</p> <p>2.探测器类型：非制冷氧化钒焦平面探测器；</p> <p>3.探测器像素≥256×192；</p> <p>4.测温范围：高温档：0℃～550℃；低温档：-20℃~150℃；；</p> <p>5.测温距离（最近）：1m（目标大小0.1m×0.1m）；测温距离（最远）：5m（目标大小0.1m×0.1m）；</p> <p>6.传感器类型≥1/2.7英寸CMOS；</p> <p>7.可见光像素≥400万；</p> <p>8.补光类型：红外；</p> <p>9.最大补光距离：≥30m；</p> <p>10.火点侦测距离（最远）：45m；</p> <p>11.支持吸烟检测，检测距离（最远）：5m；</p> <p>12.支持打电话检测，检测距离（最远）：19.6m；</p> <p>13.网络接口≥1个，RJ45网口，支持10M/100M网络数据；；</p> <p>14.报警输入≥2路；报警输出≥2路；音频输入≥1路；音频输出≥1路；RS-485接口≥1路；</p> <p>15.供电方式：DC12V（±20%）；PoE（802.3af）；</p> <p>16.防护等级≥IP67；</p>	3	个
二、校园防欺凌系统				

1	校园防 欺凌报 警器（ 含三年 的流量 费用）	<p>硬件要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.铝壳; 2.主芯片≥1.5G四核; 3.单机≥4个麦克; 4.设备内置全网通4G或5G模块; 5.支持声光报警; ★6.设备上指示灯≥4个, 显示设备不同状态; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) ★7.具备冲突行为预警功能, 对冲突双方的语音关键词进行检出并报警; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) ★8.具备围观事件检测功能; 对围观人员的语音关键词进行检出并报警; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) ★9.误触率≤1次/1台/20天; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) ★10.支持声纹识别算法, 通过声纹识别技术能够识别说话人身份, 并在后台显示; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) 11.支持同时选择20个以上报警关键词; 12.TYPE C接口; 13.供电 220V; 14.支持双向对讲; 15.支持定时广播; <p>二、大数据云平台要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.支持WEB系统登录; 2.支持账号分级管控; 3.支持楼号、楼层、房间号管理支持厕所、宿舍及其他场景选择; 4.支持设备管理、事件管理、房间管理、负责人管理、账号管理模块; 5.支持与微信小程序或公众号同步; 6.平台支持声光报警远程开关; 7.有告警事件发生时, 支持平台通知, 短信和微信公众号及电话通知设备绑定的单独出警人; 8.支持为每个设备绑定单个或者多个的出警人, 且都能接收到报警通知; 9.平台支持告警事件的查看、追踪、处理; 10.平台支持告警事件和设备端双向对讲; 11.支持在线设置用户配置、系统配置; 12.支持相关报警联系人分时段通知; 13.支持语音播报功能。 ★14.声纹注册管理, 对学校学生建立声纹库; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等) 	1 6	套
三、交换机设备				

1	≥8口PoE交换机	1.交换容量≥256Gbps; 2.包转发率≥60Mpps; 3.业务端口: 具备≥8个10/100/1000BASE-T电口(PoE)、≥2个1000BASE-X SFP端口; 4.环网协议: STP、RSTP; 5.VLAN功能: 支持; 6.链路聚合: 支持; 7.设备管理: WEB管理、APP管理;	2	个
	千兆单模双纤SFP光模块	1.支持标准: IEEE 802.3z; 2.传输介质: 单模光纤; 3.传输距离: ≥10km; 4.传输速率: ≥1.25Gbps; 5.端口类型: 双纤LC; 6.传输波长: 1310nm(TX), 1310nm(RX);	4	个
2	≥16口PoE交换机	1.交换容量≥256Gbps; 2.包转发率≥60Mpps; 3.业务端口: 具备≥16个10/100/1000BASE-T电口(PoE)、≥2个10/100/1000BASE-T电口、≥2个1000BASE-X SFP端口; 4.环网协议: STP、RSTP; 5.VLAN功能: 支持; 6.链路聚合: 支持; 7.设备管理: WEB管理、APP管理;	18	个
	千兆单模双纤SFP光模块	1.支持标准: IEEE 802.3z; 2.传输介质: 单模光纤; 3.传输距离: ≥10km; 4.传输速率: 1.25Gbps; 5.端口类型: 双纤LC; 6.传输波长: 1310nm(TX), 1310nm(RX);	36	个
3	核心交换机	1.框式核心交换机 2.4U一体化主机套装, 标配: ≥2*电源; 3.支持双主控冗余 4.主机提供≥3个插槽: ≥1个业务型主控槽位+≥1个业务性主控/业务通用槽位+≥1个业务槽位, 单板均支持热插拔; 5.交换容量≥38.4Tbps、包转发率≥7220Mpps; 6.支持≥24个千兆光口、≥24个千兆电口 7.支持静态、动态链路聚合; 8.支持虚拟化堆叠, 支持VRRP; 9.支持ARP、RARP、免费ARP; 支持Dynamic ARP Inspection; 支持ARP anti-attack; 支持ARP源抑制;	1	个
四、监控中心设备				

