

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：渭南市委智慧安防提升改造项目

采购项目编号：ZCSP-渭南市-2025-00876

中共渭南市委办公室

渭南市政府采购中心共同编制

2026年06月08日

第一章 投标邀请

渭南市政府采购中心（以下简称“代理机构”）受中共渭南市委办公室委托，拟对渭南市委智慧安防提升改造项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：ZCSP-渭南市-2025-00876

二、采购项目名称：渭南市委智慧安防提升改造项目

三、招标项目简介

渭南市委智慧安防提升改造

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章在政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

技术服务电话：029-96702。

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务查看CA办理流程。

六、招标文件获取时间、方式及地址

(一) 招标文件获取时间：详见采购公告。

(二) 在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

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

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

(一) 投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

(二) 投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

(三) 本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的问题，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：中共渭南市委办公室

地址：朝阳大街21号

邮编：714000

联系人：中共渭南市委办公室经办

联系电话：0913-2126375

代理机构：渭南市政府采购中心

地址：陕西省渭南市临渭区朝阳大街中段中银大厦

邮编：714000

联系人：渭南市政府采购中心经办

联系电话：0913-2100081

采购监督机构：渭南市财政局政府采购管理科

联系人：任丽珍

联系电话：0913-2100007

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：2,153,500.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 （详见第五章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的第38、56项产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。 3.本项目采购的无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，本项目采购的无产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第五章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。
10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第五章。
11	投标保证金	缴交方式：否 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
14	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。

15	招标代理服务费 (实质性要求)	本项目不收取代理服务费
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
18	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： (一) 交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； (二) 因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； (三) 其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由中共渭南市委办公室和渭南市政府采购中心享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由中共渭南市委办公室负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由渭南市政府采购中心负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是中共渭南市委办公室。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是渭南市政府采购中心。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项

目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）评标办法；
- （六）投标文件格式；
- （七）拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2 招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

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

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起二十五日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同报同级财政部门备案。

2.6.5采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6履行合同

- 一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。
- 二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.7履约验收方案

采购包1：

1. 符合国家 / 行业 / 地方强制标准；2. 完全满足招标文件的技术 / 商务参数要求（特别是实质性参数）；3. 符合合同约定的验收标准、中标人的投标承诺；4. 试运行指标达标；5. 专家意见一致通过。

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

- 一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：
 - （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - （三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - （四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - （五）不同投标人的投标文件相互混装。
- 二、提供虚假材料谋取中标；
- 三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- 四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；
- 五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- 六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；
- 七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- 八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- 九、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 十、提供假冒伪劣产品；
- 十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备一至十一条情形之一的，其投标文件无效，或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 中共渭南市委办公室 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由渭南市政府采购中心 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 渭南市政府采购中心 负责答复。

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

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

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- (一) 对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
- (二) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (三) 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- (一) 质疑书正本1份（政府采购供应商质疑函范本详见附件）；
- (二) 法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (三) 法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；
- (四) 委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- (五) 针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：采购单位

联系人：渭南市委办公室经办

联系电话：0913-2126375

地址：朝阳大街21号

邮编：714000

答复主体：代理机构

联系人：渭南市政府采购中心

联系电话：0913-2100081

地址：渭南市朝阳大街中银大厦

邮编：714000

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

针对渭南市委大院现有安防体系存在的前端感知覆盖不全面、设备老化失修，网络传输容量不足、维护成本偏高，安防系统功能单一、可扩展性薄弱，以及消防、门禁等子系统智能化水平滞后等突出问题，为全面提升大院立体化治安防控能力与安全管理效能，拟实施园区安防监控提升改造项目。项目核心围绕前端感知系统升级与补盲建设、网络传输体系层级优化、综合安防管理平台整合搭建、基础设施迭代更新、安防监控中心新建及标准化装修，同步推进智能门禁、园区测速、智慧消防升级及电子巡更系统部署等关键任务。通过引入高清智能感知设备、构建稳定高效的层次化网络架构、打造一体化安防管理平台等举措，全面补齐现有安防短板，实现大院安全监管全方位无死角、应急响应快速化智能化，为大院内人员安全与财产保障筑牢坚实的技术支撑。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：2,153,500.00
采购包最高限价（元）：2,153,500.00
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	视频监控设备	1.00	2,153,500.00	批	工业	是	否	是	是	是

