

北京市政府采购项目 公开招标文件

项目名称：网络安全等级保护整改建设采购项目

项目编号/包号：0701-25410711L052/1

采 购 人：首钢技师学院

采购代理机构：中技国际招标有限公司

目 录

第一章	投标邀请	1
第二章	投标人须知	7
第三章	资格审查	33
第四章	评标程序、评标方法和评标标准	39
第五章	采购需求	46
第六章	拟签订的合同文本	76
第七章	投标文件格式	103

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号/包号：0701-254107111L052/1
2. 项目名称：网络安全等级保护整改建设采购项目
3. 项目预算金额：180.325万元、项目最高限价：180.325万元
4. 采购需求：

包号	标的名称	采购包预算金额 (万元)	数量	简要技术需求或服务要求
1	网络安全等级保护 整改建设采购项目	180.325	1 项	网络安全等级保护整改建设采购 及安全运维服务。

5. 合同履行期限：要求投标人在合同签订之日起 60 天内完成本次项目所涉及设备的设备供应及安装部署等工作，一年内完成等保测评服务及安全运维服务工作，并交付相应的成果文件。

6. 本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

（1）中小企业政策

☒ 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☐ 本项目专门面向 ☐ 中小 ☐ 小微企业 采购。

即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的

中小/小微企业承接。

☐ 本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：/

(2) 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：/

3. 本项目的特定资格要求：

(1) 本项目是否接受分支机构参与投标：☐ 是 ☒ 否；

(2) 本项目是否属于政府购买服务：

☒ 否

☐ 是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

(3) 其他特定资格要求：__无__。

三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 7 月 8 日至 2025 年 7 月 14 日，每天上午 9:00 至 12:00，下午 12:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：北京市政府采购电子交易平台

3. 方式：供应商持 CA 数字认证证书登录北京市政府采购电子交易平台

(<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>) 获取电子版招标文件并在中国通用招标网 (<http://cgci.china-tender.com.cn/>) 进行免费注册报名。

4. 售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2025 年 7 月 29 日 09 点 00 分（北京时间）。

地点：北京市丰台区西三环南路 14 号院首科大厦 A 座 4 层 405 号中技国际招标有限公司会议中心。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：

（1）鼓励节能、环保政策：依据《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）》执行。

（2）扶持中小企业政策：评审时小型和微型企业产品享受 10% 的价格折扣。监狱企业视同小型、微型企业。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。

（3）本项目采购标的接受进口产品情况：本项目是否接受进口产品见第五章《采购需求》。

2. 申请人的资格要求补充：

（1）被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的）的供应商，不得参与本项目的政府采购活动。

（2）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，不得参加同一包的投标或者未划分包的同一招标项目的投标。

1) 本条所指单位负责人为同一人指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单

位行使职权的主要负责人。

2) 本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指：

a. 出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；

b. 出资额或者持有股份的比例不足百分之五十，但其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

3) 本条所指管理关系指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

注：本条所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系，不包括间接控股或管理关系。

(3) 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、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。

(4) 按照招标公告要求购买了招标文件。

(5) 符合法律、行政法规规定的其他要求。

3. 本项目资金情况：财政性资金，资金已落实。

4. 本项目采用电子化与线下流程结合招标方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册，办理 CA 认证证书、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实数字认证证书情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 认证证书服务热线 010-58511086

技术支持服务热线 010-86483801

(1) 办理 CA 认证证书

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”，按照程序要求办理。

（2）注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

（3）驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

（4）获取电子招标文件

供应商持 CA 数字认证证书登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。未在规定的期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取招标文件的**投标无效**。

（5）编制电子投标文件（本项目不适用）

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

（6）提交电子投标文件（本项目不适用）

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

（7）电子开标（本项目不适用）

供应商在开标地点使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：首钢技师学院

地 址：北京市石景山晋元庄路 6 号

联系方式：010—59805766

2. 采购代理机构信息

名 称：中技国际招标有限公司

地 址：北京市丰台区西营街 1 号院通用时代中心 C 座 9 层

联系方式：010—81168510

3. 项目联系方式

项目联系人：史桂林、彭媛媛

电 话：010-81168510

2025 年 7 月 7 日

第二章 投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容
2.2	项目属性	项目属性： ☐ 服务 ☒ 货物
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： ☐ 是 ☒ 否
2.4	核心产品	☒ 关于核心产品 本项目为 <u>万兆防火墙</u> 。 ☐ 本项目为单一产品采购项目。 ☐ 本项目第 <u> </u> 包为非单一产品采购项目，核心产品为： <u> </u> 。
3.1	现场考察	☒ 不组织 ☐ 组织，考察时间： <u> </u> / 年 / <u> </u> 月 / <u> </u> 日 / <u> </u> 点 / <u> </u> 分 考察地点： <u> </u> / <u> </u> 。
	开标前答疑会	☒ 不召开 ☐ 召开，考察时间： <u> </u> / 年 / <u> </u> 月 / <u> </u> 日 / <u> </u> 点 / <u> </u> 分