1	网络视频存储服务器	<p>1.主处理器：国产，不低于64位8核处理器，主频≥1.7GHz；</p> <p>2.操作系统：国产操作系统。</p> <p>3.控制器：单控制器；</p> <p>4.高速缓存：标配≥16GB，可扩展至128GB；</p> <p>5.压缩性能：支持≥64路800万或128路400万或256路1080p（1080p及以下）；</p> <p>6.压缩功能：支持本地通道压缩存储、压缩预览；平均压缩率70%；支持多种压缩组合模式：普通录像、事件录像；</p> <p>7.压缩参数：压缩格式可配：支持H.264、H.265编码格式，兼容对多种三方码流进行压缩；压缩模式可配：画质优先、均衡模式、压缩优先；码流模式：支持可变码流、固定码流；支持图像质量、码流大小、压缩分辨率、帧率的配置；支持选择是否保留音频；</p> <p>8.视频直存（私有协议）：支持≥450路（1024Mbps）前端接入、存储、转发，≥32路（64Mbps）网络回放；</p> <p>9.硬盘接口≥24个；SATA；</p>	1	台
2	机械硬盘	<p>1.单盘容量≥16TB；</p> <p>2.缓存≥512MB；</p> <p>3.转速≥7200RPM；</p> <p>4.硬盘接口：SATA</p>	1 4	块
3	≥55英寸液晶拼接显示单元	<p>1.尺寸：≥55寸；</p> <p>2.双边拼缝≤1.7mm；</p> <p>3.分辨率≥1920*1080；</p> <p>4.亮度≥500cd/m2</p> <p>5.对比度≥1200:1；</p> <p>6.色彩范围：≥8bit；</p> <p>7.刷新率：≥60Hz</p> <p>8.输入接口不少于：DVI-D*1、HDMI*1、USB（升级和多媒体）*1；</p> <p>9.输出接口不少于：CVBS(BNC)*2、RS232(RJ45)*1</p>	9	个
4	前维护支架	<p>1.尺寸：≥55英寸；</p>	9	套
5	解码器	<p>1.画面分割：单屏支持1/4/6/8/9/16/25/36固定分割支持M×N自定义分割，M×N≤36；</p> <p>2.视频压缩标准：H.265；H.264；MJPEG；MPEG4；SVAC；MPEG2；</p> <p>3.解码能力：整机解码H.265支持3路32MP@25fps；9路12MP@25fps；14路8MP@25fps；18路6MP@25fps；24路5MP@25fps；29路4MP@25fps；37路3MP@25fps；57路1080p@25fps；192路D1@25fps（H.264支持47路1080p@25fps解码能力）；</p> <p>4.视频输入≥2路HDMI输入接口；</p> <p>5.视频输出路数≥9路HDMI</p>	1	个