3.3技术要求

采购包1：
标的名称：视频监控设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		枪型网络摄像机41台 像素：≥400万； 最大分辨率：≥2688×1520； 最大补光距离：≥60m（红外）； ≥40m（暖光）； ≥6m（人脸检测距离）； 补光灯：≥4颗； 镜头类型：电动变焦； 镜头焦距：2.7mm~12mm； 宽动态：≥120dB； 预览最大用户数：≥20个（总带宽：80M）； 音频输入：≥2路（3.5mmJACK头）； 音频输出：≥1路（3.5mmJACK头）； 报警输入：≥3路（湿节点，支持直流3~5V电位，5mA电流）； 报警输出：≥2路（湿节点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）； 模拟输出接口：≥1路（CVBS输出 BNC接口）； 支持GB/35114A; 设备支持GB/T28181-2022（双国标）； GA/T1400； GB/35114A接入标准。
2		普通壁装枪机支架41个 安装方式：壁装； 承重：≥1kg； 旋转角度：水平：0~360°， 竖直：-60°~0°。
3		高清网络球型摄像机6套 像素：全景：≥400万； 细节：≥400万； 最大分辨率：全景：≥3840×1080； 细节：≥2560×1440； 最大补光距离：全景：≥30m（白光）； 细节：≥150m（红外）； 镜头焦距：全景：≥2.8mm； 细节：4.8mm~154mm； 定时任务：预置点、巡迹、巡航、线扫； 智能说明：全景：NA， 细节：人脸检测、周界防范（可自行联动跟踪）。； 网络接口：≥1个（RJ-45母头网口，支持10M/100M网络数据）； 音频输入：≥1路（LINE IN； 裸线）； 音频输出：≥1路（LINE OUT； 裸线）； 语音对讲：支持； 报警输入：≥2路； 报警输出：≥1路； 供电方式：DC36V/2.23A（-25%~+25%）； 接口类型：RJ45接口； 供电：POE 支持GB/35114A; 设备支持GB/T28181-2022（双国标）； GA/T1400； GB/35114A接入标准。
4		球机壁装支架6个 安装方式：壁装； 承重：≥7kg。
5		出入口人脸抓拍全景球机2个 全景细节像素均≥400万,CMOS靶面尺寸均≥1/1.8英寸 内置GPU芯片,支持深度学习算法,有效提升检测准确率 细节相机支持≥25倍光学变焦 全景相机内置≥30米白光灯补光,具有暖色调和柔化处理； 细节相机内置≥150米柔光补光,具有倍率与补光灯功率匹配算法。 设备可输出全景画面和细节画面,所有摄像机可通过IE浏览器设置云台转动位置 全景摄像机：水平：0°~360°,连续旋转,垂直角度：0°~30°； 细节摄像机水平角度：0°~340°,垂直角度：-10°~180°,旋转过程中无水平翻转 支持快速智能切换,当更换当前智能模式时设备不需重启,新智能使能后即可生效。 内置≥2路报警输入和≥1路报警输出,支持报警联动功能 支持IP67防护等级,8000V防雷、防浪涌和防突波保护 支持支持DC36V±25%宽电压输入 支持GB/35114A; 设备支持GB/T28181-2022（双国标）； GA/T1400； GB/35114A接入标准。
6		全景球机壁装支架2个 承重：≥9.0kg。

7		智能双变焦网络摄像机15台 像素：通道1（细节）：≥400万 通道2（细节）：≥400万； 最大分辨率：≥2688×1520； 最低照度：通道1（细节）：0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）通道2（细节）：0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）； 最大补光距离：≥100m（视频监控距离）≥15m（人脸检测距离）； 补光灯：通道1（细节）：≥3颗 视频压缩标准：H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG（仅辅码流支持）； 智能编码：H.264:支持；H.265:支持； 宽动态：≥120dB； 默认分辨率下默认码流：通道1（细节）：4096kbps 通道2（细节）：4096kbps； 音频接口：支持； 内置MIC：支持，内置双MIC； 报警：支持； 网络接口：1个（RJ-45网口，支持10M/100M/1000M 网络数据）； 最大Micro SD卡：512GB； RS-485接口：≥1个（波特率范围：1200bps~115200bps）； 支持GB/35114A; 设备支持GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400；GB/35114A接入标准。
8		智能双变焦网络摄像机壁装支架15个 承重：≥5.0kg； 旋转角度：水平：0~360°；垂直：-56~56°（8°每档）。
9		电源适配器15个 像机配套。
10		暖光全彩定焦网络摄像机29个 像素：≥400万； 最大分辨率：≥2688×1520； 最大补光距离：≥30m（暖光）； 补光灯：≥2颗（暖光灯）； 镜头类型：定焦； 镜头焦距：≥2.8mm； 视场角：水平：112°；垂直：60°；对角：134°； 智能编码：H.264：支持；H.265：支持； 宽动态：≥120dB； 走廊模式：90°/270°（在2688×1520分辨率及以下支持）； 自适应镜头校正（图像矫正）：支持； 预览最大用户数：≥20个（总带宽：48M）； 供电方式：DC12V/PoE。
11		16口二层云管PoE交换机9台 交换容量：≥128Gbps； 包转发率：≥30Mpps； 业务端口：具备16个10/100BASE-T电口(PoE)、2个10/100/1000BASE-T电口(Combo)、2个1000BASE-X SFP端口； VLAN功能：支持； 设备管理：WEB管理、APP管理； 供电方式：100~240VAC,47~63Hz,Max 3A； 空载功耗：≤6W； 满载功耗：≤265W； PoE：Port 1-2≤90W, Port 3-16≤30W, 总功率≤240W； 安装方式：桌面式、机架式安装。
12		8口PoE交换机（百兆） 23台 交换容量：≥5.6Gbps； 包转发率：≥4.17Mpps； 业务端口：具备8个10/100BASE-T电口(PoE)、1个10/100/1000BASE-T电口、1个1000BASE-X SFP端口； 拨码开关：PD Alive(PoE看门狗)/Extend Mode(远距离PoE)； 供电方式：外置电源适配器(53VDC/1.81A)； 空载功耗：≤3W； 满载功耗：≤96W； PoE：Port1≤90W、Port2-8≤30W, PoE总功率≤90W。
13		工业级百兆单模双纤SFP光模块64个 传输距离：≤20km； 传输速率：≥155Mbps； 端口类型：双纤LC； 传输波长：1310nm(TX), 1310nm(RX)； 工作电压：≤3.3V。
14		24口二层管理型交换机3台 业务端口：具备12个10/100/1000BASE-T电口、12个100/1000BASE-X SFP端口、4个1G/10G BASE-X SFP+端口； 环网协议：STP、RSTP、ERPS； VLAN功能：支持； 供电方式：100~240VAC,50/60Hz； 空载功耗：≤18.8W； 满载功耗：≤60W； 散热方式：内置风扇散热。

