

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：信息安全应用创新平台项目

采购项目编号：**LZBD2024-1978**

陕西工业职业技术学院

龙寰项目管理咨询有限公司共同编制

2024年12月12日

第一章 投标邀请

龙寰项目管理咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西工业职业技术学院委托，拟对信息安全应用创新平台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：LZBD2024-1978

二、采购项目名称：信息安全应用创新平台项目

三、招标项目简介

陕西工业职业技术学院信息安全应用创新平台项目，技术要求详见采购文件。

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.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：供应商应是独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，法人、其他组织须提供合法有效的营业执照（或事业单位法人证书）等证明资料，自然人须提供身份证明。注：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。

2、企业信用：供应商不得为列入“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料。采购代理机构于投标截止日当天在网站的查询结果为准（截图留存），注：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。

3、控股关系：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。

采购包2：

1、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：供应商应是独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，法人、其他组织须提供合法有效的营业执照（或事业单位法人证书）等证明资料，自然人须提供身份证明。注：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。

2、企业信用：供应商不得为列入“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料。采购代理机构于投标截止日当天在网站的查询结果为准（截图留存），注：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。

3、控股关系：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。

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（<http://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登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

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

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

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

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

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及签章服务进行查询

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、融资贵的困难，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（<http://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： 陕西工业职业技术学院

地址： 陕西省咸阳市渭城区文汇西路12号

邮编： 712000

联系人： 陕西工业职业技术学院王老师

联系电话： 029-33152066

代理机构： 龙寰项目管理咨询有限公司

地址： 西安市雁塔区太白南路181号西部电子社区A座A区501室

邮编： 710000

联系人： 徐小宁、郑蕊、张波

联系电话： 029-88228899-643

采购监督机构： 财政厅政府采购管理处

联系人： 柴老师、杨老师

联系电话： 029-68936409、029-68936410

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1：3,650,000.00元 采购包2：4,250,000.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：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 采购包2：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）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。 （2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。 （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。
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.本项目采购的无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	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。
8	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。
9	投标保证金	缴交方式：否
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	采购包1：缴纳 本采购包履约保证金为合同金额的5.0% 说明：中标/成交通知书发出之日起 5 日内乙方以转账方式向甲方指定账户支付合同款的 5 %作为履约保证金，经甲方最终书面验收合格后，乙方向甲方申请全额无息退还。 采购包2：缴纳 本采购包履约保证金为合同金额的5.0% 说明：中标/成交通知书发出之日起 5 日内乙方以转账方式向甲方指定账户支付合同款的 5 %作为履约保证金，经甲方最终书面验收合格后，乙方向甲方申请全额无息退还。
12	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。

13	招标代理服务费 (实质性要求)	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：1、参照国家发展计划委员会《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）文件和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）文件规定标准收取。2、缴费账户：开户名称：龙寰项目管理咨询有限公司，开户银行：平安银行西安高新路支行，账号：30201278015925。
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	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。
16	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。
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否
19	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。

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陕西工业职业技术学院和龙寰项目管理咨询有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由陕西工业职业技术学院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由龙寰项目管理咨询有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是陕西工业职业技术学院。

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龙寰项目管理咨询有限公司。

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

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

2.3 招标文件

2.3.1 招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

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

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

2.3.2 招标文件的澄清和修改

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

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

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

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

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

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

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

二、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。
- 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三十日内与中标人签订采购合同。

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

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

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

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

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

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

采购包1：不允许合同分包。

采购包2：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 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。

2.6.4 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。

2.6.5 履约验收方案

采购包1:

详见合同条款

采购包2:

详见合同条款

2.6.6 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。

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。

2.8 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 龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 龙寰项目管理咨询有限公司 负责答复。

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

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

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

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：徐小宁、郑蕊

联系电话：029-88228899-643

地址：西安市雁塔区太白南路181号西部电子社区A座A区501室

邮编：710000

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

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定时间内作出答复的，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二）

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

陕西工业职业技术学院信息安全应用创新平台项目，技术要求详见采购文件。

3.2 采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：3,650,000.00

采购包最高限价（元）：3,650,000.00

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
1	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	1.000	3,650,000.00	批	工业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：4,250,000.00

采购包最高限价（元）：4,250,000.00

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
1	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	1.000	4,250,000.00	批	工业	否	否	否	否

3.3 技术要求

采购包1：

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

标的名称：信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
		产品类型	单位	分包	参数	数量
		资源发布统一管理平台	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	1.标准机架式≥2U设备，存储空间≥2T；内存≥16G，双电源支持热拔插；千兆电口≥6个，千兆光口≥4个（可扩展万兆），支持子IP配置，支持端口聚合。 2.具备资源统一发布与管理功能，并发访问数≥50000，代理网站个数无限制。 3.功能模块：资源发布、业务一键断网、资源IPv6发布、网站备案管理、SSL证书部署、应用防火墙、远程运维管理、日志分析等功能模块。 4.Web资源进行统一管理和发布，支持将IPv4网站及业务系统（支持非http协议）转换为IPv6方式发布。支持非80、443WEB资源类型发布，可自定义代理端口。 5.可根据访问者源IP地址段分配代理至不同后端服务器，支持Web资源基于地理位置、日期、时间等要素的访问策略定义。 6.SSL卸载，支持全网Web资源的SSL证书部署和替换功能。 7.全局及单个网站资源限制，如文件大小、超时时间、响应时间等。 8.微信管理模式，可在不开放互联网访问权限的情况下通过微信端程序对Web资源进行一键上线、下线。 9.支持IPv4到IPv4/IPv6、IPv6到IPv4/IPv6的四层地址翻译转换技术（包括TCP和UDP），支持传输层服务负载均衡的实现，可自动检测和切换后端非健康服务器（要求提供功能证明截图并加盖公章）。 10.支持开启网站资源监测，对已配置到系统内的资源进行域名解析检测，确认是否已正确解析到本机服务IP，支持自定义检测DNS，支持自定义A记录AAAA记录CNAME记录包含值和超时时间等。 11.独立用户运维平台，子用户可查看和管理权限内站点状态、基本配置等信息。用户通过工单功能与管理员沟通资源发布、网站备案等事宜，支持工单短信通知。用户平台可限制特定用户或独立CAS用户组登录，支持用户登陆后的二次审核机制，保障用户合法 12.独立用户运维平台内，可实现二级子用户针对站点进行自助备案，备案信息的增加、变更和审批、支持初	1

				终审流程，支持对接短信平台；支持工单功能（要求提供功能证明截图并加盖公章）。 13.独立用户运维平台内，可实现二级子用户自行添加RDP、VNC、Telnet、SSH等协议的业务服务器自行运维（管理员可控制权限）。支持运维录屏功能。 14.提供独立日志系统软件，采用虚拟化方式部署，支持KVM、ESXI导入或ISO镜像部署，日志系统具备资源发布统一管理平台专用日志存储与审计功能模块（提供截图证明并加盖公章）。 15.独立日志系统支持主流网络安全设备、交换设备、路由设备、操作系统、应用系统、DNS、Web服务、VPN、DHCP等日志的收集存储。支持二次推送，可将任意产品日志多路推送到其他日志审计平台。 16.业务日志可根据用户账号、IP类型、请求IP、请求域名、请求协议、请求地理位置、请求UA、请求URI、请求长度、响应状态码、回源状态、回源时间等多个条件进行多维度组合数据统计分析。 17.支持根据访问量、浏览器、操作系统、设备类型、请求来源地理位置、访问状态、数据动作等进行多维度的数据统计分析，并可实时通过图表展示。支持创建自定义数据模板，自定义分析条件与展示页面，对过滤后的数据进行深入挖掘，多维度分析。 18.产品拥有自主知识产权，非OEM产品，提供授权及软件著作权登记证书复印件并加盖公章。 19.为满足学校教育教学需求，提供软件资源与服务管理模块：★授权方式：场地授权；★授权期限：采购之日起≥2年；★授权产品（包含但不限于）：Windows操作系统、office办公套件、福昕高级PDF编辑器教育版、360 PC终端杀毒软件等。其他产品由投标人根据自身对项目的需求及理解，结合成本考虑自行选择是否增加投标内容。产品语言：至少包括简体中文。合约有效期内，上述内容如有升级版本，授权对升级版本同样有效。提供包括电话支持和在线支持；★涵盖范围：学校校园网覆盖区域及校内不联网单机用户计算机（台式机、一体机、笔记本等）；实现介质统一管理、统一分发、用户自助下载。提供具有操作截图的安装帮助指导文件；专属激活客户端，免安装、用户自助激活，激活过程用户无须输入密钥，保障密钥安全，防止资产流失。统计管理，下载、激活等统计用户的使用报表，满足学校管理员查看软件产品的使用情况。提供技术支持专线、服务邮箱。现场负责协助解决师生安装、激活功能		
--	--	--	--	--	--	--

				。 20.提供三年硬件质保及一年驻场IPv6支持服务，梳理学校现有业务系统和网站资源，分析IPv6兼容性与发布需求，制定站点改造计划，测试、执行业务发布及文档记录。校内用户IPv6地址规划及部署，提供流量优化保障。保障学校IPv6支持度在同等级高校的领先水平。	
	网络资产安全治理平台	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	主被动结合机制，发现门户网站.业务系统及联网设备安全问题。将资产上线安全检查与备案系统相结合，简化备案工作流程，提供网络资产及物联网资产安全的日常监控，包含脆弱性管理.篡改监控.暗链等安全问题，并提供专业的修补意见.帮助客户实现对自身资产安全状况做到“资产有数.风险可控.威胁可感知.安全可量化”的高效安全管理。 1.千兆接口≥4个,可扩展千兆电口或千兆/万兆光口；存储空间≥1TB；冗余电源； 2.资产综合管理≥150个；事件处理能力：20000条/秒； 3.可对网络中的IP资产进行管理，支持以安全域的方式对资产进行分组，资产的属性包括安全CIA指标，支持自定义资产属性，可根据需要对资产属性进行任意扩展； 4.可对网络设备、安全设备、存储设备、服务器、数据库、中间件、服务、业务系统、网络链路及虚拟机集群等进行监控管理。具体包括：交换机、路由器、防火墙、Windows服务器、AIX服务器、Linux服务器、HP-UX服务器、Solaris服务器、网络安全审计、IDS/IPS、终端安全审计、行为管理、数据库、中间件、DNS服务、FTP服务等；（要求提供界面截图证明）； 5.能够对监控对象的进行性能、通断、安全、扩展等指标进行监控，内置不同监控类型的模板，同时支持自定义添加模板；支持对监控对象生成快照操作，快照里保存的是该设备在生产快照的那一时刻的瞬间监控数据；支持syslog、snmp trap、flow流量、netbios流量等4种代理模式采集日志数据，同时支持日志文件导入离线数据，支持FTP、JDBC、SCP、SFTP等方式远程获取某个设备下的日志文件数据（要求提供界面截图证明）； 6.支持展示监控对象的信息，如名称、管理IP、MAC地址、监控状态、管理方式、健康度、可用性、CPU/内存使用情况，服务器还能够查看其磁盘列表、进程、已安装软件、承载应用、承载业务等信息（要求提供界面	1