1	6	≥65寸 显示器	4K高清	1	台	
		壁挂支 架	显示器标配	1	个	
	7	解码器	<p>1.画面分割：单屏支持1/4/6/8/9/16/25/36/64固定分割；支持M×N自定义分割，M×N≤64；</p> <p>2.视频压缩标准：H.265;H.264;MJPEG;MPEG4;SVAC;MPEG2；</p> <p>3.解码能力：支持1路32MP@25fps/3路12MP@15fps/4路8MP@30fps/6路6MP@25fps/8路5MP@25fps/9路4MP@25fps/10路3MP@30fps/16路1080p@30fps/64路D1@30fps同时解码；</p> <p>4.视频输出路数≥1路</p>	1	个	
	8	人脸分 析终端	<p>1.后智能分析；</p> <p>2.解码能力：2路4路8路10路16路25路</p> <p>3.GPU：设备内置≥2颗高性能GPU，单颗GPU算力≥22TOPS（int8）</p> <p>4.人脸检测（前智能）：配套前智能摄像机，支持≥48路400万分辨率前智能；</p> <p>5.人脸识别（前智能）：配套前智能摄像机，支持≥48路400万分辨率前智能；</p> <p>6.人数统计：配套前端摄像机，支持绊线人数统计；区域人数统计；排队人数统计；拥堵检测；</p> <p>7.接入路数≥64路；</p> <p>8.网络带宽：384Mbps接入、384Mbps存储、384Mbps转发单个raid组的接入建议不超过256Mbps；</p> <p>9.音频输入≥1路；音频输出≥1路；报警输入≥4路；报警输出≥2路；</p> <p>10.硬盘接口≥3个；SATA 3.0；</p>	1	套	
	9	硬盘	单盘容量：≥10TB；缓存：≥256MB；转速：≥7200RPM；硬盘接口：SATA A	1	块	
	五、校园安防综合管理平台					
			<p>软件集成系统管理、视频管理、报警管理、门禁管理、可视对讲、车辆卡口、设备运维、停车管理、教育工作台、人员布防、安全数据库等业务系统；</p> <p>一、系统管理</p> <p>1.基础资源管理</p> <p>（1）组织管理：支持基础信息的增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>（2）设备管理：支持视频、门禁、出入口、对讲、报警、卡口、动环、物模型等设备增删改查、导入、导出、自动搜索等功能；</p> <p>（3）用户管理：支持基础信息的增删改查、冻结、解冻、密码重置等功能；支持从Windows域同步用户信息；支持用户的安全信息配置，可设置用户及用户登录密码有效期以及MAC白名单地址配置；</p> <p>（4）角色管理：支持角色基础信息的增删改查；角色关联权限，可配置角色的应用菜单、部门、逻辑组织以及系统资源操作权限；支持角色的复制能力；</p>			

1	智慧校园综合管理平台	<p>(5) 部门管理：支持部门信息增删改查、导入、导出等功能；</p> <p>(6) 人员管理：支持人员基础信息的增删改查、导入、导出、移动等功能；支持人员信息的采集，包含：人脸、指纹、卡片等，人脸照片支持图片质量检测；</p> <p>(7) 地图管理：提供地图管理配置能力，地图类型包含：二维、光栅、三维地图等，支持厂家包含：百度、谷歌、高德、天地图、Arcgis等；</p> <p>(8) 资源绑定：平台资源绑定，包含：设备、通道等，绑定的资源可供各业务系统调阅使用；</p> <p>(9) 门户管理：提供门户首页内容自定义能力，支持自定义快捷入口、自定义菜单内容、自定义页面元素设置；支持门户展示元素自定义，包括页面logo图标、修改网站标题、设置并添加网站外部链接、界面微件自定义布局等；</p> <p>(10) 级联管理：提供级联管理能力，包含：实现上下级基础资源数据汇聚，视频预览、回放、对讲、反控制，门禁、卡口的抓拍记录汇聚等；</p> <p>2.平台运维</p> <p>(1) 支持平台运维，提供服务部署维护功能、支持模块化升级部署、系统资源使用情况监控等运维相关功能；</p> <p>(2) 支持级联、分布式、集群；</p> <p>(3) 支持双机热备；</p> <p>(4) 支持mysql数据库、云数据库切换配置，图片、视频、结构化数据按需求存储；</p> <p>(5) 支持标准开放平台，提供rest ful等多维度接口实现第三方系统对接；</p> <p>(6) 提供NTP校时服务能力，支持对服务间、服务器和设备间的统一校时；</p> <p>(7) 集成可信计算能力，支持程序包可信安装升级完整性校验，以及监控可执行文件可信执行功能，阻止未经授权的可疑程序（如防勒索病毒、挖矿程序）对系统造成破坏；</p> <p>二、软件功能</p> <p>1.视频管理</p> <p>(1) 支持实时视频、录像回放、录像下载、电视墙、雷球联动，热成像；</p> <p>(2) 支持手机移动客户端进行实时视频监控，音频播放，本地截图，本地录像，云台控制，远程视频回放；</p> <p>(3) 录像支持1/2、1/4、1/8、1/16、1/32、1/64、2、4、8、16、32、64倍速快/慢放；</p> <p>(4) 支持在浏览器中进行多路无插件视频预览；支持设备对讲、抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、云台控制、预置点、点间巡航等功能；支持在浏览器中进行多路无插件录像回放，可自动查找存储位置；支持设备抓图、本地录像、声音控制、窗口分割、全屏、自适应、倍速、精确定位等功能；支持25路多路数并发，支持软/硬解码；</p> <p>(5) 本次包含≥200路视频通道授权</p> <p>2.报警管理</p> <p>(1) 支持报警主机接入及布撤防；</p> <p>(2) 提供防区管理功能检查，支持自动获取设备防区类型（即时防区、延时</p>	1套
---	------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