15		工业级千兆单模双纤SFP光模块3个 传输距离：≤10km； 传输速率：≥1.25Gbps； 端口类型：双纤LC； 传输波长：1310nm(TX), 1310nm(RX)； 工作电压：≤3.3V 。
16		热成像观测型双目中枪14台 探测器像素：≥640×512； 光谱范围：8μm~14μm； 热成像镜头焦距：≥9mm； 热成像视场角：水平：50.0°;垂直：39.6°； 传感器类型 ：1/2.7英寸CMOS； 最大分辨率：≥2688×1520； 可见光像素：≥400万； 可见光 镜头焦距：≥4mm； 补光类型：红外； 最大补光距离：≥30m； 火点侦测距离（最远 ）：≥540m（目标大小2m×2m）； 周界防范距离（人）：≥90m（目标大小1.8m ×0.5m）； 网络接口：≥1个，10M/100M以太网口（RJ-45）； 报警输入：≥2路； 报警输出：≥2路； 供电方式：12VDC±20%,PoE(802.3af),ePoE； 功耗：Basic:≤ 4.68W(12VDC);≤5.4W(PoE)Max.:≤11.88W(12VDC);≤12.8W(PoE)。
17		有线网报警主机5个 通讯方式：以太网； 报警音量：≥70dB@1m(A计权)； 报警方式 ：声、光报警指示，语音指示； 报警输出：开关量输出（常开，触点容量 30VDC/0.5A)； 消音功能：支持。
18		两发一收烟感60个 通讯方式：无线通信； 报警音量：≥80dB@3m(A计权)； 报警方 式：声、光报警； 消音功能：支持。
19		火灾声光报警器 17台 通讯方式：无线通讯； 报警音量：75dB~115dB@3m(A计权) ； 报警方式：声、光报警； 消音功能：支持平台消音;支持网关消音。
20		中继器7个 通讯方式：无线通讯。
21		无线手报34个 工作电压：≤DC3V； 工作电流：静态电流≤35μA，报警电流≤3mA； 报警方式：声、光报警； 通讯距离：空旷环境下≤1500m，普通墙体3-5堵； 安装方 式：壁挂。
22		立杆、地笼、基础12套 3.5米监控立杆，Q235钢材，镀锌，表面白色烤漆处理，含横 臂安装法兰（四个方向）及0.5米横臂，含地笼及基础，基础形状应为立方体，采用C2 5配合比混凝土浇筑，地笼大小与基坑和杆子大小相匹配。含开挖、浇筑、渣土清运、 围挡、警示标识，规格1m*1m*1.2m，底部有勾。
23		防雷接地12套 含防雷接地极扁钢材料、降阻剂、防雷施工等。
24		室外设备箱10套 内含双路 220V 电源防雷，双路 10A 空气开关一个， 3 芯插座一个 ，抱杆安装； 结构：整体结构采用拼焊结构，牢固、钢性好、牢固可靠； 防护等级 IP 55，保护内部设备不受外界恶劣环境的干扰； 机柜采用主体焊接、部分拼装的结构， 保证了防护性； 采用的是专用户外柜锁，具有良好的防水、防盗性能； 环境适应性好 ，能最大限度地降低设备对环境的要求接地系统安全可靠； 机柜底部进出线缆，有效 实现防水、防尘； 机柜采用抱杆安装方式，具有防虫、防鼠功效。

25		智能物联综合管理平台1个 一、支持加密数据库 （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，让数据可用不可读； （3）无感对接：支持非加密数据一键导入到平台，实现数据切换； （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，及时主机损坏也能通过备份数据快速恢复到新平台上，保护数据不丢失，业务稳定运行； 二、系统兼容与开放 1、国产化服务器兼容：支持在市面上主流的国产化服务器部署平台。 2、用户终端兼容：支持提供WEB端、CS端（客户端）、公众号、小程序等； 3、国产化操作系统兼容：支持适配市面上主流的国产化操作系统。 4、平台配套的APP支持鸿蒙系统； 5、平台开放兼容，支持提供API接口满足三方系统对接需求； 6、支持提供容器系统，满足可视化应用开发规范和可插拔式业务加载，满足不同业态应用融合，统一呈现。
26		重点区域进出管控1个 门禁高级功能，包含：首卡开门、多卡开门、多门互锁、反潜回、远程验证等。
27		人员布控系统1个 1、支持智能相机、视频结构化相机、IVSS、AI-NVR、7500等设备的接入与管理,可显示设备的在线状态； 2、支持人像注册库增加、删除、修改，库类型分为：黑名单库、白名单库、内部库、访客库； 3、支持人像管理，可在黑、白名单库中增删改人员信息； 4、支持人像布控、撤控，选择智能设备通道与人像库，设置合理的相似度进行布控； 5、支持结构化相机抓拍上报人体特征数据； 6、支持名单库、抓拍库及人体以图搜图，支持在电子地图上进行轨迹回放； 7、支持配置人像识别联动远程开门； 8、支持访客机登记的人像下发到人像设备中，访客可通过人像开门，支持访客人像抓拍后自动签离； 9、人像库管理最大支持：≥1000个； 10、人像信息管理最大数量：≥30万。
28		访客管理系统 1个 1、支持访客布控，对访客可通行区域进行管控； 2、支持在访客权限下载记录中可以管理已来访人员的权限下载记录，且可操作重新下发权限； 3、支持对访客进行分类管理，在访客预约时可以提示访客分组，可有针对性的安排接待； 4、支持设置岗亭授权设备，设备包括门禁通道、道闸通道、可视对讲设备、人脸通道；支持通过设备ip、岗亭名称、岗亭状态对设备进行检索，支持添加多个岗亭访客机设备，可实时展示设备在线/离线状态； 5、支持访客刷卡记录查询，支持按开始结束时间、开门类型、门通道、访客姓名、访客卡号、事件类型、开门结果查询刷卡记录； 6、支持对访客刷卡记录保存时间进行配置； 7、支持配置自动签到设备和自动签离设备； 8、支持访客在非访客区域抓拍后报警上报、报警联动； 9、支持配置审批提醒短信模板、审批反馈短信模板、到访提醒短信模板、离访提醒短信模板、短信验证码模板； 10、支持将访客添加入黑名单，黑名单访客不能操作预约、不能到访。
29		访客公众号对接1个 访客公众号的数据定制对接服务。
30		园区综合安防图墙1套 支持从设备树选择四个监控点位查看实时监控；支持双击放大查看单路视频；支持切换码流播放；支持实时更新报警消息、统计报警总数量、已处理、未处理数量以及处理率、实时更新人员识别、人体识别、车辆识别等记录、实时更新门禁通行记录、访客通行记录、统计园区在访人员、统计按停车场进场车辆和出场车辆数量。