						截图证明)； 7.支持查看监控对象的CMDB信息、快照信息、报表、知识、故障、接口信息、漏洞、补丁、软件、硬件、威胁、风险及体验化信息（要求提供界面截图证明）； 8.支持网络拓扑发现，自动生成网络拓扑图，支持分层显示和全局显示两种展现方式。在全局显示模式下，能够在一个拓扑图上显示三层、二层网络设备和终端设备。拓扑图上能够显示节点之间的链路连接。节点或链路出现故障，拓扑图节点能够直观显示。支持对拓扑图的鸟瞰、缩放、导出、导入等功能。支持查看拓扑整体概况，包括运行状况、链路状况及异常状况（要求提供界面截图证明）； 9.支持自定义构建机房拓扑、业务拓扑及示意拓扑图等，方便管理员图形化操作管理机房及业务资源设备（要求提供界面截图证明）； 10.实时查看交换机端口的IP-MAC列表，支持基准设置操作，能够实时检测设备的IP/MAC异常情况，提供异常告警（要求提供界面截图证明）； 11.支持syslog、snmp trap、flow流量、netbios流量等4种代理模式采集日志数据，同时支持日志文件导入离线数据，支持FTP、JDBC、SCP、SFTP等方式远程获取某个设备下的日志文件数据；（要求提供界面截图证明）； 12.内置漏洞扫描引擎，支持多任务快速扫描。支持漏洞与资产的自动关联及显示。支持资产弱点生命周期管理：新发现、确认、已消除、已防护。支持图形化方式表现资产脆弱性统计报表。支持与其他漏扫产品的数据共享及报表的导入和导出（要求提供界面截图证明）； 13.提供SNMP Trap、Syslog事件转发功能，支持对第三方的Web Service接口调用，可方便地与第三方系统进行整合（要求提供界面截图证明）； 14.日志收集后进行字段和安全等级的归一化处理，并保留原始日志，方便用户对关键日志快速定位（要求提供界面截图证明）； 数据防泄漏模块：对经由网络外发的敏感数据进行审计发现、阻断等。防止泄密事件，包括web通道外发、邮件外发、U盘拷贝、QQ、微信、等渠道外发的敏感信息进行监测，精准监控、识别追溯关键数据流转情况采用中文语义识别、深度内容检测、OCR、机器学习等核心技术实现对数据库、文档敏感内容的精准识别。 1.支持对关键字进行中文分词；支持数据字典算法，可		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

按关键字个数或权重进行识别，权重设置支持负数；支持文档自动分类分级和自动聚类；支持设置最少正则命中次数或词数；支持文件指纹检测内容，可设置指纹相似度；可用于检测被保护文档派生文档，可对数据库文件中的表导出文件做指纹检测；支持图片指纹匹配，可自定义设置图片匹配阈值；支持对图片、文档中的图章进行识别；支持对复合文件、压缩文件作为整体识别，或对其子文件进行单独识别；对于excel，支持对每个sheet页单独识别，也支持对整个excel进行汇总识别；

2.提供在线文件指纹生成工具，支持定期从FTP、共享目录、git仓库生成文件指纹，并进行自动分发；提供离线语义分析工具，对文档自动分类、分级、聚类；提供用户映射工具，实现IP地址到机器（或登录用户）的映射；

3.根据文件特征而非文件扩展名进行文件格式识别；识别常见的文件内容，包括doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pdf、zip、rar、7z、txt等；能够识别多层嵌套文件的内容能够识别多层压缩文件的内容；支持识别自定义文档类型；能够识别加密的Office类文档、RAR、ZIP、TAR压缩包、PDF文档；支持Unicode、GB18030、GBK、UTF-8编码格式；识别图片文件格式；支持识别音频、视频文件格式；

4.支持HTTP、FTP、SMTP、POP3、IMAP、QQ、TIM、TELNET、SMB等网络协议上的敏感数据监控审计；

5.对QQ等即时通讯软件上传文件的行为进行监控并识别上传的附件中是否包含敏感信息；能够识别通过QQ、Web邮箱、smtp邮箱、网盘等外传敏感文件；对通过HTTP下载敏感数据的行为进行监控和识别；

6.响应动作支持终端保护（审计、阻止、标注分级分类）、网络保护（审计、阻止HTTP/HTTPS/SMTP）、应用保护（审计、阻止HTTP/HTTPS）、邮件保护（审批、转发、抄送、审计）以及通用（发送电子邮件、记录到syslog服务器、添加注释、设置状态、设置属性、限制数据保留、上传文件）。同一策略中，可针对不同外泄方式/协议、监控位置定义不同的响应动作；

7.支持事件处理时效的检查，通过设定事件处理时长阈值，衡量事件的处理效率，通知管理员及时处理超时未处理的泄露事件；支持事件的模糊查询，通过事件中命

					中的特有信息如姓名、身份证号、手机号等，查询某些具体敏感信息的泄露情况，快速定位泄露事件的源头； 校园多级监测管理模块：支持按照全校不同场景的资源分级计量，实现区域GIS地图点位分布、区域拓扑、统计信息、区域负荷统计排序、告警信息等展示；支持对系统内所有设备以区域树状图的形式进行分组展示，并可对设备的基础信息、运行指标和历史运行趋势等进行展示；支持各数据的环比分析和与历史同期用电量的同比分析。 智慧计量配套组件：不低于5套 1、支持RS485通信；2、计量精度不低于0.5S级，工作环境最高温度$\geq 55^{\circ}\text{C}$、最低温度$\leq -25^{\circ}\text{C}$；3、具备基础用电模块的所有功能，液晶显示器，显示内容包含但不限于：房号、累计使用数据、使用实时参数等信息；4、支持远程监测使用状态等；5、支持远程合断电操作；6、必须支持过载保护功能；7、自带缺项保护功能；8、国产处理器：核心数不低于四核，主频$\geq 2.0\text{GHz}$。CPU、ROM、RAM、电源、晶振、连接器等所有器件均必须采用国产配件。9、架构设计必须基于边缘计算的架构，必须开放软硬件资源，必须支持多容器管理，嵌入式APP支持按需部署；10、标准Linux系统开发环境，提供SDK实现计算、存储、网络资源灵活调用；11、硬件设备需支持国密标准加密算法，支持业务数据安全加密，非特权容器，支持分区双备份，保障设备安全可靠。12、无风扇设计，支持长期工作的最低温度$\leq -40^{\circ}\text{C}$，最高温度$\geq 80^{\circ}\text{C}$间；13、支持强磁干扰下无故障工作，设计必须满足IEEE1613、EN61000-6-5(2009+2013)、IEC60950-1、IEC61850-3要求；14、支持12-24VDC供电。支持3路以上485/232物联端口。15、支持RS485通讯,管径$\geq \text{DN}150$,最低工作环境温度$\leq -10^{\circ}\text{C}$最高工作环境温度$\geq 55^{\circ}\text{C}$。16、设备必须支持但不限于：支持流速、瞬时流量、累计流量等的监测，支持最高流速不得低于15M/S的监测，精确度：最大$\pm 0.3\%$(流速$\geq 1\text{m/s}$)；最大$\pm 3\text{mm/s}$(流速$< 1\text{m/s}$)，17、防护等级：壳体部分不低于IP65，传感器部分不低于IP68。18、测量范围：不低于20MPa；19、显示方式：LCD；20、最低工作环境温度$\leq -10^{\circ}\text{C}$最高工作环境温度$\geq 80^{\circ}\text{C}$。21、安装方式：支持可选螺纹；22、输出信号支持RS485Modbus协议；23、供电电源：支持12-24VDC供电；24、接口材质：采用不锈钢材质。		
--	--	--	--	--	--	--	--

				数字校园信息发布及管理模块：支持多类型信息(通知、公告、新闻)的分类发布与管理，支持视频、图片、文字等多媒体内容发布，发布信息的系统化归档与便捷检索。集成反馈系统，收集并分析受众反馈。具备信息发布的多级审核与权限管理功能，支持在线管理，实现线上答题与评分，参赛者管理功能，包括资格审核和信息确认，支持结果的公示，保障比赛的公平性，提供大赛历史记录和优秀作品展示平台，支持多层次权限管理，配置信息发布审核功能。 以上提供三年质保及一年驻场运维服务，梳理内容，完善资料，保障实施效果，确保操作人员能独立操作。	
1	网络全流量系统	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	1.流量处理能力≥6Gbps，≥2个万兆SFP数据采集口，存储≥16TB，冗余电源。 2.B/S架构，便于任意主机通过浏览器直接进行数据查看及分析。数据包采集需支持全量采集，如互联网客户端IP需全量采集、统计、展示、存储，全量记录每个数据包及每个IP通讯对,系统可检索和展示未被定义的访问和通讯对。 3.支持与CMDB集成，实现数据关联，可以清晰的呈现出相关的资产信息，如指定IP的所属业务系统、用途、网络区域、服务器名称、中间件类型、业务级别等数据。自动巡检库可以由用户自己更新，根据客户发生的故障，客户自己的想法，自动编写巡检脚本进行分析并输出自定义格式报告。 4.支持基于流量的访问关系自动发现，可通过数据中心，网络区域，业务系统等多个视角进行访问关系画像，并可将学习结果保存为访问关系白名单进行对比，识别新增，异常身份及访问。（提供功能截图并加盖公章） 支持主动拨测功能，可主动拨测方式对目标进行网络质量监测，当发生异常可主动发起告警通知。至少支持网络延时和丢包率分析，同时支持设定参考值，基于参考值的偏离度进行告警。（提供功能截图并加盖公章） 5.支持基于用户配置数据包下载的IP黑白名单，对数据包下载权限进行控制。支持数据包在线解码，无需下载到本地，通过web界面即可支持对IP数据包在线解析包头，payload等。 6.支持多个离线数据包同一界面对比分析，从而直观展示数据质量差异并进行故障定位。（提供功能截图并加盖公章） 在线包分析支持选择是否按通讯对聚合展示分析数据包。（提供功能截图并加盖公章） 所有维度支持任意组合与嵌套组成复杂的数据过滤规则，支持通过表	1