条款号	条目	内容						
		考察地点：___/___。						
4.1	样品	投标样品递交： ☒ 不需要 ☐ 需要 (1) 样品制作的标准和要求：___/___； (2) 是否需要随样品提交相关检测报告： ☐ 不需要 ☐ 需要 (3) 样品递交要求：___/___； (4) 未中标人样品退还：___/___； (5) 中标人样品保管、封存及退还：___/___； (6) 其他要求（如有）：___/___。						
5.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <table border="1"> <tr> <th>包号</th><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr> <tr> <td>1</td><td>网络安全等级保护整改建设采购项目</td><td>工业</td></tr> </table>	包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业	1	网络安全等级保护整改建设采购项目	工业
包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业						
1	网络安全等级保护整改建设采购项目	工业						
10.1	投标文件构成	投标文件由以下内容组成： 第一册：资格证明文件 (1) ★投标人的营业执照等证明文件复印件；						

条款号	条目	内容
		(2) ★投标人资格声明书（格式见第七章）； (3) ★投标保证金凭证/交款单据复印件。 第二册：商务和技术文件 10.1.1 商务文件： (1) ★投标书（格式见第七章） (2) ★授权委托书（格式见第七章）； (3) ★开标一览表（格式见第七章）； (4) ★投标分项报价表（格式见第七章）； (5) ★合同条款偏离表（格式见第七章）； (6) ★采购需求偏离表（格式见第七章）； (7) ★投标人资料表（格式见第七章）； (8) ★中标服务费承诺函（格式见第七章）； (9) ★供应商特殊声明承诺（格式见第七章）； (10) 中小企业证明文件（如适用，格式见第七章）； (11) 业绩一览表和业绩证明文件（如适用，格式见第七章）； (12) 投标人综合能力证明文件； (13) 公司简介。 10.1.2 技术文件： (1) 投标文件对招标文件采购需求中货物需求的响应程度； (2) 技术方案；

条款号	条目	内容				
		(3) 售后服务方案； (4) 培训方案； (5) 投标人认为应附的其他材料。 注：响应文件中缺少上述其中带★号的文件将导致投标无效。				
11.2	投标报价	投标报价的特殊规定： ■ 无 □ 有，具体情形： <u> / </u>。				
12.1	投标保证金	□ 不要求提供 ■ 要求提供 投标保证金金额： <table><tr><td>包号</td><td>投标保证金金额（人民币元）</td></tr><tr><td>1</td><td>3 万元</td></tr></table> 投标保证金收受人信息： (1) 投标人应在本项目投标截止时间前递交投标保证金。 (2) 请投标人优先考虑通过中国通用招标网电子招标平台汇款，在购买/下载标书页面中，在已购买过标书的招标项目处，点击保证金支付，选择要交纳保证金的分包，点击“汇款账户 生成”按钮，系统生成汇款账户，汇款成功后，系统将自动确认到账信息，本项目结束后，系统将保证金自动退回原账号。 特别提示： 采用电汇形式递交保证金的，投标人可以选择在中国通用招	包号	投标保证金金额（人民币元）	1	3 万元
包号	投标保证金金额（人民币元）					
1	3 万元					

条款号	条目	内容
		标网 (http://www.china-tender.com.cn) 进行投标保证金的支付和退回, 具体方式如下: 提示 1: 投标人应首先在中国通用招标网 (http://www.china-tender.com.cn) 进行免费注册, 注册完成后在下载标书页面中, 在已下载过标书的招标项目处, 点击保证金支付, 选择要交纳保证金的分包, 点击“汇款账户生成”按钮, 系统生成汇款账户, 汇款成功后, 系统将自动确认到账信息, 本项目结束后, 系统将保证金退回原账号。 提示 2: 每次支付保证金申请系统生成的账号不同, 请按照系统生成的账号进行汇款(保证金允许一个账户多次汇款); 提示 3: 投标人支付保证金的账户名称必须与其在中国通用招标网注册投标人的名称相同, 否则将会被退款。 提示 4: 汇款用途或摘要, 请务必注明: 项目的招标编号。 提示 5: 如遇技术问题请及时联系中国通用招标网技术支持电话: 400-680-8126。
12.7.2		投标保证金可以不予退还的其他情形: ☐ 无 ☒ 有, 具体情形: (1) 中标后无正当理由不与采购人签订合同的; (2) 与其他投标人串通投标的; (3) 以非法手段谋取中标的; (4) 将中标项目转让给他人的、在投标文件中未说明且未经采