31		火灾报警业务系统1套 安消一体化平台集安防、消防业务于一体，其中消防系统包含消防综合数据墙、待办工作、基础配置、历史数据记录、报表统计、维护保养提醒等业务，具体如下： 1、消防综合数据墙 支持客户自定义展配置消防综合数据图墙展示风格、展示内容、图墙名称，支持16：9与32：9比例切换； 2、待办工作 统计展示未处理的报警、故障、工单以及APP上报的一键报警事件，用户可在界面直接进行报警、故障、工单、一键报警处理，无需切换界面，即可处理，方便操作，简单快捷。 3、基础配置 支持消防设备管理、消防设施管理、配置报警多级用户推送模板、设备远程升级等业务；支持维护单位、建筑物、消控室、微型消防站、重点部位、规章制度等信息；支持设备布撤防、合并报警等操作； 4、数据中心 存档报警/故障日志与工单记录，包含处置流程；记录用户下发的任务状态，未下发成功的任务支持再次下发；支持存档设备的联动记录； 5. 报表统计 统计分析平台运营与各单位消防系统运数据，自动生成周报/月报/年报，支持用户按需生成一年内自定义周期的统计报表；支持用户自定义报表展示内容。 6. 维护保养提醒 列表展示需要用户维护保养的消防设备、消防设施，提醒用户关注并处理；维护保养周期、提前提醒时间支持自定义； 7. 报警弹窗 当发生报警时，弹窗提示用户关注并处理报警事件，可查看设备联动视频，快速确认现场状况；支持查看报警设备所在位置，支持对设备下发命令，报警事件支持转工单处理；客户端支持语音播报报警内容，并支持疑似真火警分析。
32		火灾安全评估1套 根据用户自定义的评分规则展示单位评分总览与单位安全评分。 1.以单位信息完整度、设备情况、监测运行情况、值守情况、日常管理五个维度进行单位分数评估，评分项与评分项分数支持自定义，用户可设置评分重点； 2.单位评分总览主要分析展示展示高/中/低风险的单位数量与占比、总扣分分数与扣分项分数占比、各单位扣分项排名、近七天高/中/低风险单位数量走势、全部单位评分分数排名以及排名较昨日变化，便于单位管理者以排名为依据对各单位进行督促整改； 3.单位安全评分主要分析展示各单位的评分详情，包含综合评分分数、扣分情况说明，近七天安全评分走势以及根据评分生成的智能工作建议，各单位可以此建议进行整改来提高单位评分分数、提升单位整体排名。
33		视频通道数量200路 1、视频子系统最大支持≥10万路视频通道接入； 2、视频级联管理支持管理≥5个上级、≥99个下级； 3、实时视频最大支持≥64画面分割，录像回放支持≥36路画面； 4、最大电视墙上墙路数≥200路； 5、最大同时录像下载任务个数≥5个。
34		门禁管理系统_通道数量15路 单台支持门禁设备最大数量：≥1000； 最多20个集群支持门禁设备最大数量：≥2万。
35		对讲管理系统_通道数量15路 单个节点最大对讲户数：≥3000户； 最大≥5个集群/分布式支持的对讲户数：≥1万； 通过管理可视对讲设备，使物业、小区业主、访客进行出入管理。

36		设备运维系统路数授权200路 1、支持视频点播检测、录像丢失检测； 2、支持视频质量诊断：支持视频冻结、视频丢失、视频抖动等18项异常检测（依赖运维视频质量诊断通道路数授权）； 3、设备监控：支持对编码设备、解码设备、存储设备、门禁等多设备的运行指标的7x24小时实时监测； 4、实时报警：自定义报警策略，20种报警信息分级分类展示，接收前端报警信息并通过系统消息、邮件、短信推送； 5、统计：运维考核统计、视频通道统计、报修统计（依赖于工单管理系统）。
37		视频国标对接网关2台 基于GB/T 28181等联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能，支持多平台多层次级联，实现平台之间的跨域互联互通与资源共享，具备高度的开放性与灵活性，为各行业视频监控业务提供高效易用、可靠灵活的解决方案。授权路数≥200路； 支持协议版本： 1、GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 2、GB/T 28181 修改补充文件。 3、GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 检测报告： 1、满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 2、满足公安部安全与警用电子产品质量检测中心GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 支持控制、传输流程和协议接口： 1、注册和注销。 2、实时视音频点播。 3、设备控制。 4、网络设备信息查询。 5、设备视音频文件检索。 6、历史视音频的回放和下载。 7、录像回放控制。 8、订阅和通知。 9、报警事件通知和分发。
38	★	55英寸0.88mm液晶拼接单单元16个 1、产品尺寸：55英寸 2、双边拼缝：≤0.88mm 3、分辨率：≥1920*1080 4、亮度：≥500cd/m2。
39		55寸LCD底座G0.88(定制) 16套 尺寸：55英寸。
40		国内55寸LCD一体式支架16套 尺寸：55英寸。
41		HDMI线18根 线缆配件。
42		24口三层管理型交换机2台 24个千兆光口（其中有8个combo口），4个万兆SFP+光口； 支持VLAN：802.1Q VLAN、端口VLAN、QinQ、Voice VLAN、协议VLAN、MAC VLAN； 支持链路聚合：静态、动态链路聚合； 支持生成树STP/RSTP/MSTP协议，支持RRPP/ERPS。
43		工业级千兆单模双纤SFP光模块4个 传输距离：≥10km； 传输速率：≥1.25Gbps； 工作电压：≤3.3V。
44		AI分析服务器（含8TB硬盘8块）1台 人脸库容量：1、样本库最大100个，50万张图片，单库最大50万张图片； 2、路人库最大5个，50万张图片，单库最大50万张图片； 人脸库样本库容量、条数共享； 人脸识别：1、图片流：最大支持48路200万或48路400万分辨率图片流分析； 2、视频流：支持32路200万或32路400万分辨率视频流分析； 3、支持人员频次高频报警； 车牌库容量：最大50个车牌库，50万个车牌号； 支持白名单，黑名单； 车牌比对：后智能：支持48路200万或48路400万分辨率； 视频结构化：支持32路200万或32路400万分辨率视频流分析； 接入路数：≥128路； 音频输入：≥1路； 音频输出：≥2路； 报警输入：≥16路； 报警输出：≥8路； 单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB。