						达式的方式实现对复杂的场景的维度和指标的过滤筛选， 维度表达式与指标表达式支持图形化配置。支持多维度数据接入，支持的数据类型包括指标、日志、配置、API等。 7.数据关联，支持针对防火墙，负载均衡、NAT设备实现自动数据关联，缝合会话与流量指标，从而实现前后流量数据一致性跟踪与故障。（提供第三方权威机构证明材料）支持对所有负载均衡进行统一配置管理，实现对所纳管负载均衡设备基于不同维度的配置集中查询。根据不同场景需求，可以基于业务信息、设备名称、网络区域、 节点状态维度定制查询条件。（提供功能截图并加盖公章）告警支持对比规则，可自建表达式进行维度及指标差异计算并进行告警通知。（提供功能截图并加盖公章） 8.支持机器学习功能，自动鉴别异常故障并告警。实现免人工预设阈值告警，零配置动态告警，基于告警内容自动分析，生成智能诊断分析报告供查阅，报告内容包含异常时间、异常现象、诊断结论和排查建议。（提供功能截图并加盖公章）专线区域整体网络自动化诊断自服务，网络业务常见的异常现象，依据内置的规则匹配，场景中诊断故障必须包含且不限于：专线中断、专线路由器缺少路由、交换机缺少回指路由、防火墙未开通策略、防火墙NAT未转换、对端服务异常、对端服务未响应、对端服务队列异常、源端口复用等。（提供功能截图并加盖公章） 9.支持通过镜像方式采集并分析防火墙的流量。支持基于IP五元组统计吞吐量、SYN包数量、SYN-ACK数量、SYN-RST数量、SYN无响应数量、有效载荷大小等指标，需提供对应功能效果展示截图或功能验证证明文件。 10.支持集中展示各策略。支持以简洁、可读性好的排版展示策略。支持查看各策略调用的NAT规则。支持展示每一条策略的命中次数及总流量。支持展示每一条策略命中的IP五元组信息。支持展示自定义时间范围内的策略流量曲线。支持展示每一个墙未命中策略的IP五元组信息。支持展示被策略Deny的IP五元组信息。支持通过源IP、目的IP、端口、协议查询相关策略及其命中次数。支持查询一个通讯对在各个防火墙的策略开通情况。支持点击设备直接查看防火墙策略并展示策略的命中次数和流量。支持导出策略查询结果。		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

				11.主动发现无效策略，包含：重复、被包含、可合并、停用、冲突、违规，分类展示并给出操作建议。支持排查高危端口策略，提供流量命中情况及流量大小信息。支持分析并列出策略中存在误定义的对象，列出调用了该对象的策略。支持导出所有问题策略。支持导出所有误定义对象。 12.支持分析长期没有流量命中的策略。支持分析有流量命中但没有有效载荷（净荷）的策略。支持分析宽泛策略，展示收敛比，列出实际命中的通讯对信息。支持自动聚合命中策略的源IP、目的IP、端口。 13.支持主备策略对比，标识出策略的差异。支持两份策略文件对比，标识出策略的差异。如更换防火墙厂商，新防火墙策略文件与原防火墙策略文件对比。 14.按计划自动生成短期、中期及长期报告（周报、月报、季报、年报），报告包含高危端口使用情况、问题策略整改情况，宽泛策略收敛情况。支持导出每个防火墙所有解析后的策略。 15.不低于三年质保、升级服务及一年驻场保障服务，包括策略采集，策略展示与查询，策略优化，策略收敛，变更验证，报表统计等，通过流量分析梳理优化业务，指导并培训操作人员熟练操作使用。	
	容灾备份	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	1.CPU≥2*12核/24线程，内存≥256GB，≥4GB 缓存 RAID卡，≥2*GE电口，≥2*10GE光口（含多模光纤模块），提供≥200T的存储空间。 2.本次配置软件容量授权≥200TB容量授权，支持不限客户端数量的Windows、Linux、国产化平台下操作系统、文件、数据库保护功能，不限制客户端数量；满足≥10个AIX备份客户端授权；满足≥30个Oracle/Oracle RAC数据库实时备份客户端授权；满足≥30个MySQL数据库实时备份客户端授权；满足≥30个数据库灾备演练授权；满足≥30个文件合成备份功能授权；满足≥30个文件挂载恢复功能授权 3.兼容FusionCloud、H3C CAS、易捷行云EasyStack、腾讯云TStack、ZStack、等虚拟化（提供证明材料） 4.任务创建的过程中可以通过虚拟机名称进行搜索选择，可快速的找到需要保护的虚拟机（提供证明材料） 5.可支持VMware虚拟机的数据全量保障、增量数据保障、差异数据保障；支持自适应、Hot-Add、NBD、NBDSSL、SAN、等保护模式 6.因部分应用部署于多台虚拟机中，如若需要实现应用	1

				数量≥150套。空配线架除可安装RJ45模块，也要可安装光纤配线盒，POE,语音模块等。必须采用模块化组合，采用按压式6模块配线架拉盘，配线架模块采用免打线方式，滑入式按压结构可快速简单的完成线缆端接；一个模块可≥20次端接并保证连接性能，IDC隐藏环形设计，避免打线工具误操作。提供ABS后端卡线式理线器，满足成组和单线理线方式。 23.为保证项目的顺利实施，要求提供3年硬件、3年软件升级服务、首次安装服务、1名以上容灾管理工程师驻场服务1年，协助校方完成业务梳理备份及容灾备份演练，并对操作人员进行相关培训。	
	网络流量分流应用层缓存系统	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿真创新应用平台）	1.支持GE/10GE(SFP+)≥48个,可扩展； 2.整机吞吐量≥960Gbps；流量复制性能≥480Gbps； 3.支持物理端口的收发包数量、速率和字节数分段统计； 4.支持基于规则的命中统计； 5.支持基于端口输入\输出双向的流量复制；支持基于流量分类规则的复制，支持同时将报文输出到至少64个输出端口组以支持多个业务后端系统；支持基于指定输出接口转发；支持基于流分类结果转发；支持多端口实现N:1、M:N和1：N的流量汇聚复制； 6.支持源MAC、目的MAC、以太网协议、源IP、目的IP、协议类型、源端口、目的端口、TCP Flag、输入接口号,内外层VLAN ID等多元组匹配规则。规则支持IPv4和IPv6；支持固定偏移字符串规则，支持HTTP协议POST和GET字段；规则容量不低于2K条，所有规则携带掩码，可根据场景调整容量（支持mac规则256条、ipv4规则1488条、ipv6规则256条。所有规则带掩码）； 7.支持全局同源同宿负载均衡，支持负载均衡Linkdown接口动态分发； 8.支持接口VLAN标签的添加或删除； 9.支持不低于2层VLAN、4层MPLS、IPinIP、GTP-U、GRE、VXLAN、ERSPAN隧道报文的识别和外层头部去封装； 10.支持CLI、SNMP、WEB管理，配置界面具有友好性易用性，WEB界面支持HTTPS且可导入导出配置；支持远程升级，系统配置不覆盖； 11.支持远程SYSLOG服务，可将系统登入、操作日志、接口异常等信息上报。提供身份认证功能，支持AAA	1

				服务和RADIUS服务； 12.不低于三年原厂技术售后维保服务。 缓存加速模块：为提高校园网访问互联网资源的访问速度，缓存或通过cdn加速访问的网络内容，从而减少数据在网络上的传输时间，进而提高整体的网络体验，通过本地缓存热门内容，减少了对外网络资源的重复请求，从而降低校园网的带宽消耗。 1.不限制用户数，缓存输出≥2.5Gbps，要求缓存系统存储容量≥20T SSD硬盘，内存≥32G；网络接口：千兆网络接口≥2个，万兆多模光纤网络接口≥2个；部署模式必须支持与出口设备联动，进行联合缓存； 2.缓存资源包括但不限于web视频（包含PC端浏览器、客户端）、移动视频（以及手机、平板、盒子等移动端浏览器端和客户端）、应用商店（手机应用商店以及手机系统更新）、软件下载（PC端软件下载以及苹果IOS更新）、补丁、WEB音乐（PC端浏览器以及客户端）、电视直播、测速平台、可根据文件类型（即文件后缀名）和域名来自定义资源，用以自定义以及补充现有资源库的不足； 3.支持监控不低于最近一月内每种资源或资源组每天的回源流量与输出流量以及节省流量等；支持监控最近一月内每种资源或资源组每天的请求数、命中数、服务数、命中率、服务率等；支持统计最近一月内每种资源组中各种资源的下载量饼图百分比，输出量饼图百分比等；支持监控系统当前正在回源（下载）的资源的具体信息：目标域名和目标IP和端口、所属资源、缓存进度、资源大小、具体URL、实时速率、当前访问该URL的次数等；支持监控系统资源库的识别率以及未知资源的详细信息：未知资源的具体文件类型和URL以及访问次数、最近一次访问时刻等；支持热门资源分析：可统计出当前所存文件中命中高的排名前100个文件的详细信息；支持回源分析功能：可统计和分析回源失败的目的IP列表、失败原因：连接超时、连接失败、源站拒绝、网络丢包等； 4.不低于三年原厂技术售后维保服务。	
	异常行为实时监测平台	套	信息安全应用创新平台项目（第一包：信息安全网络仿	威胁态势： 1.态势感知界面支持轮播投屏展示，并支持不少于7种威胁态势展示的名称自定义。威胁态势界面包括但不限于：综合安全态势、安全金字塔、资产态势、威胁事件态势、攻击者态势、外连风险态势、横向威胁态势。 威胁专项分析：	1

					真创新应用平台） 1.支持Web攻击专项分析，监控全部HTTP协议的威胁；以及支持邮件威胁专项分析，监控内网欺诈邮件，包含恶意附件的邮件和基于邮件的定向攻击。展示威胁邮件内容及收发人相关信息；支持钓鱼邮件检测，邮件定向攻击检测，邮件恶意链接检测，及恶意附件传播关联分析。 流量检测： 1)威胁情报检测：内置威胁情报检测，APT情报检测能力，内置IOC数据库覆盖主流的APT家族，覆盖不低于220个家族。（需提供功能截图证明） 2)DNS、ICMP、HTTP隐蔽隧道通信检测：（需提供功能截图和录屏证明） 3)支持暗网（Tor）通信检测（需提供功能截图和录屏证明） 4)支持Shadowsocks翻墙代理和VPN代理检测（需提供功能截图和录屏证明） 5)智能模型检测：支持基于智能模型（人工智能模型）检测DGA域名、恶意代码加密外联通信流量、暗网Tor流量、DNS隐秘隧道通信、ICMP隐秘隧道通信、HTTP隐秘隧道通信、Shadowsocks代理流量、VPN加密流量、Webshell、SQL注入、XSS注入、目录遍历攻击。（需提供截图证明） 4.文件检测 1)文件还原：支持还原HTTP、SMTP、IMAP、POP3、FTP、SMB、NFS、IEC61850-MMS、IEC60870-5-104等协议中的文件，并可配置还原协议策略。还原文件类型应包括DOC、DOCX、PPT、PPTX、XLS、XLSX、WPS、RTF、PDF、EXE、ZIP等不少于30种，并可配置还原文件类型策略。 2)支持沙箱行为动态检测，根据主机或网络行为判断其是否为恶意文件，支持发现文件进程行为并显示沙箱内样本运行截图。支持多种沙箱运行模式，至少包括在线模式、沙箱模式、静态检测模式；支持Windows、Android和Linux类型沙箱，3种沙箱支持并行检测；支持的沙箱实例数量不少于10个；支持限制从流量中还原的可以进入沙箱的文件大小，可配置沙箱动态分析时间及截图功能等。（需提供功能截图和录屏证明） 5.元数据解析 1）全流量协议元数据解析：支持网络流量协议元数据提取、解析、展示，支持的协议应包括TCP、ICMP、DH-ACLE、MSSQL、IEC60870-5-104、IEC61850-
--	--	--	--	--	---