防区、24小时防区)并可自定义修改类型, 客户端支持防区布防、撤防、消警、旁路、隔离、取消旁路操作;

3.设备运维

(1) 资源监控模块: 支持对前端点位、物联网设备、动环主机、服务器、服务进行统一纳管监控运, 绘制服务拓扑;

(2) 报警管理模块: 支持对所纳管资源配置报警策略, 并将产生的报警消息进行统一汇聚和展示, 支持对报警进行确认处理, 联动工单, 推送报警消息、短信及邮件;

(3) 自动化巡检模块: 支持对前端视频点位的视频质量及录像巡检、服务器及服务的资源占用巡检、网络环境巡检;

(4) 可视化报表模块: 支持故障工单统计和报警统计;

(5) 包含 ≥ 200 路设备运维通道授权

4.教育安保工作台

(1) 工作台包含B/S端、C/S端, 用户的业务微件可按用户场景需要自由搭配、编排, 核心业务数据可一屏呈现;

(2) 业务办理: 提供找人、找车、新员工入职、权限续期、员工离职融合检索等综合办理业务;

(3) 工作台引擎: 内嵌工作台引擎, 支持微件管理、我的微件、界面编排、支持管理员和用户自由编排形成业务工作台, 同时一个用户可拥有多个工作台, 同时支持主工作台切换;

5.加密数据库

(1) 原生加密: 支持采用多层级密钥保护体系, 对数据做全链路加密;

(2) 极致安全: 支持安全网络传输来防护网络拦截造成的信息泄露。支持一机一密的数据密态存储;

(3) 无感对接: 支持非加密数据一键导入到平台;

(4) 可视化运维: 提供数据库的运行监控大盘, 包括CPU、内存及存储空间实时使用情况, 慢sql统计分析。同时支持数据的备份还原;

6.客流管理

(1) 支持选定区域管理和区域人数展示;

(2) 支持实时和历史进出客流、累计客流、客流占比的统计与导出;

(3) 支持按区域、时间查询客流分布排行、滞留统计、区域分析等, 并以表格、折线图、柱状图等形式展示;

(4) 支持区域离岗检测、区域人数上限/下限检测、计划人数不符检测及报警联动;

7.人员布控: 支持白名单库、黑名单库、内部库、访客库、VIP库, 同时可自定义人脸库类型管理; 支持人脸库增删改查, 绑定设备, 通道布控以及人脸库人员添加、修改、删除、查看、下发到设备; 支持身份核验、抓拍检索、人体检索;