45		网络视频存储服务器（含8TB硬盘60块）2套 主处理器：64位高性能多核处理器；操作系统：国产操作系统；高速缓存：标配8GB，可扩展至64GB；转速：7200RPM；硬盘接口：SATA。
46		平台服务器 CPU2台 国产CPU2颗，主频≥2.2GHz，≥16核*2 内存：≥16G 硬盘：≥NL SATA 7.2K 3.5 2TB x2（单盘RAID0）。
47		等保一体机1套 国产操作系统；国产CPU芯片；网络接口：10/100/1000Mbps（电口）≥4；流量日志吞吐量≥20000EPS；安全日志吞吐量≥3000EPS；安全管理终端授权数≥50个；含3年原厂质保及免费升级服务。 1、支持多源异构数据的接入、解析、富化、归并等，实现日志、事件、流量等安全要素的采集、清洗和治理； 2、支持对资产进行风险数值量化，有效反映当前网络安全风险状态，辅助安全管理人员了解宏观安全态势，提供辅助决策支撑； 3、支持资产发现能力，能够发现资产的IP、MAC、端口、各组件、各类操作系统，识别设备类型如网络设备、安全设备等；（提供产品功能截图） 4、支持资产管理：安全管理人员可建立资产信息、资产分组信息，支持资产信息的手动录入、批量导入； 5、支持攻击溯源和预测：攻击溯源与预测融合攻击者和受害者视角，支持输入任意ip，查询该IP的攻击链溯源及预测结果； 6、支持漏洞扫描，漏洞中心可以建立漏洞扫描任务，并获得资产的漏洞扫描结果； 7、支持数据库审计，含SQL注入防护模块、实时监控、报表系统管理、事件策略、会话策略、对象管理、自定义规则策略匹配、非法操作的识别，告警和阻断，系统管理； 8、支持运维审计，能够对用户、资源、功能进行精细化的授权管理，支持多重身份认证，主机账号统一管理； 9、支持设备接入：支持探针、漏扫、防火墙、IDS、蜜罐等数据采集设备接入管理，支持配置ip、端口、密钥；支持统计设备在离线状态、日志传输量等信息，并支持探针数据各协议的日志数详情查看。辅助现场运维人员及时发现接入异常设备； 10、支持日志搜集：支持一键收集故障信息日志。 11、支持一键体检：检测大数据节点、业务节点健康状态，输出体检评分值，对致命、重要、一般问题分类告警，并给出处置建议。 12、支持安全警告，安全告警中心为安全人员提供运营引导和支撑，包括告警生成、告警处置。
48		解码器1个 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；视频输入：≥2路DP输入口，≥2路HDMI输入口；视频输出路数：≥16路HDMI。
49		配电柜1套 输入电压：380V，三相五线 输出电压：220V 额定功率：20KW 输出回路：6个单相回路（AC220V） 每路输出最大带载功率：≤3.33KW。
50		IT设备机柜1架 承重：≥静态1000KG PDU：1个，8口PDU，输入10A，带2M线 滚轮：支持，4个 脚撑：支持，4个 尺寸（宽*深*高）：600*1000*2000 mm。
51		UPS主机1台 10Kva三进单出塔式高频UPS。
52		UPS电池16节 额定电压：12V 额定容量：65AH（10HR）。
53		UPS电池箱1套 安装方式：框架焊接式，前后插板。
54		电池间连接线1套 适配100AH/16节电池箱用；连接线缆：规格：ZR-BVR-6方，数量：长度1200mm*1根,450mm*17根。
55		3芯RVV电源线 3卷 导体类型：无氧铜 线缆类型（电源线）：RVV。