					MMS、IEC61850-GOOSE、IEC61850-SV、UDP、LDAP、NNTP、TELNET、RLOGIN、TACACS、CVS等。（需提供功能截图和录屏证明） 6.系统管理 具有系统加固、资产识别、黑白名单等功能。 7.硬件要求 CPU≥2*18核，内存≥256GB，系统盘：≥480GB S SD，数据盘：≥3*4TB ，≥2个千兆电口，≥2万兆光口，可检测流量≥10Gbps，≥4个空闲PCIE可扩展槽位，双电源。 8.不低于三年原厂技术售后维保服务。	
	2	核心产品：异常行为实时监测平台				
	3	交货时间：1. 交货期：合同签订之日起60个日历日内；2. 安装调试期：到货之日起45个日历日内。				
★	4	合同款支付全部通过银行转账至双方约定开设的项目专用账户，乙方应及时与甲方沟通专用账户开通事宜并在中标/成交通知书发出之日起 <u>2</u> 个工作日内开通专用账户,确保项目资金专款专用。乙方确认其所提供的账户符合甲方要求且正确无误，因乙方账户错误或者其他任何原因导致乙方无法收取款项的，责任由乙方自行承担。甲方支付款项到达乙方提供账户之日即视为甲方已按照本协议约定妥善履行付款义务。				
	5	质保期：三年				

采购包2：

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

标的名称：信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）

参数性质	序号	技术参数与性能指标				
		产品类型	单位	分包	参数	数量
		网络管理 分析平台	套	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	网络管理分析平台硬件3台： 1.支持纳管交换机、无线控制器和AP等网络设备； 2.支持Syslog采集设备异常日志，及时感知设备异常信息； 3.支持基于应用/流配置实现对网络中丢包和时延进行实时监控； 4.支持NetStream采样获取流量信息进行统计，并将统计信息封装成NetStream报文发送给系统做进一步的分析和可视化展示。 5.支持提供无线网络健康度评估体系，通过对接入成功率、接入耗时、漫游达标率、信号与干扰、容量健康度、吞吐达标率这六大维度指标进行无线网络健康度评估和达标率排名，并给出影响排名的劣化指标； 6.支持提供有线网络健康度评估体系，通过对设备	1

						环境、设备容量、网络性能、网络状态、网络协议这五大维度指标进行有线网络健康度评估，主动识别出影响网络质量的主要问题； 7.支持连接、空口性能、漫游三大无线类问题的智能识别，帮忙管理员主动识别出网络中可能存在的问题，并提供问题或事件列表，以及根因分析； 8.支持将用户设置成VIP用户，提供常规视图和VIP视图，重点保障VIP用户的接入体验； 9.支持查看接入用户列表，用户信息主要包括用户MAC、用户名、质差时长、VIP用户、接入类型、最近状态、总体验时长、平均RSSI、平均速率、总流量、时延、丢包率、厂商等； 10.支持支持查看用户接入全旅程（接入、上网体验、漫游、应用），提供用户信息、指标概览、接入趋势统计、体验指标趋势、用户接入回放等； 11.支持基于所有用户接入的关联、认证、DHCP三个阶段，进行协议级别的过程呈现，通过细化各个协议交互阶段结果与耗时，提供用户接入过程问题的精细化分析； 12.支持LAN&WAN应用一体化分析，支持精准识别1K+主流应用，支持基于多种维度的应用流量统计。 13.支持智能无线射频调优功能，能够基于历史大数据+预测，运用AI算法驱动设备基于大数据分析结果差异性地对射频资源调优； 14.单台硬件配置：CPU ≥2个，CPU频率≥2.6GHz，CPU核心≥32核，内存≥128G，硬盘容量≥7T SSD，GE电口≥8个，10GE/25GE光口≥6个，模块化电源≥2个； 15.与机房现有同规格超六类非屏蔽跳线，长度≥5米，线径≥24AWG，传输带宽：≥500MHz，符合TIA/EIA-568C.2、ISO11801 2nd、EN50173标准，数量≥1500条。 16.配置所需的有线及无线设备管理授权。 17.多端融合驾驶舱管理模块：提供集中的信息发布监控和管理驾驶舱界面。实时监控信息发布状态和效果，提高响应速度。集成关键性能指标(KPI)实时展示，优化决策支持。支持自定义驾驶舱布局和数据展示，提升个性化体验。支持多层级权限管理，具备年度信息发布报告生成功能。 18.全校数字素养提升管理模块：行业数字化转型		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

					案例查询功能，热点资讯、行业解决方案、应用案例，支持视频、图片、文字等多媒体案例内容，集成反馈系统，收集并分析受众反馈。支持多层级权限管理，配置信息发布审核功能。 19.实现网站群平台安全升级与加固：站点安全升级服务；子站站点建设，满足PC+手机端访问；下一代安全威胁防控体系；全文检索升级为智能搜索；运维及保障服务。 汇聚交换模块：3个 1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚一技术实现）； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议； 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。	
		智能化动力环境监控	套	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	综合管理机房各动力设备以及环境监测设备及智能化管理，至少包含服务器、交换机、短信猫、移动APP运维、3D视图、视频监控、门禁系统管理等功能。具体要求如下： 动环监控模块： 1、动环系统本身需支持主流国产麒麟操作系统，需提供相关适配认证证书。 2、动环系统需提供相关软件著作权及第三方软件测试报告，报告需有明确单项功能测试说明。 3、系统采用B/S技术架构，无需安装客户端，支持	1

						以全景式电子地图、3D、2D组态等多种形式进行机房呈现，支持用户分类查询及多机房切换，设备运行参数以弹窗形式呈现。 4、提供组件自定义工具，用户可自行定义首页的组件位置，组件可包括供电、制冷、环境、PUE等统计组件，也包含视频轮巡等组件，满足大屏显示需求。(需提供截图盖章) 5、告警管理：系统应默认提供四级告警管理，可按告警分类、等级、时长等进行统计分析，以饼图、柱状图及列表进行可视化呈现。 6、支持现场撤布防模式、工程状态模式，支持告警翻转、告警延时、告警分级推送等设置。 7、报表管理：系统需具备自定义报表功能及跨设备信号的对比曲线，便于用户进行更灵活进行相关性分析。 8、资料管理：系统可以按照机房，将现场的资料信息进行上传，且支持现场设备图片、工程图纸等资料上传保存，便于资料存档，资料可与设备进行绑定，并通过设备数据查看界面直接查看该设备相关资料并进行浏览、下载。 9、自检功能：系统需具备自检功能，可以通过固定时间自动查询等方式检测系统、自检结果并能够通过短信方式输出； 10、联动管理：可实现设备本身或设备之间的关联操作，包括联动弹出弹窗、执行设定的控制命令，并可在系统内查看设置的联动规则列表。 11、资产管理：支持对系统中接入的设备进行资产管理，含厂家、型号、资产编码、合同编号、启用日期、运行时长、维保状态，停产状态等，并可通过报表快速查看设备状态，且可以进行系统内修改。 12、空调群控：系统需支持空调群控管理模块，可根据机房内空调制冷量与实际需求制冷量的关系，对现有空调进行分组，设置轮巡逻辑、主备逻辑等不同策略，实现对空调群组的整体管控。(需提供截图盖章) 13、手机APP：移动终端用户（iOS和Android、鸿蒙系统）对纳入监控系统的数据进行总览、巡检和实时监控。支持视频的远程浏览，支持定时报平安信息推送。支持浅色/深色模式切换。 14、系统需将现有主机房、配电室、及2套微模块		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							设备，全部接入至动环监控系统内统一管理，展示。 15、提供与机房现有同规格超六类非屏蔽网线，材料为低氧或无氧铜，铜丝线径23AWG，传输带宽：≥500MHz，符合TIA/EIA-568C.2、ISO11801 2nd、EN50173标准，长度≥30000米。 16.主要硬件要求： 硬件：1)CPU：≥24核、2.6GHz主频；2)内存：≥2*32GB；3)硬盘：≥2*1200 GB；4)电源性能：2路900W热插拔电源，支持1+1冗余备份；支持100~240V AC，240V DC； 采集器：支持数字量输入/输出及继电器输出等多种接口；支持通用Socket操作模式，包括TCP Server/Client和UDP模式，可设置为 DHCP/固定IP，可通过 Web/串口服务器配置软件进行管理和配置，易于操作维护简单；支持DNS功能；支持网络在线升级固件功能；可跨越网关，交换机，路由器；可以工作在局域网，也可工作在互联网；支持协议：ETHERNET、ARP、IP、ICMP、UDP、DHCP、TCP等，≥2个RS232，6个RS485串口（可配IO卡）；IO通道：不低于8DI 4 DO（扩展可最多增加12路开关量采集+4路开关量控制插卡2个）； 电源输入：AC100-240V，功耗：<19W。 动力电池组满足200kVA负载25%的情况下应急≥6小时，阀控式密封铅酸蓄电池,不低于12V,150Ah,UPS专用电池120块。 1.蓄电池产品应能在下述条件下允许工作：工作温度：-15~+45℃；相对湿度：90%（40℃±2℃）。 2.10h率容量（单体放电终止电压1.8V）第一次循环应达到0.95C10；在第三次循环之前，10h率容量（单体放电终止电压1.8V）应达到C10，3h率容量（放电终止电压1.8V）应达到0.75C10，1h率容量（单体放电终止电压1.75V）应达到0.55C10。 3.进行10h率放电容量测试时，蓄电池实测容量与标称额定容量不允许出现负偏差。 4.过度放电能力：经过C10容量实验并已达到额定容量值的蓄电池，在其输出端与一个外电阻连接，其阻值应满足使单体电池电压2V/单体、放电电流1		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						.0I10的条件，蓄电池在环境温度为$25\pm 5^{\circ}\text{C}$条件中保持30d。30d过度放电结束后，立即用厂家规定的均充电压（限流2.0I10）充电48h，然后再按进行C10容量试验，其容量恢复值应$\geq 100\%$，需提供第三方检测报告。 5.低温敏感性：达到额定容量值的蓄电池，经完全充电后，在$25^{\circ}\text{C}\pm 5^{\circ}\text{C}$环境中，以I10电流放电至终止电压，蓄电池不经再充电置于$-18^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$的低温室（箱）中静置72h，再在室温下开路静置24h，在$25^{\circ}\text{C}\pm 5^{\circ}\text{C}$环境中以Uflo电压（限流0.2C10）连续充电168h。蓄电池进行10h率容量试验，此时测得的容量修正值应$\geq 0.9\text{C10}$。外观应无破裂、过度膨胀及槽、盖分离现象，需提供第三方检测报告。 6.再充电性能：达到额定容量值的蓄电池，经完全充电后，在$25^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$环境中，以I10电流放电至终止电压，将所得的容量值修正至25°C容量Ca。放电后蓄电池静置1h，以Uflo电压（限流0.2 C10）进行再充电24h，然后以I10电流放电至终止电压，将所得的容量值修正至25°C容量Ca24h。计算蓄电池再充电能力因素$\text{Rbf}24\text{h}=100\%*\text{Ca}24\text{h}/\text{Ca}$，$\text{Rbf}24\text{h}$应$\geq 95\%$，需提供第三方检测报告。 7.同组蓄电池内阻偏差应不超过2%，同组蓄电池10h率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值应不大于2%。 8.蓄电池在充电过程中遇有明火内部不应引爆。 9.蓄电池密封反应效率应不低于98%，需提供第三方检测报告。 10.蓄电池应能承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。需提供第三方检测报告。 11.热失控敏感性：达到额定容量值的蓄电池，经完全充电后，在$25^{\circ}\text{C}\pm 5^{\circ}\text{C}$环境中，以（$2.45\text{V}\pm 0.1\text{V}$）/单体的恒定电压（不限流）连续充电168h。充电过程中每隔24h记录一次充电电流值和蓄电池表面（端子部位）温度值，蓄电池温度应$\leq 30^{\circ}\text{C}$，每24h的电流增长率应$\leq 35\%$。需提供第三方检测报告。 12.依据《通信用阀控式密封铅酸蓄电池》（YD/T 799-2010）第7.23.2款的试验方法进行高温加速浮充寿命试验，试验结果折合蓄电池浮充寿命不小		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