5	管理平台服务器	<p>1.尺寸：2U机架式服务器机箱；</p> <p>2.处理器：国产，CPU≥24核，主频≥2.5GHz；</p> <p>3.操作系统：国产操作系统。</p> <p>4.内存：配置≥64G内存，≥4个DDR4 DIMM插槽</p> <p>5.硬盘：配置≥2T，热插拔机械硬盘，最大支持8块SAS/SATA机械硬盘或固态硬盘</p> <p>6.电源：2个900W交流电源模块，支持1+1冗余；</p> <p>7.风扇：4个热插拔风扇，支持N+1冗余</p> <p>8.RAID卡：SAS3408无缓存，支持RAID 0,1,10</p>	1	台
6	服务器机柜	<p>板材厚度主体≥2.0mm，，最薄处≥1.2mm厚，色网孔前门，平面。后门对开网孔门。通风散热率60%以上。</p> <p>承重：≥400kG，标配：≥2米高的三托盘或者是二托一抽，落地撑起、脚轮等。</p> <p>表面处理：酸洗磷化；喷塑。本类型机柜可以拆卸重组、可关闭的上部、下部多处走线通道，底部大走线孔尺寸可按需调整</p>	1	个
六、线材及布线安装				
1	网线	六类八芯网线、300米/箱	50	箱
2	电源线	2×1.5国标	2000	米
3	光纤	8芯单模光纤及跳线熔接、辅材辅料	1500	米
4	线槽	6.0×4.0、4.4*2.0线槽或国标线管、辅材辅料	1000	米
5	安装调试费	布线安装调试、原监控设备系统拆除搬运到指定地点	220	点
七、汉听古诗词大赛系统。服务要求：承诺针对区级和市级汉听古诗词比赛前，按学校需求提供不少于5年的现场专业教师培训支持服务、学生现场模拟比赛技术支持。（供应商需提供书面承诺）				

1	学生答题交互终端	<p>1.主频: $\geq 2.0\text{GHZ}$, 系统内存: $\geq 6\text{GB DDR4}$, 存储容量: $\geq 128\text{GB}$; 2.IPS屏幕≥ 10英寸, 分辨率$\geq 1200 * 1920$;</p> <p>3.支持原笔迹书写;</p> <p>4.自带有手写笔;</p> <p>5.摄像头: 具有前、后置摄像头; 前置摄像头≥ 800万像素、后置摄像头≥ 800万像素。内置WIFI: 支持双频WIFI、2.4G+5G。6.聚合物锂电池≥ 6000毫安;</p> <p>7.内置双喇叭、麦克风、TYPE-C麦克风/耳机接口、TYPE-C数据接口。</p> <p>8.护眼功能: 距离感应, 与机器距离低于25CM时候, 自动弹出护眼提示; 光线感应, 自动调整屏幕明暗; 屏幕三层过滤蓝光;</p> <p>9.配备保护套, 支持合盖(皮套)关屏, 随着环境亮度变化自动调整屏幕亮度; 可稳定支撑答题终端摆放在课桌上; 带保护套不影响答题终端放置到充电车上充电; 并保证机器散热。</p> <p>★10.应用管控: 可设置白名单管控和黑名单管控两种管控方式, 可限制访问外网; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等)</p> <p>11.终端内置学习资源: 包含同步教材及对应的学习资源, 本地同步教材100%覆盖, 包括同步电子课本、同步教辅资源, 9大学科同步学习资源及应用组件</p>	4	台
2	教师出题终端	<p>1.屏幕尺寸: ≥ 7.8英寸,</p> <p>2.主频$\geq 2.0\text{GHZ}$。</p> <p>3.内存容量$\geq 6\text{GB LPDDR4}$。</p> <p>4.存储容量$\geq 128\text{GB}$。</p> <p>5.存储容量最大可扩展至 128G。</p> <p>6.前置摄像头≥ 800万像素、后置摄像头≥ 800万像素。</p> <p>7.支持无线蓝牙。</p> <p>8.WIFI功能:双频2.4GHz+ 5.8GHz, 支持 802.11a/b/g/n /ac无线协议。</p> <p>9.配置皮套。</p> <p>10.终端电池容量$\geq 4900\text{mAH}$, 支持电池更换。</p> <p>★11.护眼功能: 屏幕过滤蓝光; (需提供证明材料, 包括但不限于功能截图、检测报告等)</p> <p>12.配备保护套, 支持合盖(皮套)关屏, 随着环境亮度变化自动调整屏幕亮度; 可稳定支撑出题终端摆放在课桌上; 带保护套不影响出题终端放置到充电车上充电; 并保证机器散热。</p> <p>13.同步学习资源: 小学、初中、高中九科学习同步资源, 根据进度同步学、练、测、解决疑点难点。</p> <p>14.考试口语评测: 五大评测维度: 准确度、流利度、完整度、重音、升降调。四大评测板块: 1.单词发音评估2.句子发音评估3.段落发音评估4.开放题目评估。</p>	1	台
		<p>基础平台:</p> <p>基础软件说明</p> <p>软件需满足主持人、选手、评委、记分员等多角色同时操作: 选手可以使用专</p>		