56		86寸监视器3台 面板尺寸：≥86英寸；亮度：≥450cd/m ² ；安装方式：底座、壁挂；供电方式：100-240VAC，50/60Hz；支持的分辨率：≥3840×2160。
57		解码器3台 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；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；视频输出路数：≥1路。
58		以太网交换机3台 交换容量：≥16Gbps，包转发率：≥11.904Mpps；支持桌面、壁挂安装方式。
59		10寸管理机1台 接入标准：ONVIF;CGI;SDK;SIP。
60		10寸室内机5台 主处理器：高性能嵌入式处理器；显示屏：10寸IPS屏。
61		桌面式电源适配器5台 能效：V5；输入：≥AC100~240V；输出：DC12V1A。
62		10寸安装支架5台 安装方式：壁挂。
63		7寸智能门禁一体机1台 显示屏分辨率：≥600(H)×1024(V) 摄像头：≥2MP CMOS高清双摄像头 验证方式：刷卡；密码；人脸识别 读卡类型：IC卡；CPU卡（需另购PSAM卡）；身份证（序列号）；CPU卡序列号 黑白名单设定：支持 外接读卡器：支持1路485读卡器 实时监控：支持；抓拍功能：支持；人脸识别速度：≤0.1s 人脸容量：≥50000；用户容量：≥50000 存储记录数量：≥300000 RS-485接口：≥1个 网络接口：≥1个10Mbps/100Mbps/1000Mbps自适应以太网口 报警输入：≥2路（开关量） 报警输出：≥1路 报警联动：支持 开门按钮：支持 门状态检测：支持；门锁控制：支持。
64		伸缩支架1套 安装方式：地面安装。
65		电源适配器1套 输入：100-240V ~50/60Hz 输出：≥12V 2.0A。
66		防雨遮阳罩1套 安装方式：壁挂;闸机安装。
67		出门按钮1个 产品尺寸：≤86mm×86mm×25mm。
68		15寸双屏台式访客终端1台 硬盘：≥120G（固态硬盘） 前屏：15.6寸触摸显示屏；后屏：11.6寸显示屏；前屏分辨率：≥1920x1080；后屏分辨率：≥1366x768。
69		10寸智能门禁一体机2台 显示屏：10英寸液晶屏；摄像头：1/2.8" 2MP CMOS高清宽动态双摄像头；开门模式：支持刷卡/二维码/远程/密码/人脸识别开门模式，支持下模块扩展（指纹、二维码、人证等）支持组合开门模式设置；读卡类型：IC卡，CPU卡（需要搭配PSAM卡使用）；远程验证：支持；黑白名单设定：支持；多重认证：支持；人脸识别准确率：≥99.90%；人脸识别速度：≤0.2s；用户容量：≥50000个用户；人脸容量：≥50000张；存储记录数量：≥300000条开门记录；RS-485接口：≥1个；网络接口：≥1个10Mbps/100Mbps以太网口；报警输入：≥2路（开关量）；报警输出：≥2路（继电器）；开门按钮：≥1路；门状态检测：≥1路；门锁控制：≥1路。
70		人脸识别通用闸机支架2套 外壳材料：铝合金；产品尺寸：241.4mm×100.0mm×100.0mm；安装方式：闸机安装。
71		人脸门禁防雨遮阳罩2套 产品尺寸：55.2mm×175.1mm×60.3mm（高×宽×厚）。
72		电源适配器2套 输入：100-240V ~50/60Hz 输出：≥12V 2.0A。

73		4.3寸自助采集终端1台 是否支持SDK和API: 支持; 显示屏: 4.3英寸液晶屏; 显示屏分辨率: $\geq 480 \times 272$; 摄像头: 1/2.8" 2MP CMOS 高清/数字宽动态/彩色/红外双摄像头; 光照补偿: 自动白光补光;自动红外补光; 语音提示: 支持; 读卡类型: IC卡、CPU卡、身份证序列号; 刷卡响应时间: $< 1s$; 人脸识别距离: 0.3m~0.7m; 人脸识别准确率: $\geq 99.8\%$; 人脸识别速度: $\leq 0.2s$ 。
74		室外摆闸(右,无开孔)2套 语音提示: 支持; 开门模式: 刷卡(标配); MCBF: ≥ 50 0万次; 读卡距离: 0cm~5cm; 通道宽度: 不锈钢: 600mm~1100mm亚克力: 600mm~1100mm; 开关门速度: $\geq 0.5s$; 红外对射对数: ≥ 12 对; 防暴等级: 玻璃面板: IK06,不锈钢: IK08; 防尘防水等级: IPX4。
75		室外摆闸(左,无开孔)2套 语音提示: 支持; 开门模式: 刷卡(标配); MCBF: ≥ 50 0万次; 读卡距离: 0cm~5cm; 通道宽度: 不锈钢: 600mm~1100mm亚克力: 600mm~1100mm; 开关门速度: $\geq 0.5s$; 红外对射对数: ≥ 12 对; 防暴等级: 玻璃面板: IK06,不锈钢: IK08; 防尘防水等级: IPX4。
76		摆闸门翼(不锈钢)4套 工作环境: 室外。
77		测速预警雷视一体机2台 1、图像分辨率: $\geq 2688 \times 1520$ (不包含OSD黑边); 2、视频帧率: 最大支持 $\geq 25fps$; 主码流($2688 \times 1520@25fps$), 辅码流($1600 \times 1200@25fps$); 3、图片合成: 支持1/2/3/4张图片合成; 4、网络接口: 1个RJ-45以太网口, 支持10/100/1000M网络数据传输; 5、GPS接口: ≥ 1 个, GPS/北斗接口; 6、存储接口: ≥ 1 个, 最大支持256GB TF卡本地存储; 7、RS-485接口: ≥ 2 个, 连接常亮灯,测速屏等; 8、I/O接口: ≥ 1 个, 用于I/O报警输出; 9、功耗: $\leq 20W$; 10、目标检测: 最大支持 ≥ 128 个目标检测。
78		交通信息发布屏2套 本产品为LED限速信息发布屏, 配套雷视一体机或雷达+卡口相机等交通测速抓拍设备, 发布车辆车牌和车速情况, 同时内置万能语音芯片和喇叭, 提醒过往车辆安全行驶。物理间距: P10; 像素组成: 红绿双基色(支持红, 绿, 黄三种颜色显示) 亮度: $\geq 6000cd/m^2$; 字体: 车牌显示屏16号字体, 车速显示区32号字体; 语音: 支持万能语音播报; 限速标识: 反光膜贴纸, 数值 ≤ 40 ; 防护等级: IP54; 安装方式: 背抱杆竖杆。
79		LED常亮灯2个 功耗: $\leq 20W$ 。
80		柱装支架4套 承重: $\geq 7.0kg$; 安装方式: 柱装。
81		万向节支架4套 测速预警雷视一体机。
82		4路智能终端管理盒2台 1、网络协议: TCP/IP、HTTP、HTTPS、SFTP、FTP、DNS、RTP、RTSP、RTC、NTP、DHCP、IEEE802.1X; 2、存储功能: 硬盘(标配1个2T硬盘);FTP;SFTP; 3、定位功能: 支持GPS;支持北斗(天线需单独下单); 4、图片合成: 支持单通道1/2/3/4/5/6张图片合成; 支持合成顺序和特写图序号选择; 5、断网续传: 支持平台断网续传、FTP断网续传;支持手动上传; 6、硬盘接口: ≥ 1 个, SATA接口; 7、RS-232接口: ≥ 1 个(用于调试串口数据); 8、RS-485接口: ≥ 2 个; 9、USB接口: ≥ 1 个, USB 3.0接口; 10、视频输入: 视频接入模式支持12路网络压缩高清视频输入, 卡口合成模式支持4路网络压缩高清视频输入; 11、报警输入: ≥ 3 路; 12、报警输出: ≥ 3 路(光耦输出); 13、供电方式: DC12V, 标配适配器; 14、功耗: $\leq 20W$ 。