					于8年。提供蓄电池高温加速浮充寿命试验测试报告，测试报告必须由具有CNAS、CMA资质的第三方检测机构出具。 13.依据《通信用阀控式密封铅酸蓄电池》（YD/T 799-2010）第7.23.1款的试验方法进行循环耐久性寿命试验，试验结果循环次数不少于400次。提供循环耐久性寿命试验测试报告，测试报告必须由具有CNAS、CMA资质的第三方检测机构出具。 14.提供三年质保。	
				蜜罐 套 信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	1.处理器≥16核，≥64G内存，≥256G固态硬盘，≥2T企业级机械硬盘，≥6*GE口，≥4*网卡扩展槽位，冗余电源，蜜罐配套探针。 2.蜜罐支持伪装Jenkins、Joomla、Jboss、WordPress、Webmin、Zabbix、Wiki、CRM、OA、企业邮箱、堡垒机、WAS、HRM、RouYi、phpMyAdmin、Solr、RabbitMQ、Apollo、Nexus3、Druid、Metabase、YApi、Grafana、Vmware ESXI等服务或中间件。蜜罐受到攻击后，可以记录访问请求、Web攻击和账号密码登录等事件。（提供产品功能截图证明并加盖公章） 3.蜜罐支持伪装Shellshock、Eternalblue、Struts2、Tomcat、Shiro、Weblogic、Coremail、Fastjson、负载均衡、VMwarevCenter、RMI反制、NBR路由器等存在漏洞的服务，并可以通过POC验证。（提供产品功能截图证明并加盖公章） 4.支持运行模拟300种以上服务指纹信息的蜜罐。蜜罐受到攻击后，可以查询完整的连接建立与断开记录；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 5.支持上传网站页面和数据库文件生成PHP、Python、Lua等不同语言类型的Web类蜜罐，当蜜罐受到攻击时，可记录Web攻击事件。（提供产品功能截图证明并加盖公章） 6.支持运行真实MySQL反制、MongoDB、Redis、PostgreSQL、Memcached、Microsoft SQL Server、MadaDB服务的蜜罐；蜜罐受到攻击后，可以查询连接建立与断开记录和完整的数据库操作记录；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 7.仿真蜜罐支持灵活启用Git、Chrome反制、Burp、社交溯源、Goby溯源等多种溯源反制方式；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 8.可以感知攻击者对Web类服务蜜罐发起的攻击请	1

					求，并智能识别其Payload攻击类型和威胁等级； （提供产品功能截图证明并加盖公章） 9.支持接收HIDS等设备代理转发的webshell等后门程序，并对后门程序的连接、攻击请求等进行响应和监测；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 10.支持为 Web 蜜罐预置 Webshell，能够记录攻击者对其的连接行为和连接成功后的操作，包括命令执行、代码执行等；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 11.产品适配国产化平台及操作系统，提供以下认证证书：麒麟软件NeoCertify认证、海光合作认证书、华为鲲鹏技术认证书、长城飞腾产品兼容性互认证明、中科方德产品兼容性认证证书；（提供证明并加盖公章） 12.提供不低于三年质保及一年驻场服务，协助学校完成质保期间的重保、等保测评、攻防演习等重大活动，并肩负培训校内安全员任务。 汇聚交换模块：4个 1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚一技术实现）； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议； 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。	
--	--	--	--	--	--	--

			远程安全 评估系统	套	信息安全应 用创新平台 项目（第二 包：信息安 全攻防演练 创新应用平 台）	1.≥16G内存，≥4*千兆光口，≥2T硬盘，≥1*扩 展槽位，提供≥1路扫描端口授权，冗余电源；	1	
--	--	--	--------------	---	--	--	---	--

							2.最大并发主机数 ≥ 60 ,最大并发任务数 ≥ 10 ;		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3.支持对原理扫描、web漏洞扫描、国产化扫描、HW重大漏洞扫描、OWASP_top10、大数据组件、物联网、虚拟化组件、网络设备扫描、数据库扫描、WebServer等场景维度下发漏洞扫描任务的能力；（提供产品功能截图证明并加盖公章）

								4.支持按需自定义漏洞POC检测插件，支持漏洞数量≥2500，包括漏洞名称、漏洞类型、漏洞危害、CVSS信息、检测脚本等，用于日常突发漏洞应急（提供产品功能截图证明并加盖公章）			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

5.内置扫描任务报表、基线检查报表、资产报表、漏洞报表、对比报表和自定义报表模板；自定义的维度包括且不限于资产（主机存活性、主机指纹、端口、web指纹等）、漏洞（修复方案、CVSS评分、漏洞细节、漏洞描述、漏洞危害、影响范围等）进行筛选（提供产品功能截图证明并加盖公章）

6.支持基于系统扫描的结果，下发Web深度扫描任务，能够针对Web和系统扫描的结果深入的进行风险综合分析（提供产品功能截图证明并加盖公章）

							7.主机扫描：并发主机数、主机存活探测强度（超时等待时长、最小/最大重试次数）、端口扫描强度（超时等待时长、最小/最大重试次数）等；（提供产品功能截图证明并加盖公章）		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8.支持JS渲染的Web2.0应用，包括jQuery、Ajax、Flash、Applet等Web2.0应用和Vue、React等单页应用；（需提供功能截图和原理说明并加盖公章）

1

9.支持全量和部分弱口令字典爆破的能力，可以配置用户名字典、密码字典、口令猜测时间、口令猜测次数等；（提供产品功能截图证明并加盖公章）

10.支持对资产进行标签化管理，通过对资产自定义标签的方式，通过标签对资产进行筛选、编辑、下发任务等操作；（提供产品功能截图证明并加盖公章）

11.支持在系统内置的扫描策略基础上自定义扫描策略模板，支持自定义模板增加、删除、编辑、查询功能；支持批量删除自定义扫描策略模板；（提供产品功能截图证明并加盖公章）

12.支持盲打平台反连配置，fastjson、SSRF、log4j、代理未授权等需要反向连接确定的漏洞：（需提供功能截图和原理说明并加盖公章）

13.产品适配国产化平台及操作系统，提供以下认证证书：麒麟软件NeoCertify认证、海光合作认证书、华为鲲鹏技术认证书、统信软件产品互认证明、中科方德产品兼容性认证证书；（提供证明并加盖公章）
--

						14.≥三年质保及一年驻场服务。协助并指导用户优化业务，完善安全体系，减少可见风险，并使操作员可以独立熟练操作。 智能AI大模型： 1.支持对接校内统一身份认证系统，支持接入到学校企业微信、微信小程序上实现免密单点。支持访客身份登录AI助手；（须提供与统一身份认证系统无缝对接的证明材料） 2.多终端兼容，包含但不限于PC端、移动端； 3.基于向量库的 FAQ 智能问答。基于用户权限，通过向量语义检索，实现高效的 FAQ 问答对的精准匹配。引导用户选择最合适的问题，确保回复准确性与用户体验。具备实时更新与学习能力，确保匹配结果的持续优化与准确度提升； 4.基于RAG+大语言模型的智能问答。利用 RAG（检索增强生成）技术，结合大语言模型，系统支持基于用户身份及权限动态检索并生成精准回答。系统可在用户权限范围内，快速检索多文档片段中的相关信息，确保提供的答案符合用户需求和权限要求。支持智能分析当前上下文，提供更为精准的多轮对话回答，提升复杂场景下的用户体验； 5.各终端均需要提供语音输入能力，能识别普通话和英文，支持清空当前问答内容并生成一个新的问答记录，支持调阅历史问答记录并在某个历史问答对话中继续提问； 6.应支持无需用户主动询问，AI助手能主动推送用户当前的待办事项，并支持直接办理。并支持用户查课表、查考试信息、查借阅等在校学习、生活等常用场景。（须提供该服务场景真实案例校的功能截图予以证明并加盖公章） 7. 应支持直接通过AI助手，创建个人日程，并保证我校现有门户与移动端的个人日程信息数据保持一致；支持无需用户主动询问，AI助手能主动推送用户当日的日程事务。（须提供该服务场景真实案例校的功能截图予以证明并加盖公章） 8. 应支持用户在询问到某个办事的流程时，能主动回答出与该事务相关的办理流程信息；以及推送该事务的相关业务制度文件来源，并支持在线查看、下载该文件。（须提供该服务场景真实案例		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

理师（高级）、全国专业标准化技术委员会委员、
参与高等学校数字校园建设规范项目研制工作。

17.投标人应承诺本次AI大模型原厂商提供≥2
名工程师驻场不低于2年，以保障项目的顺利完成
和达到预期效果。

汇聚交换模块：4个

					1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚一技术实现）； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议；	
			安全管理平台	套	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台） 安全管理平台包含： 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。 1.CPU≥8核，内存≥32G，硬盘≥2T，≥2个千兆光口，≥2个万兆光口；冗余电源模块； 2.支持根据域名、IP段、关键字进行信息资产探测，IP端口服务探测，以及对监测到的所有信息系统进行安全监测，支持监测的信息系统数量不少于1000个。（提供产品功能截图） 3.支持根据域名、IP/IP段、关键字、进行网站及Web应用资产探测，识别所有互联网侧的网站及Web应用系统。（提供产品功能截图） 4.支持对监测到的资产进行清晰分类，如域名资产、URL资产、可疑资产等。（提供产品功能截图） 5.支持对互联网存活IP、存活端口探测、高危端口分类标记及高危原因描述等。（提供产品功能截图） 6.支持对信息系统探测任务识别到的信息系统导入安全监测任务进行全面安全监测；支持监测网站及Web应用的可用性、篡改、敏感词、外链、错链、错词、漏洞等。支持对外链的分类监测，如非法外链、错误外链，支持展示外链可用性、外链详情，	1