属终端和专属软件进行答题；评委可以使用专属设备和专属软件进行查看和点评作答；记分员可以使用专属终端软件进行打分；主持人可以通过专属终端软件来主持、读题和判题。

1.选手端、评委端软件

- (1) 支持终端使用
- (2) 平板分辨率：1280 × 800及以上

2.发题端软件安装

- (1) 电脑系统：推荐Windows10及以上（兼容Windows7）
- (2) 电脑配置：双核，1.8Gz及以上CPU，8G及以上运行内存，50G及以上硬盘剩余空间

(3) 电脑显示：推荐1920×1080及以上分辨率（兼容1366×768及以上分辨率）

3.显示端、计分端软件

- (1) 电脑系统：推荐Windows10及以上（兼容Windows7）
- (2) 电脑配置：双核，1.8Gz及以上CPU，8G及以上运行内存
- (3) 电脑显示：推荐1920×1080及以上分辨率（兼容1366×768及以上分辨率）

4.云平台

- (1) 电脑系统：推荐Windows10及以上（兼容Windows7）
- (2) 电脑配置：双核，1.8Gz及以上CPU，4G及以上运行内存
- (3) 电脑显示：推荐1920×1080及以上分辨率（兼容1366×768及以上分辨率）

(4) 网络浏览器：推荐谷歌浏览器73及以上版本，兼容QQ浏览器、360极速浏览器（安全模式）使用谷歌核心的模式

5.网络

- (1) 外网带宽：20Mbps以上
- (2) 支持离线比赛使用

二、题库说明：

1.提供汉字听写题库、诗词挑战题库、成语大赛题库、国学比赛题库、英语听写题库，计算能力题库，数独比赛题库，科学知识题库；题库总量不少于15万，支持多种题型的应用：

- (1) 汉字听写

支持生字听写，词语听写、填字题3种题型

★(2) 诗词挑战

大赛支持多种题型，至少包含单选题、多选题、填空题、问答题、沙画猜诗句、十二宫格、飞花令等题型，不少于7种题型；（需提供证明材料，包括但不限于功能截图、检测报告等）

- (3) 成语大赛

支持单选题、多选题、不定项选择题、判断题、连线题、填空题、问答题、文字线索题、视频线索题、看图猜成语、词语听写、填字题等，不少于12种题型

3

汉字听
写软件

;

(4) 国学比赛

支持单选题、多选题、不定项选择题、判断题、连线题、填空题、问答题、文字线索题、视频线索题、填字题等，不少于10种题型；

(4) 英语听写

支持单选题、多选题、连线题、不定项选择题、判断题、连线题、填空题、问答题、文字线索题、视频线索题、词汇听写等，不少于10种题型。

(5) 计算能力

支持单选题、多选题、不定项选择题、判断题、填空题、文字线索题、问答题、口算题等，不少于9种题型。

(5) 科学知识

支持单选题、多选题、连线题、不定项选择题、判断题、填空题、文字线索题、问答题等，不少于8种题型

(6) 趣味数独

支持四宫格、六宫格、九宫格题型并支持自建题库，自建题库的题型支持系统内全部题型，支持完成录题后，可以根据需要将对应题目通过逐题或批量的方式将试题设置共享。

发题端软件：

- 1.支持比赛启动、选题、发题；可对选手端、显示端、评分端进行控制与设置
- 2.支持从云端、个人资源库多途径获取资源，统一形成比赛方案
- 3.支持调整发题顺序、比赛中临时加题
- 4.支持发起抢答、发起占位题
- 5.支持答题倒计时、设置分值，支持手动结束答题
- 6.支持控制先手答题进度、显示先手作答过程
- 7.显示题干和答案，显示选手作答结果
- 8.支持查看发题记录、选手排名