83		白色L型八角杆（含地笼）2套 主杆高度（m）：6.5米；横臂长度（m）：≤4米 可选横臂代号：标配横臂。
84		巡更采集器8只 金属外壳，防水、防振和防低温设计 LED强光手电功能，满足夜间使用需求 读卡频率：125k，读卡距离：3-5cm，读卡响应时间：≤0.3s 采用USB通讯方式，直接与电脑数据交换，速率高，稳定可靠 57600BPS的标准下快速、稳定的数据传输，也具有给巡检器校时等功能 超低功耗，低电流量，电池寿命1年以上（正常读卡每天300次），可充电； 防护等级：IP55。
85		巡更信息钮50个 读卡反应时间≤0.3s 防水防震，抗击打 内置不可修改的全球唯一的ID码。
86		巡更人员钮20个 记录巡更人员信息 依据巡逻人员具体名称赋予人员钮相对应的名称，巡逻人员在巡逻地点前接触一下代表自己的人名钮证明本次为本人在巡逻。
87		中文巡检软件1套 一款功能多、实用的巡更巡检管理软件。
88		监控室装修改造1项 共34平方，包含基础装修，墙体改造，隔断、水电改造、供配电等。
89		配套辅材及施工107项 含园区内综合布线施工以及水晶头、铜线鼻、扎带、标签、波纹、电线管路敷设管（PE管，规格:φ32）、电源线、网线等配套辅材。
90		系统集成服务1项 施工安装、拆除及设备调测等服务。

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：

90日历天（自合同签订之日起至项目最终验收合格之日止）

3.4.2交货地点

采购包1：

渭南市

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、付款条件说明：合同签订后30个日内，经采购人确认，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的50.00%。

2、付款条件说明：项目建设内容全部完成交付且初验合格后，经采购人确认，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的40.00%。

3、付款条件说明：项目最终验收合格后，经采购人确认，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的10.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：

项目实施完成，试运行结束后，进行最终验收。

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：

硬件质保3年，软件维保期3年。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1：

（1）中标人未按合同要求提供服务或服务质量不能满足技术要求，且在规定时间内未使采购人满意的，采购人有权终止合同并对其违约行为进行追究。具体按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。（2）任何一方若违反本合同其他约定，致使本合同无法履行，违约方应向守约方赔偿实际损失。（3）如因中标人工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于对采购人造成财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，中标人对此均应承担全部的赔偿责任并负责妥善处理。（4）本合同约定的损失，包括但不限于直接或间接的经济损失、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等损失。（5）本合同约定的违约情形独立存在，可叠加适用。中标人按照合同约定应当向甲方支付的违约金，中标人同意采购人从应付未付款中直接予以扣除。

3.5其他要求

本项目采购内容中第38项55英寸0.88mm液晶拼接单元、第56项86寸监视器属于《节能产品政府采购品目清单》中应强制采购★的。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函 投标人应提交的相关资格证明材料
2	营业执照等证明文件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传合法注册的法人或其他组织的营业执照等证明文件，自然人上传身份证明，并进行电子签章。 。	投标人应提交的相关资格证明材料

3	法定代表人或被授权人证明文件	供应商应授权合法的人员参加政府采购活动的，（供应商为法人单位的）法定代表人亲自参加时，须提供本人身份证复印件；法定代表人授权他人参加时，须提供法定代表人委托授权书及授权代表身份证。（供应商为非法人单位的）响应文件中凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行；法人的分支机构参与时，响应文件中应附法人给分支机构出具的授权书。授权书附在《法定代表人授权委托书》后，如无授权，将被视为无效文件。法人只能授权一家分支机构参与，且不能与分支机构同时参与。注：银行、保险、石油石化、电力、通信等有关行业特殊情况的，取得营业执照的分支机构可以以分支机构名义参与，还须同时提供分支机构主体资格证明文件、总公司（总所）出具的授权书和愿为其参与本项目采购活动以及履约行为承担民事责任的承诺书；总公司（总所）只能授权一家分支机构；经总公司（总所）授权后，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效（法律法规或行业另有规定的除外）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传法定代表人身份证明或法定代表人授权书及授权代表身份证证明文件，并进行电子签章。	法定代表人证明书或授权委托书.docx
4	无重大违法记录的书面声明	参与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；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传参与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，并进行电子签章。	三年内无重大违法记录书面声明函.docx
5	完税证明及缴纳社保证明	供应商须提供采购活动前一年内任意一个月的完税证明及缴纳社会保险证明，依法免税的、依法不需要缴纳社会保障资金的应提供相关文件证明；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传前一年内任意一个月的完税证明及缴纳社会保险证明，免税的、依法不需要缴纳社会保障资金的上传相关证明文件	投标人应提交的相关资格证明材料

6	财务审计报告或资信证明	供应商须提供提供递交响应文件截止之日前两年内任意一个年度经审计的财务报告（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，符合《中小企业划型标准规定》的小型企业按照《小企业会计准则》执行或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明。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），审计报告须具有注册会计师行业统一监管平台赋予的验证码。	投标人应提交的相关资格证明材料
7	信用记录	提供《供应商信用记录书面声明函》。经查，投标人未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间。：供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传《供应商信用记录书面声明函》，并进行电子签章。	信用记录声明.docx
8	本项目不接受联合体投标，不允许分包	投标人应提供《非联合体不分包投标声明》，视为独立投标，不分包。：供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传《非联合体不分包投标声明》并进行电子签章。	非联合体不分包投标声明.docx