						外链标题、外链来源，监控时间、是否包含敏感内容等。支持监测错词URL详情、错误词语、正确词语、监控时间等。支持监测篡改、变更，支持正常变更监测、篡改监测、通过算法识别正常变更或者页面篡改，并进行标记。支持监控实时数据展示，监控数据实时动态更新，支持周期任务历史数据展示。（提供产品功能截图） 7.支持攻击面管理数据的整体统计展示，统计展示监控的信息系统数量、恶意外链、敏感词、错词、错链数量等整体综述，以及各类数据统计图表展示。支持勾选相关站点以Excel格式导出所勾选的网站外链等所有监控结果数据。（提供产品功能截图） 8.支持信息系统探测任务、端口服务探测任务、网站安全监测任务独立执行。网站监测任务支持可用性、安全内容、安全漏洞等任务的单选或多选，支持监测页面变更或仅监测页面篡改。漏洞扫描任务支持调用第三方漏洞扫描器接口进行扫描。（提供产品功能截图） 9.支持根据单位名称、IP段、域名、URL、关键字、ICP备案号、图标等不少于7种方式作为检测源进行互联网暴露面监测，支持单次任务及周期任务监测；（提供产品功能截图） 10.支持对互联网存活IP、存活端口探测、高危端口分类标记及高危原因描述等。（提供产品功能截图） 11.支持对移动端应用介绍、应用来源、应用截图、微信号、公众号二维码等各类详情信息的监测。（提供产品功能截图） 12.支持对邮箱泄漏源、邮箱密码泄漏途径及泄露内容的监测。（提供产品功能截图） 13.支持对泄露代码文档的审阅标记，支持已审阅、未审阅标记，一旦用户查阅了相关信息，则进行已审阅标记，帮助用户进行泄露敏感文件的管理。（提供产品功能截图） 14.支持对目标单位相关人员等社会信息监测、如人员姓名、职位、所属单位、人员介绍等相关信息。（提供产品功能截图） 15.支持暗网数据泄露的事件描述、暗网链接详情等信息。支持匿名社交群Telegram数据泄露的事件描述、群号、消息发送人、消息内容、消息发送时		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

					间、涉及附件详情等信息。（提供产品功能截图） 16、提供三年原厂质保及一年驻场服务。协助并指导用户优化业务，完善安全体系，减少可见风险，并使操作员可以独立熟练操作。 汇聚交换模块：1个 1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚一技术实现）； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议； 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。	
		智能应用网关	套	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	智能应用网关在校园网不仅提升了网络的接入效率和安全性，还通过其多功能集成为校园网络环境的优化和管理提供了全面的解决方案。 1.多链路负载均衡，部署在出口实现公网地址的转换、应用管控和多运营商的负载，并且在多校区通过SD-WAN技术和现有网关设备对接实现校区之间的互联互通； 2.具备上网行为的管控； 3.定位网络故障范围帮助解决远程教学中可能出现的视频卡顿； 4.优化源地址隶属于ISP进行权威DNS应答，优化域名解析过程，提高访问速度和效率； 5. NAT模式下单WAN IP并发会话数≥90万，整机	1

						真实应用层处理能力≥40Gbps，并发IP数≥3.5万 ，每秒新建会话数≥200万/秒，PPS≥1000万； 6.接口数量：10Gbps≥8,40Gbps≥2；配置相应模块； 7.支持双OS备份，自动切换，切换时间≤50毫秒 ，支持电口bypass，软件bypass，配置策略不需重新启动； 8.支持对IPv4和IPv6的2-7层流量的应用识别能力 ，识别率95%以上，对于七层应用流量识别精度应符合原子性，比如HTTP协议、WEB视频，能够逐级细分至应用的最小颗粒度； 9.提供但不限于特定IP、特定域名、特定应用、特定协议的客户端时延、服务端时延、应用时延分析； 10.具备网络质量监测能力，能够针对校园网内的用户访问各类应用提出的网络投诉请求进行判别是否是校内问题或者是运营商链路问题或者是内容提供商所导致； 11.基于网络质量的监控，可以实现五元组地址信息、网络应用、域名进行路由选路，降低网络投诉等问题； 12.能够和校内现有认证计费系统做对接，实现基于用户的流量管理及负载选路； 13.支持代拨功能； 14.能够及时检测通过路由共享上网的PC个数,能够检测出路由器后PC所使用的Windows版本类型，可以根据PC终端个数做条件，对流量做识别检测；可根据时间和在线用户数等条件使用不同的策略组来控制流量；支持单条策略总控和单IP限速，可分别设置总控带宽和单IP带宽，可设置为一个具体的数值； 15.满足公安等网络监管部门对于上网行为日志、网络NAT地址转换日志的查询流程的政策性要求； 16.可根据不同组织创建可继承ipv6地址整体规划的方案，以方案纬度查看每个ipv6规划及使用地图；与网络设备进行联动，可将设备的基础信息进行实时刷新获取（包括：系统名称，设备型号，接口状态，接口描述，接口速率等）；与主流网络设备联动，实现终端的准入控制； 17.系统永久授权，不低于三年全功能模块软硬件质保升级服务。 汇聚交换模块：3个		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

					1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚一技术实现）； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议； 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。	
		二次鉴权 流量态势 感知	套	信息安全应用创新平台项目（第二包：信息安全攻防演练创新应用平台）	流量态势感知： 1.≥256G内存，≥480G固态硬盘，≥24T企业级机械硬盘，≥2*GE电口，≥2*10GE光口，冗余电源。 2.支持通过漏洞利用攻击检测模型，对命令执行、XML实体注入、未授权访问、权限绕过、解析漏洞、非Web攻击、SQL、XSS、CSRF、SSRF、拒绝服务、后门、反序列化、代码执行、代码注入、文件上传、权限不当、信息泄漏、未授权访问、不安全的配置、XXE、Xpath注入、LDAP注入、目录穿越、扫描器探测、水平权限绕过、垂直权限绕过、文件修改、文件读取、文件删除、逻辑错误、CRLF注入、模版注入、点击劫持、缓冲区溢出、整数溢出、格式化字符串、条件竞争、超时等漏洞利用攻击行为进行深度检测，并输出安全事件（提供产品功能截图证明并加盖公章） 3.支持基于语义分析的漏洞利用检测，对sql注入、XSS、命令注入行为进行语义分析检测，并输出安全事件（提供产品功能截图证明并加盖公章）	1

						4.支持各类扫描、漏洞利用、远控、横向移动、webshell、权限维持工具检测，检测工具类型不少于260种；（提供产品功能截图证明并加盖公章） 5.支持自动识别登录入口，包含OA、CMS、中间件、管理工具等Web页面，TELNET、RDP、VNC等远程控制工具，MYSQL、PGSQL、REDIS、MS SQL等数据库访问，FTP等文件共享，POP3、IMAP、SMTP等邮件传输登录入口（提供产品功能截图证明并加盖公章） 6.支持恶意文件专项检测，可实时查看恶意文件数量变化趋势；支持内置不少于5个杀毒引擎；支持对恶意文件进行检测，检测的恶意文件类型包括但不限于：病毒、木马、蠕虫、钓鱼程序、黑客工具、漏洞利用代码、恶意宏文档等。检测结果须给出详细的恶意文件事件描述和解决方案，可查看恶意文件类型、文件MD5、文件路径、文件大小等详情信息，支持下载样本文件进行分析（提供产品功能截图证明并加盖公章） 7.支持webshell专项检测，可查看webshell攻击数量变化趋势，能够详细展示webshell文件路径、发现时间以及webshell文件详情信息，给出详细的webshell事件描述和解决方案。支持检测的文件类型包含且不限于PHP、java、asp、aspx、jsp、jspx、class、war等格式，可查看文件详情信息和下载样本文件进行分析（提供产品功能截图证明并加盖公章） 8.支持从攻击者、受害者、威胁类型、威胁名称等多个视角对威胁事件进行自动聚合;支持两层聚合，在第一次聚合之后可按照攻击者、受害者、威胁类型、威胁名称进行二次自定义聚合，支持根据攻击阶段和攻击结果等快速筛选查看（提供产品功能截图证明并加盖公章） 9.支持与同品牌的WAF产品联动，将检测到的攻击会话下发到WAF做快速阻断处置（提供产品功能截图证明并加盖公章） 10.支持网络层引流，将检测到的攻击会话进行编排并联动WAF网关引流到蜜罐系统进行攻击诱捕和溯源反制，提高攻击防御能力（提供产品功能截图证明并加盖公章） 11.具备《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》；（提供证明并加盖厂商公章）		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						12.具备《IPv6 Ready Logo认证》；（提供证明并加盖公章） 13.产品适配国产化平台及操作系统，提供以下认证证书：麒麟软件NeoCertify认证、海光CPU生态兼容性认、统信操作系统适配认证；（提供证明并加盖公章） 二次鉴权模块： 1.支持802.1x认证、MAC认证、 Portal认证、短信认证、二维码认证、访客自注册认证、微信认证、无感知认证等；支持查看内容报表；支持自服务平台；支持远程更新； 2.提供TOTP密钥设置自服务，提供TOTP微信小程序，实现TOTP双因素认证支持数据源提取定制属性，填充信息方式，实现DICT双因素认证； 3.支持ASCII的MFA二次认证，包括短信，邮件，TOTP，DICT双因素认证方式；支持多认证策略定制编排支持根据DS不同用户属性设置授权策略；支持认证跟踪功能，提供流程可视化； 4.支持SMAL2方式实现SSO统一接入；支持OAUTH2方式实现SSO统一接入支持SSO对接AD、LDAP、SQLDB数据源；支持数据源提取手机号码，通过SMS短信实现短信双因素认证支持数据源提取邮箱信息，通过MAIL实现邮件双因素认证提供TOTP密钥设置自服务，提供TOTP微信小程序，实现TOTP双因素认证支持数据源提取定制属性，填充信息方式，实现DICT双因素认证；支持MFA因子长度，有效期可设置支持动态MFA策略，检测客户端接入环境变化，触发MFA； 5.支持TACACS+ ASCII认证方式；支持TACACS+ PAP认证方式；支持本地数据库，MySQL，PostgreSQL，Oracle,SQLite,Microsoft SQL Server，AD,LDAP等数据源； 汇聚交换模块 5个： 1.交换容量≥4.8Tbps，包转发率≥2000Mpps； 2.10GE光端口数量≥48个，40GE光端口数量≥6个； 3.电源1+1备份，风扇模块≥4个，支持前后风道； 4.支持VxLAN功能，支持BGP EVPN，支持分布式Anycast 网关； 5.支持M-LAG技术（跨框链路聚合，非堆叠等多虚		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						一技术实现)； 6.支持静态路由、RIP V1/2、OSPF、IS-IS、BGP、RIPng、OSPFv3、BGP4+、ISISv6等IPv4及IPv6路由协议； 7.支持统一用户管理功能，支持802.1X/MAC等多种认证方式 8.支持 Telemetry 技术，实时采集设备数据并上送至网络分析组件平台； 9.支持真实业务流实时检测技术，能实时检测网络故障； 10.支持NetStream、SNMPv1/v2c/v3、RMON等协议； 11.提供万兆单模光模块5个，提供40G单模光模块1个，提供三年原厂维保服务。	
	2	核心产品：蜜罐					
	3	交货时间： 1.交货期： 合同签订之日起60个日历日内； 2.安装调试期： 到货之日起45个日历日内。					
▲	4	合同款支付全部通过银行转账至双方约定开设的项目专用账户，乙方应及时与甲方沟通专用账户开通事宜并在中标/成交通知书发出之日起 2 个工作日内开通专用账户,确保项目资金专款专用。乙方确认其所提供的账户符合甲方要求且正确无误，因乙方账户错误或者其他任何原因导致乙方无法收取款项的，责任由乙方自行承担。甲方支付款项到达乙方提供账户之日即视为甲方已按照本协议约定妥善履行付款义务。					
	5	质保期： 三年					