答题端软件：

通过平板设备下载安装并启动使用，接收出题端发出的题目，并实现竞赛答题，同时有计时显示，

- 1.支持接收题目并作答提交
- 2.支持手写、点选、抢答等答题方式
- 3.支持选手提交后，在答题端查看自己的作答结果与正确答案

支持答题过程中可以擦除修改，答题结果可反馈到显示端电脑上

显示端软件：

书写结果显示端，通过电脑显示到投影仪、一体机等设备；

- 1.支持显示端背景的修改
- 2.具有倒计时显示功能；并呈现正确答案。
- 3.支持结束答题后，显示选手答案与答题结果（可改变选手的个数）
- 4.显示诗词原文（如果诗词原文超过一屏，可设置显示端为自动或手动翻页显示，下次进入继承上一次的设置）、作者简介、诗词释义和音画欣赏。
- 5.可对图片、视频等题型进行题干内容播放

1

套

			<p>6.支持的显示选手作答过程</p> <p>7.显示抢答结果</p> <p>8.显示题目和答案</p> <p>显示比赛排行榜</p> <p>评委端软件:</p> <p>评委端软件通过平板进行安装并使用,支持裁判在选择答题时,提前查看该题的相关资料:</p> <p>1.支持查看题目与解析</p> <p>2.支持查看诗词资料</p> <p>3.支持查看选手作答结果</p> <p>4.支持查看选手作答过程</p>			
		4	智能题板软件	<p>1.支持快速制作多样化填空题、拖动分类题、连线题等各种趣味探究类试题。</p> <p>2.支持填空题可通过图片创建,保持课本、教辅原题样式,自主布局;</p> <p>3.支持拖动分类题可通过建立一定的逻辑关联关系,实现一对一分类、平均分、多样化分类等各种探究类题型的客观化判断;</p> <p>4.支持连线题支持通过图片、文本等各种方式创建的一对一,一对多,多对多连线题。</p>	1	套
		5	路由器	双频段、支持2.4G、5G 3X3 MIMO技术;外置天线;无线速率1200M;支持IPV6;千兆路由。	1	台
2	★	<p>商务要求</p> <p>1.交货期:合同签订后30日历日。</p> <p>2.交货地点:采购人指定地点;</p>	<p>支持选择记分器和抢答器两种模式,含6个小屏记分屏,一个总分计分器,6个抢答器,一个控制器,全部无线连接。可增加抢答环节。支持诗词区级、市级比赛抢答需求;同时可用于学校的各类竞赛。</p> <p>3.设备到货需要提供相应的产品合格证或质检报告。</p> <p>4.质保期:自验收合格之日起质保一年。</p>	1	套	
3		<p>备注:</p> <p>“★”项参数为实质性要求,响应文件对其中任何1条的负偏离,为实质性偏离,其响应无效。</p> <p>1.要求供应商派驻技术人员驻校服务半年,随时解决安防出现的问题。</p> <p>2.质保期内供应商提供7×24小时免费上门服务。质保期满后提供有偿上门服务。</p> <p>3.系统交付后给学校免费培训系统管理人员,要求管理员能熟练操作操作系统。</p> <p>4.给学校提供系统线路图和设备安装位置图。</p> <p>5.对学校原安防设备及线路进行拆除,按学校要求放到指定地点。</p> <p>供应商针对上述5项内容需提供证明材料,包括但不限于承诺书、截图等。</p>				

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1:

合同签订后30日历日。

3.4.2交货地点和方式

采购包1:

采购人指定

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，全部产品安装调试完毕并验收合格，甲方向乙方支付合同价款，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.设备到货后，项目使用方及厂家共同验收。在检查设备原产地、型号、规格、配置符合合同要求后，由乙方负责安装调试、甲方负责技术验收（乙方协助），验收以国内行业标准或合同文本软件设备供货配置清单中描述的有关技术要求为准。
2.学校根据使用部门自身技术检验结果，组织有关专家进行设备的最终验收。最终验收结果作为付款依据，乙方填写验收单，并向甲方提交实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

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:

质保期：自验收合格之日起质保一年。

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1:

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和合同约定，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购人会同采购代理机构有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购人违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向人民法院提起诉讼。

3.5其他要求

采购包1:

1.本项目非专门面向中小企业采购。2.本项目属性为货物。3.本项目合同包1采购标的所属行业为：工业；4.本项目是否属于信用担保试点范围：否。5.本项目为固定总价合同。6.谈判中出现下列情形之一的，谈判小组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X50%；（2）投标(响应)报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价50%的，即投标(响应)报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标(响应)报价X50%；（3）投标(响应)报价低于采购项目最高限价45%的，即投标(响应)报价<采购项目最高限价X45%；（4）谈判小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。谈判小组启动异常低价投标(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30分钟内对投标(响应)价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第3项情形，供应商已随投标(响应)文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。谈判小组依据专业经验，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，谈判小组应当将其作为无效投标(响应)处理。谈判小组借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响