条款号	条目	内容												
		购人同意将中标项目分包给他人的、分包的供应商再次将分包内容分包他人的。												
12.8	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。												
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。												
15.1.3	投标文件副本份数	<table border="1"> <thead> <tr> <th>投标文件组成</th><th>投标文件数量</th><th>备注</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>资格证明文件</td><td>正本 1 份，副本 4 份</td><td></td></tr> <tr> <td>商务和技术文件</td><td>正本 1 份，副本 4 份</td><td></td></tr> <tr> <td>加盖公章的正本 PDF 扫描件，以及 Word</td><td>1 份</td><td></td></tr> </tbody> </table>	投标文件组成	投标文件数量	备注	资格证明文件	正本 1 份，副本 4 份		商务和技术文件	正本 1 份，副本 4 份		加盖公章的正本 PDF 扫描件，以及 Word	1 份	
投标文件组成	投标文件数量	备注												
资格证明文件	正本 1 份，副本 4 份													
商务和技术文件	正本 1 份，副本 4 份													
加盖公章的正本 PDF 扫描件，以及 Word	1 份													
15.1.5	投标文件的包装	<table border="1"> <thead> <tr> <th>投标文件</th><th>包装要求</th><th>密封要求</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>资格证明文件</td><td>单独封装</td><td>密封</td></tr> <tr> <td>商务和技术文件</td><td>单独封装</td><td>密封</td></tr> </tbody> </table>	投标文件	包装要求	密封要求	资格证明文件	单独封装	密封	商务和技术文件	单独封装	密封			
投标文件	包装要求	密封要求												
资格证明文件	单独封装	密封												
商务和技术文件	单独封装	密封												

条款号	条目	内容		
		1、开标一览表	单独封装	密封
		2、投标保证金证明材料		
		加盖公章的正本 PDF 扫描件，以及 Word 各 1 份	单独封装	密封
15.2	封套上写明	投标人名称、项目名称、所投包号		
22.1	确定中标人	中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人： ☒ 否 ☐ 是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： ☒ 得分且投标报价均相同的，以<u>评审因素技术部分</u>得分高者为中标人 ☐ 随机抽取		
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ☒ 不允许 ☐ 允许		
26.1.1	询问	询问送达形式： <u>书面送达或电话联系项目联系人后电子邮件送达。</u>		
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 采购代理机构联系部门：<u>中技国际招标有限公司；</u>		

条款号	条目	内容
		采购代理机构通讯地址：<u>北京市丰台区西营街1号院通用时代中心C座9层；</u> 采购代理机构联系电话：<u>010-81168510</u> 邮箱：<u>shiguilin@cgci.gt.cn</u>
27	代理费	收费对象： ☐ 采购人 ☒ 中标人 收费标准：按如下标准，采用差额定率累进法计算收取采购代理服务费用。 标准如下：<u>参照《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）、国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）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）的规定，实际向中标人按以下下浮优惠率收取中标服务费，即：100万（含）以上的项目下浮10%，100万以下的项目下浮5%，遇特殊情况时按照学校要求下浮。代理费按照上述规定不足2000元的，按最低收费标准2000元收取。</u> <u>中标服务费的收取以包为单位计算。</u> 缴纳时间：<u>中标人应在中标通知书发出同时缴纳代理费。</u>

投标人须知

一 说明

1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

- 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。
- 1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
- 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

- 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
- 2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。
- 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。
- 2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

3 现场考察、开标前答疑会

- 3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。
- 3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

5.1 采购本国货物、工程和服务

5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程和服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.2.1 中小企业定义：

5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《政府采购

促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

5.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

5.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份

额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- 5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；
- 5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。
- 5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。
- 5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。
- 5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

- 5.3.1 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、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
- 5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《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）。
- 5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得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**投标无效**；
- 5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.4 正版软件

- 5.4.1 依据《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购

认证产品，否则**投标无效**。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

- 5.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

5.5 网络安全专用产品

- 5.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

5.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

- 5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等

挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.7 采购需求标准

5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准(试行)

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《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)》的通知(财办库〔2020〕123号)，本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.7.2 绿色数据中心政府采购需求标准(试行)

为加快数据中心绿色转型，根据财政部生态环境部工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准(试行)》的通知(财库〔2023〕7号)，本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 资格审查

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

第五章 采购需求

第六章 拟签订的合同文本

第七章 投标文件格式

- 7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性,并对招标文件做出实质性响应,否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