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：

1.交货期： 合同签订之日起60个日历日内； 2.安装调试期： 到货之日起45个日历日内。

采购包2：

1.交货期： 合同签订之日起60个日历日内； 2.安装调试期： 到货之日起45个日历日内。

3.4.2交货地点

采购包1：

陕西工业职业技术学院

采购包2：

陕西工业职业技术学院

3.4.3支付方式

采购包1：

分期付款

采购包2：

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 合同签订后10日内，乙方提供收款收据 ， 达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的

50.00%。

采购包1：付款条件说明：乙方将所本合同项下所有货物运送到甲方指定地点后，甲方进行到货开箱验收，书面验收合格后，乙方开具合法且符合甲方要求的合同款项全额增值税专用发票，甲方收到乙方全额发票后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 10.00%。

采购包1：付款条件说明：乙方负责完成货物安装调试，试运行 10 日，且达到平稳运行条件后向甲方申请验收，在30 日内甲方进行最终验收，书面验收合格且无索赔争议后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包2：付款条件说明：合同签订后10日内，乙方提供收款收据，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包2：付款条件说明：乙方将所本合同项下所有货物运送到甲方指定地点后，甲方进行到货开箱验收，书面验收合格后，乙方开具合法且符合甲方要求的合同款项全额增值税专用发票，甲方收到乙方全额发票后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 10.00%。

采购包2：付款条件说明：乙方负责完成货物安装调试，试运行 10 日，且达到平稳运行条件后向甲方申请验收，在30 日内甲方进行最终验收，书面验收合格且无索赔争议后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 40.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：

验收分到货开箱验收和甲方最终验收两个阶段，以最终验收为准。1.到货开箱验收。货物运送到甲方指定地点后，甲方(使用部门)、乙方共同开箱验收，检查货物生产厂家/产地、型号、规格、配置等内容。若乙方提供的货物不符合合同、合同项下技术协议、采购/招标文件、响应/投标文件规定的，甲方有权拒收货物，由此引发的费用和相关损失，由乙方完全承担，甲方有权追究乙方法律责任。2.甲方最终验收。乙方安装调试完成且试运行期满，试运行期内无任何质量问题后，向甲方书面申请验收，甲方(使用部门)负责技术验收(乙方协助)，验收以国内行业标准或合同文本货物供货配置清单中描述的有关技术要求为准。甲方（使用部门）技术验收合格后，甲方组织有关专家进行项目的最终验收。试运行期内出现质量问题，试运行期从解决质量问题后重新计算。

采购包2：

验收分到货开箱验收和甲方最终验收两个阶段，以最终验收为准。1.到货开箱验收。货物运送到甲方指定地点后，甲方(使用部门)、乙方共同开箱验收，检查货物生产厂家/产地、型号、规格、配置等内容。若乙方提供的货物不符合合同、合同项下技术协议、采购/招标文件、响应/投标文件规定的，甲方有权拒收货物，由此引发的费用和相关损失，由乙方完全承担，甲方有权追究乙方法律责任。2.甲方最终验收。乙方安装调试完成且试运行期满，试运行期内无任何质量问题后，向甲方书面申请验收，甲方(使用部门)负责技术验收(乙方协助)，验收以国内行业标准或合同文本货物供货配置清单中描述的有关技术要求为准。甲方（使用部门）技术验收合格后，甲方组织有关专家进行项目的最终验收。试运行期内出现质量问题，试运行期从解决质量问题后重新计算。

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。

采购包2：

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：

三年

采购包2：

三年

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

1.乙方逾期供货,每延迟1日,应按合同总价款的1%向甲方支付违约金,因不可抗力或经甲方同意除外,但违约金总额不超过合同总价的10%。如合同总价5%以上的货物迟达10日的,甲方有权解除本合同。同时,乙方须退还收取甲方的预付款。2.如乙方产品质量不符合国家标准或未达到本企业内控标准,甲方有权退货,并且乙方应承担甲方合同总价款的10%的违约金并赔偿其他损失。3.在合同规定的供货期内乙方未如数交货,除应如数补齐外,还应承担合同总款的10%违约金。4.质量保证期内因产品质量问题,乙方未按合同规定及时进行维修、更换,甲方可自行组织人员进行维修、更换,因此造成的相关责任、费用由乙方承担,同时质量保证期重新起算。5.乙方对材料不按招标文件要求,擅自更换,除恢复原招标产品外,应承担更换部分价款10%的违约金。6.乙方如对材料以次充好,除全部按要求恢复外,应承担此部分价款10%的违约金。7.如由于产品质量原因,不能通过验收,乙方除按规定无偿更换外,应承担所涉及产品总价款的10%违约金。8.乙方供应产品存在知识产权瑕疵或所有权瑕疵,导致第三方向甲方索赔的,因此产生的赔偿款、行政罚款、处理纠纷发生的律师费、诉讼费、保全费等各项费用由乙方承担。9.本合同签订后,乙方不得将本合同项下义务转交或委托任何第三方完成,一经发现,甲方有权解除合同。乙方应当按照合同总价款两倍向甲方支付违约金。10.如因天气原因或甲方安排等原因需要调整供货时间、地点的,乙方应当无条件配合甲方,合同期限相应顺延且甲方不承担任何责任。

采购包2:

1.乙方逾期供货,每延迟1日,应按合同总价款的1%向甲方支付违约金,因不可抗力或经甲方同意除外,但违约金总额不超过合同总价的10%。如合同总价5%以上的货物迟达10日的,甲方有权解除本合同。同时,乙方须退还收取甲方的预付款。2.如乙方产品质量不符合国家标准或未达到本企业内控标准,甲方有权退货,并且乙方应承担甲方合同总价款的10%的违约金并赔偿其他损失。3.在合同规定的供货期内乙方未如数交货,除应如数补齐外,还应承担合同总款的10%违约金。4.质量保证期内因产品质量问题,乙方未按合同规定及时进行维修、更换,甲方可自行组织人员进行维修、更换,因此造成的相关责任、费用由乙方承担,同时质量保证期重新起算。5.乙方对材料不按招标文件要求,擅自更换,除恢复原招标产品外,应承担更换部分价款10%的违约金。6.乙方如对材料以次充好,除全部按要求恢复外,应承担此部分价款10%的违约金。7.如由于产品质量原因,不能通过验收,乙方除按规定无偿更换外,应承担所涉及产品总价款的10%违约金。8.乙方供应产品存在知识产权瑕疵或所有权瑕疵,导致第三方向甲方索赔的,因此产生的赔偿款、行政罚款、处理纠纷发生的律师费、诉讼费、保全费等各项费用由乙方承担。9.本合同签订后,乙方不得将本合同项下义务转交或委托任何第三方完成,一经发现,甲方有权解除合同。乙方应当按照合同总价款两倍向甲方支付违约金。10.如因天气原因或甲方安排等原因需要调整供货时间、地点的,乙方应当无条件配合甲方,合同期限相应顺延且甲方不承担任何责任。

3.5其他要求

1、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。工业的划型标准为:从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员300人及以上,且营业收入2000万元及以上的为中型企业;从业人员20人及以上,且营业收入300万元及以上的为小型企业;从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。2、为顺利推进政府采购电子化交易平台试点应用工作,供应商需要在线提交所有通过电子化交易平台实施的政府采购项目的投标文件,同时,线下提交纸质投标文件正本一份、副本一份,电子版本一份(以U盘形式提供,文件格式包含.doc/.docx格式及正本盖章后扫描的.pdf格式),递交截止时间同在线递交电子投标文件截止时间一致。若电子投标文件与纸质投标文件不一致的,以纸质投标文件为准;若正本和副本不符,以正本为准。投标文件正、副本分别各自装订成册密封,在封口处加盖供应商公章。3、需要落实的政府采购政策:1)《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号);2)《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号);3)《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号);4)《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);5)《关于运用政府采购政策支持乡村产业振

兴的通知》（财库2021〕19号）；6）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；7）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采2018〕23号）；8）《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）；9）《关于扩大政府采购支持绿色建材促进建筑品质提升政策实施范围的通知》（财库〔2022〕35号）。

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	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
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。 1.财务状况报告： 提供具有财务审计资质单位出具的 2023 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函； 2.税收缴纳证明： 提供截止至开标时间前六个月内任意一个月的缴纳凭据；（依法免税的供应商应提供相关文件证明）； 3.社会保障资金缴纳证明： 提供截止至开标时间前六个月内任意一个月的社保缴纳凭据或社保机构开具的社会保险参保缴纳情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明） 4.提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函 （加盖供应商公章）； 5.提供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 （加盖供应商公章）。注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供具有财务审计资质单位出具的 2023 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函；注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面

3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函 承诺 投标文件封面
---	---	---------------------------------------	---------------

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
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。 1.财务状况报告： 提供具有财务审计资质单位出具的 2023 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函； 2.税收缴纳证明： 提供截止至开标时间前六个月内任意一个月的缴纳凭据；（依法免税的供应商应提供相关文件证明）； 3.社会保障资金缴纳证明： 提供截止至开标时间前六个月内任意一个月的社保缴纳凭据或社保机构开具的社会保险参保缴纳情况证明；（依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明） 4.提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函 （加盖供应商公章）； 5.提供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 （加盖供应商公章）。注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供具有财务审计资质单位出具的 2023 年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函；注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面