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

第五章 评标办法

5.1总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- (一) 招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- (二) 招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- (三) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- (四) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (五) 招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- (六) 招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- (七) 招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	投标文件项目名称、项目编号	投标文件以下三处的项目名称、项目编号无遗漏，且与本项目一致：（1）封面；（2）投标函；（3）法定代表人委托授权书。说明：以投标邀请函中的项目名称、项目编号为准。	法定代表人证明书或授权委托书.docx 投标函 投标文件封面
3	投标文件签字、盖章	签字、盖章符合投标文件要求，且无遗漏。	（市委）分项报价表.docx 三年内无重大违法记录书面声明函.docx 开标一览表 业绩.docx 本国产品说明 中小企业声明函 商务应答表 供应商承诺书（一）（二）.docx 非联合体不分包投标声明.docx 项目实施方案.docx 产品来源渠道资料及其他资料.docx 中国境内生产的组件成本核算基本规则 投标人应提交的相关资格证明材料 信用记录声明.docx 合同文本.docx 法定代表人证明书或授权委托书.docx 产品技术参数表 投标函 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 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	投标文件有效期	符合招标文件的要求。	投标函
5	投标报价	同时满足以下条款：（1）投标报价符合唯一性要求；（2）投标报价表填写符合要求；（3）报价货币符合招标文件要求；（4）未超出采购预算或招标文件规定的最高限价。	（市委）分项报价表.docx 开标一览表 标的清单
6	合同条款	完全理解并接受招标文件合同条款的要求。	合同文本.docx
7	投标人承诺	完全理解并接受《质量安全责任承诺书》、《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》。	供应商承诺书（一）（二）.docx

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不应响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不应响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料；
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排

列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；
- 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.6评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An
F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；
A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。
评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审内容	评审标准
分值构成	详细评审70.00分 报价得分30.00分

评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标响应情况	根据产品技术和性能响应情况打分，完全满足采购技术要求的，得20分；技术指标每负偏离一项扣0.5分，扣完为止。（根据技术要求提供相关证明材料。若未要求，以技术指标偏离表中投标人响应为准）。	20.0000	客观	产品技术参数表 商务应答表
	产品合法来源渠道证明	根投产品货源渠道正规，确保产品无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，投标人需提供所投产品来源渠道证明文件，（包括但不限于授权书或销售协议或代理协议等）复印件或扫描件并加盖公章，完全符合要求且资料齐全的计4分；基本要求且资料基本齐全的计3分；资料欠缺得1分；未提供不得分。	4.0000	主观	产品来源渠道资料及其他资料.docx
	项目整体方案	投标人提供针对本项目备货、供货进度及保证措施，应急处理措施，并针对本项目特点做出合理计划及调配，能保证设备的顺利使用。方案内容完整、合理可行、全面满足采购人需求得10分；方案内容较完整、合理可行、满足采购人需求得8分；方案内容基本完整、合理可行、基本满足采购人需求得6分；方案内容部分完整、合理可行、部分满足采购人需求得4分；方案内容一般、合理可行性欠缺、部分满足采购人需求得2分；方案空泛或无实质性内容得1分；未提供不得分。	10.0000	主观	项目实施方案.docx

详细评审	安装调试方案	投标人针对本项目提供设备的安装调试方案。方案内容完整、措施全面、合理可行、全面满足采购人需求得8分；方案内容基本完整、基本能满足采购人需求得6分；方案内容简要、措施不够全面、可行性一般得4分；方案涵盖内容一般，有明显缺失得2分；方案空泛或无实质性内容得1分；未提供不得分。	8.0000	主观	项目实施方案.docx
	质量保证措施	针对本项目提供详细完善的质量保证措施，质量保证措施方案详尽、完全可行，针对性强得8分；质量保证措施方案较完整、内容较适用，可行性较明确得6分；质量保证措施方案基本完整、内容基本适用，可行性基本明确得4分；质量保证措施方案一般、内容不太适用，可行性一般得2分；质量保证措施方案描述简单宽泛或无实质性内容得1分；未提供不得分。	8.0000	主观	项目实施方案.docx
	售后服务	投标人提供完善的售后服务方案，售后服务方案内容详尽、科学、合理，可行性强得6分；售后服务方案基本科学、合理，可行性得4分；售后服务方案内容一般，可行性一般得2分；售后服务方案内容简单笼统，无针对性得1分；未提供不得分。	6.0000	主观	项目实施方案.docx
	培训方案	投标人需提供培训方案，保证使用单位能熟练操作和日常使用。培训方案完整合理，完全满足采购人需求的得6分；培训方案基本完整，基本满足需求的得4分；培训方案可行性一般得2分；培训方案内容简单笼统，无针对性得1分；未提供不得分。	6.0000	主观	项目实施方案.docx

	业绩	提供2022年1月1日以来类似项目业绩，每提供1份得2分，最高得8分。注：以合同签订日期为准，提供合同复印件（包括首页、签字盖章页，金额等，金额不得涂抹）加盖公章。	8.0000	客观	业绩.docx
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 （市委）分项报价表. docx

价格评审	价格分	按照财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）的有关规定：价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值（即30%）×100。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 （市委）分项报价表. docx 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
------	-----	---	---------	----	--

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	10.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	投标函 产品技术参数表 开标一览表 标的清单 （市委）分项报价表.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 本国产品说明
---	----------	--	--------	---	--

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

5.8.2定标程序

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件: 产品技术参数表

详见附件: 商务应答表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 法定代表人证明书或授权委托书.docx

详见附件: 非联合体不分包投标声明.docx

详见附件: 三年内无重大违法记录书面声明函.docx

详见附件: 信用记录声明.docx

详见附件: 供应商承诺书(一)(二).docx

详见附件: 合同文本.docx

详见附件: (市委)分项报价表.docx

详见附件: 项目实施方案.docx

详见附件: 产品来源渠道资料及其他资料.docx

详见附件: 业绩.docx

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

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同草案.docx