评审公正的行为。异常低价投标(响应)审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录,并随供应商提供的相关书面说明及证明材料,以及谈判小组有关互联网浏览、查询历史一并归档。

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	1.具有独立承担民事责任的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；2.提供2025年12月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；3.提供2025年12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障参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；4.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	资格条件.docx 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年度的经审计的财务会计报告（成立时间至提交谈判响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户信息表）；（注：根据《陕西省财政厅关于启用会计师事务所审计报告“二维码”赋码查验功能的通知（陕财办会函〔2022〕55号）》，各供应商经审计的财务会计报告需赋加“注册会计师行业统一监管平台”二维码）	资格条件.docx
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（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的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；	资格条件.docx
2	财务状况报告	提供2025年度的经审计的财务会计报告（成立时间至提交谈判响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户信息表）；（注：根据《陕西省财政厅关于启用会计师事务所审计报告“二维码”赋码查验功能的通知（陕财办会函〔2022〕55号）》，各供应商经审计的财务会计报告需赋加“注册会计师行业统一监管平台”二维码）	资格条件.docx
3	税收缴纳证明	提供2025年12月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；	资格条件.docx
4	社会保障资金缴纳证明	提供2025年12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；	资格条件.docx
5	承诺	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；	资格条件.docx
6	书面声明	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	资格条件.docx
7	法定代表人授权书/法定代表人身份证明	法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件及被授权人开标前三个月内任意一个月在本单位的社保缴纳证明），法定代表人直接参加谈判，须提供法定代表人身份证明；	资格条件.docx

8	信用记录	<p>供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入“失信被执行人”（中国执行信息公开网https://zxgk.court.gov.cn/）和“重大税收违法失信主体名单”的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购“严重违法失信行为记录名单”中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；（信用记录由采购代理机构在响应文件资格审查阶段通过互联网或者相关系统查询，对列入失信被执行人、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内的，采购人和采购代理机构将拒绝其参与政府采购活动，查询结果以纸质方式留存。）；</p>	资格条件.docx
9	联合体	本项目不接受联合体谈判。	资格条件.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和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

评审专家是采用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证明材料，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	谈判响应文件的签署盖章	谈判响应文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并加盖公章。	<p>供应商参加政府采购活动承诺书.docx 资格条件.docx 本国产品说明 中小企业声明函 报价表 响应分项报价表.docx 中国境内生产的组件成本核算基本规则 响应文件封面 残疾人福利性单位声明函 其它说明.docx 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件</p>
3	谈判响应文件格式	应符合“谈判文件格式”要求。	<p>供应商参加政府采购活动承诺书.docx 资格条件.docx 本国产品说明 中小企业声明函 报价表 响应分项报价表.docx 中国境内生产的组件成本核算基本规则 响应文件封面 残疾人福利性单位声明函 其它说明.docx 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx 监狱企业的证明文件</p>
4	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价。	标的清单 报价表 响应分项报价表.docx
5	对谈判文件响应程度	要求全面响应，不能有任何采购人不能接受的附加条件。	其它说明.docx 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx
6	交货期	应满足谈判文件中要求的交货期。	其它说明.docx 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx

7	质保期	应满足谈判文件中要求的质保期。	其它说明.docx 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx
8	谈判有效期	应满足谈判文件中的规定。	其它说明.docx 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.docx
9	技术要求	应满足采购技术要求	其它说明.docx 谈判方案.docx 响应函 商务条款偏离表.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\times50%。</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\times50%。</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\times45%。</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标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，在评标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	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	<p>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</p>	20.00%	<p>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</p>	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
---	----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------

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：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：中国境内生产的组件成本核算基本规则

详见附件：本国产品说明

详见附件：响应分项报价表.docx

详见附件：资格条件.docx

详见附件：谈判方案.docx

详见附件：商务条款偏离表.docx

详见附件：供应商参加政府采购活动承诺书.docx

详见附件：其它说明.docx

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：西安市庆安初级中学校园监控安防、预防欺凌系统、古诗词大赛系统采购项目合同.docx