3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函 资格审查证明文件 承诺 投标文件封面
---	---	---------------------------------------	------------------------

4.2特殊资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明	供应商应是独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，法人、其他组织须提供合法有效的营业执照（或事业单位法人证书）等证明资料，自然人须提供身份证明。注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面
2	企业信用	供应商不得为列入“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料。采购代理机构于投标截止日当天在网站的查询结果为准（截图留存），注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面
3	控股关系	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。	投标函 资格审查证明文件 承诺 投标文件封面

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明	供应商应是独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，法人、其他组织须提供合法有效的营业执照（或事业单位法人证书）等证明资料，自然人须提供身份证明。注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面

2	企业信用	供应商不得为列入“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人、重大税收违法失信主体、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的政府采购严重违法失信行为记录名单，如相关失信记录已失效，需提供相关证明资料。采购代理机构于投标截止日当天在网站的查询结果为准（截图留存），注：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。	投标函 资格审查证明文件 投标文件封面
3	控股关系	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。	投标函 承诺 投标文件封面

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
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。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

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

采购包2：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，必须以本招标文件的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	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
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，评标委员会应当要求其在评审现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细描述。 2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在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。供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其响应文件作为无效处理。	选配件报价表（如果有） 开标一览表 技术响应 中小企业声明函 报价表 法定代表人（或负责人）授权书 法定代表人（或负责人）身份证明 投标函 残疾人福利性单位声明 函 报价明细表 资格审查证明文件 备品备件清单（如果有） 承诺 近年业绩及相关证明材料 商务响应及相关证明 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件

2	投标文件签字、盖章	投标文件签署、盖章均按招标文件要求签字、盖章。	选配件报价表（如果有） 开标一览表 技术响应 中小企业声明函 报价表 法定代表人（或负责人）授权书 法定代表人（或负责人）身份证明 投标函 残疾人福利性单位声明函 报价明细表 资格审查证明文件 备品备件清单（如果有） 承诺 近年业绩及相关证明材料 标的清单 商务响应及相关证明 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标报价	唯一报价，并未超出采购预算。	开标一览表 投标文件封面 报价表
4	投标文件有效期	符合招标文件要求。	投标函 投标文件封面
5	对合同权利和义务的响应	响应服务期限及合同中规定的双方的权利和义务。	商务响应及相关证明 投标文件封面
6	授权委托书	提供有效的授权委托书及被授权人身份证（法定代表人、单位负责人或自然人直接投标的只须提交其身份证）。	投标文件封面 法定代表人（或负责人）授权书 法定代表人（或负责人）身份证明

采购包2:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

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，评标委员会应当要求其在评审现场合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在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。供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其响应文件作为无效处理。	选配件报价表（如果有） 开标一览表 技术响应 中小企业声明函 报价表 法定代表人（或负责人）授权书 法定代表人（或负责人）身份证明 投标函 残疾人福利性单位声明函 报价明细表 资格审查证明文件 备品备件清单（如果有） 承诺 近年业绩及相关证明材料 标的清单 商务响应及相关证明 投标文件封面 监狱企业的证明文件
2	投标文件签字、盖章	投标文件签署、盖章均按招标文件要求签字、盖章。	选配件报价表（如果有） 开标一览表 技术响应 中小企业声明函 报价表 法定代表人（或负责人）授权书 法定代表人（或负责人）身份证明 投标函 残疾人福利性单位声明函 报价明细表 资格审查证明文件 备品备件清单（如果有） 承诺 近年业绩及相关证明材料 标的清单 商务响应及相关证明 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标报价	唯一报价，并未超出采购预算。	开标一览表 投标文件封面 报价表
4	投标文件有效期	符合招标文件要求。	投标函 投标文件封面
5	对合同权利和义务的响应	响应服务期限及合同中规定的双方的权利和义务。	商务响应及相关证明 投标文件封面

6	授权委托书	提供有效的授权委托书及被授权人身份证（法定代表人、单位负责人或自然人直接投标的只须提交其身份证）。	投标文件封面 法定代表人（或负责人）授权委托书 法定代表人（或负责人）身份证明
---	-------	---	---

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

5.4.3解释、澄清有关问题

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

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

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

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

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

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

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

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

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

5.4.5复核

评分汇总结束后，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。

采购包2：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：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.0000分 报价得分30.0000分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	技术指标	投标产品技术指标完全满足招标文件要求，满足或正偏离得17分，有1项负偏离扣1分，扣完为止。说明：供应商须提供相关技术指标证明材料予以佐证。证明材料不限于产品的检测报告、试验报告、彩页、厂家出具的技术证明文件、实物照片、官网和功能截图等。供应商自行承担因材料提供不全导致的技术参数评审风险。	17.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	产品功能	一、评审内容①产品配置；②技术规格;③技术工艺。二、评审标准：1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①产品配置：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②技术规格：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③技术工艺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	9.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料

详细评审	产品可靠性	提供投标产品货源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等），产品符合国家、行业标准及有关规定，确保产品性能稳定，无产权纠纷，得 4 分。其他得 0 分。	4.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	供货方案	供货方案，包含但不限于产品备货、配送、安装调试、补（换）货等内容。方案详细、具体，内容齐全，针对性强，可行性强，满足项目需求，得 3 分；方案内容较齐全，较有针对性，较有可行性，得 2 分；方案内容基本齐全，基本可行，得 1 分。未提供得 0 分。	3.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	售后服务	一、评审内容①售后服务措施；②售后服务承诺。二、评审标准： 1 、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2 、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案； 3 、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①售后服务措施：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；②售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。	6.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	培训计划	一、评审内容①培训时间；②培训内容及培训方式。二、评审标准： 1 、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述； 2 、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案； 3 、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①培训时间：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分；②培训内容及培训方式：每完全满足一个评审标准得 1 分，满分 3 分。	6.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料

	服务方案	一、评审内容①实施计划；②人员安排；③进度安排；④质量保证措施；⑤验收配合措施。二、评审标准：1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②人员安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③进度安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；④质量保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；⑤验收配合措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	15.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	交货期	优于招标文件交货期要求的，每提前5天交付得1分，此项最高得3分。	3.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	质保期	质保期必须满足招标要求，在此基础上每增加1年质保得1分，最多得2分。	2.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	业绩	提供投标供应商自2021年1月1日起至投标截止日止实施过的类似项目业绩，提供合同的复印件并加盖单位公章，以合同的签订日期为准。每提供1份得1分，最多得5分，未提供或提供的合同内容模糊无法辨认得0分。	5.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
价格分	价格分	各有效供应商的评审价中，取最低的供应商的价格作为基准价。每各有效供应商的价格评分统一按照下列公式计算：价格评分=（基准价/评审价）×30	30.0000	客观	开标一览表 标的清单

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

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	10.0000 %	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 监狱企业的证明文件
---	-----------------------	--------------------	-----------	--	--

采购包2:

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.0000分 报价得分30.0000分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	技术指标	投标产品技术指标完全满足招标文件要求，满足或正偏离得17分，有1项负偏离扣1分，扣完为止。说明：供应商须提供相关技术指标证明材料予以佐证。证明材料不限于产品的检测报告、试验报告、彩页、厂家出具的技术证明文件、实物照片、官网和功能截图等。供应商自行承担因材料提供不全导致的技术参数评审风险。	17.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料

详细评审	产品功能	一、评审内容①产品配置；②技术规格；③技术工艺。二、评审标准： 1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①产品配置：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②技术规格：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③技术工艺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	9.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	产品可靠性	提供投标产品货源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等），产品符合国家、行业标准及有关规定，确保产品性能稳定，无产权纠纷，得4分。其他得0分。	4.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	供货方案	供货方案，包含但不限于产品备货、配送、安装调试、补（换）货等内容。方案详细、具体，内容齐全，针对性强，可行性强，满足项目需求，得3分；方案内容较齐全，较有针对性，较有可行性，得2分；方案内容基本齐全，基本可行，得1分。未提供得0分。	3.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
	售后服务	一、评审内容①售后服务措施；②售后服务承诺。二、评审标准：1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①售后服务措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②售后服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	6.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料

培训计划	一、评审内容①培训时间；②培训内容及培训方式。二、评审标准： 1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①培训时间：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②培训内容及培训方式：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	6.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
服务方案	一、评审内容①实施计划；②人员安排；③进度安排；④质量保证措施；⑤验收配合措施。二、评审标准： 1、完整性：内容全面，对评审内容中的各项要求有详细描述；2、可行性：切合本项目实际情况，提出步骤清晰的方案；3、针对性：紧扣项目实际情况需求，内容切实合理。三、赋分标准：①实施计划：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②人员安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③进度安排：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；④质量保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；⑤验收配合措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	15.0000	主观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
交货期	优于招标文件交货期要求的，每提前5天交付得1分，此项最高得3分。	3.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
质保期	质保期必须满足招标要求，在此基础上每增加1年质保得1分，最多得2分。	2.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料

	业绩	提供投标供应商自 2021年1月1日 起至投标截止日止实施过的类似项目业绩，提供合同的复印件并加盖单位公章，以合同的签订日期为准。每提供 1份得1分 ，最多得 5分 ，未提供或提供的合同内容模糊无法辨认得 0分 。	5.0000	客观	技术响应 商务响应及相关证明 近年业绩及相关证明材料
价格分	价格分	各有效供应商的评审价中，取最低的供应商的价格作为基准价。每各有效供应商的价格评分统一按照下列公式计算： 价格评分=（基准价/评审价）×30	30.0000	客观	开标一览表 标的清单

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
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	10.0000 %	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予 C1 的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予 C1 的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 监狱企业的证明文件

说明：

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

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

5.7 废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

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

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

5.8 定标

5.8.1 定标原则

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

5.8.2 定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- （三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- （四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- （五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- （六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- （七）法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- （一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- （二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- （三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- （四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

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

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

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

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：报价表

详见附件：报价明细表

详见附件：法定代表人（或负责人）身份证明

详见附件：法定代表人（或负责人）授权书

详见附件：资格审查证明文件

详见附件：技术响应

详见附件：商务响应及相关证明

详见附件：承诺

详见附件：近年业绩及相关证明材料

详见附件：备品备件清单（如果有）

详见附件：选配件报价表（如果有）

采购包2:

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：报价表

详见附件：报价明细表

详见附件：法定代表人（或负责人）身份证明

详见附件：法定代表人（或负责人）授权书

详见附件：资格审查证明文件

详见附件：技术响应

详见附件：商务响应及相关证明

详见附件：近年业绩及相关证明材料

详见附件：承诺

详见附件：备品备件清单（如果有）

详见附件：选配件报价表（如果有）

第七章 拟签订合同文本

详见附件：模板-货物采购类合同-设备更新12.11（上传版）.docx