- 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的,将在原公告发布媒体上发布更正公告,并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。
- 8.2 上述书面通知,按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出,因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的,采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分,并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,将在投标截止时间至少 15 日前,以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人;不足 15 日的,将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包,投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标,也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的

全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆开投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“**实质性格式**”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

11.1 所有投标均以人民币报价。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于以下内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关服务费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价，否则其**投标无效**。

12 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构。由于到账时间晚于投标截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**投标无效**。

12.4 投标保证金（保函）有效期同投标有效期。

12.5 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.6 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.6.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.6.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人；

12.6.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人；

12.6.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后5个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.7 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.7.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

12.8 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

14.1 投标文件应按招标文件要求编写，并对招标文件要求的内容作出响应。投标文件应

编制目录和页码（提示：建议投标文件从封面起连续编制页码）。

- 14.2 投标文件内容应为纸质印刷本。第六章《投标文件格式》中标明需要签字、盖章的，应由投标人的法定代表人或其委托代理人签字，加盖投标人单位公章。签字形式可以是手写方式、盖人名章方式或盖手签章方式。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件规定盖章的地方，应盖单位/公司公章（若拟使用投标专用章或合同专用章等，需同时提交备案说明，备案说明应有投标人单位公章）。任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人用姓或首字母在旁边签字才有效。没有按招标文件规定签字和盖章的投标，将被视为无效投标被拒绝。

- 14.3 电报、电话、传真、电子邮件形式的投标概不接受。

四 投标文件的提交

15 投标文件的密封、标记及提交

15.1 投标文件的密封

15.1.1 投标人应将投标文件密封包装以保证自己的投标信息在开标前不被透露。

15.1.2 投标人应随投标文件递交投标文件电子版。投标文件电子版中文本文件应采用 DOC、RTF、TXT 或 PDF 格式；图像文件应采用 JPEG 或 TIFF 格式；影像文件应采用 MPEG 或 AVI 格式；声音文件应采用 WAV 或 MP3 格式。投标文件电子版以 U 盘方式递交，U 盘应单独密封。

15.1.3 投标文件正本一份，副本和投标文件电子版本数见本章《投标人须知资料表》。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本内容和正本内容不一致时，以正本为准；当纸质文件内容和电子版不一致时，以纸质文件内容为准。

15.1.4 投标文件内容建议双面印刷，采用胶装方式装订。

15.1.5 投标人应按照本章《投标人须知资料表》的规定包装和密封投标文件。

15.2 投标文件的标记

投标人应在所有投标文件封套上写明的内容见本章《投标人须知资料表》。

15.3 投标文件的提交

15.3.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件密封送达投标地点。招标代理机构收到投标文件后，如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。

15.3.2 逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构有权拒收。

16 投标截止时间

16.1 采购代理机构在第一章投标邀请规定的地址接收投标文件。

16.2 采购代理机构可以通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，采购代理机构、采购人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按采购代理机构修改通知规定的时间递交投标文件。

17 投标文件的修改与撤回

17.1 在投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知采购代理机构。

17.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章的要求签字或盖单位公章。采购代理机构收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

17.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

17.4 在投标截止期之后，投标人不得对其投标做任何修改。

17.5 从投标截止期至投标人在投标函格式中确定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照投标人须知第 12.7 条的规定被没收。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标，并邀请所有投标人参加开标仪式。

18.2 开标时，应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

18.3 采购代理机构将做开标记录。与会的投标人代表应在开标记录上签字确认。

18.4 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

18.5 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.6 投标人不足 3 家的，不予开标。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次招标采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

- 20.2 评审专家须符合《财政部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）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

- 21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

- 22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

23 中标公告与中标通知书

- 23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为1个工作日。
- 23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

- 24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，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，否则**投标无效**。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。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《投标人须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标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，由投标人派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.4 投标人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，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

- 27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章 资格审查

一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件（审查因素中写明“不适用”的除外）。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其投标无效。
- 4 资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件；	提供证明文件的有效文件的电子件 或电子证照并加盖

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书(格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章)；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	投标人公章
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		严重违法失信行为记录名单的投标人，其 投标无效 。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业政策	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	当本项目(包)涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中 提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明 文件。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明 函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局。 (含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件中如实填报，且满足招标文件 关于预留份	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式 要求
		额的要求。	
2-1-2	拟分包情况说明 及分包意向协议 (本项目不适用)	如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。	格式见《投标文件格式》
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的有效文件的电子件或电子证照并加盖本单位公章
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的有效文件的电子件或电子证照并加盖本单位公章

序号	审查因素	审查内容	格式要求
3-1	本项目对于联合体的要求（本项目不适用）	1、如本项目接受联合体投标，且投标人为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分，与投标文件其他内容同时递交。 2、联合体各成员单位均须提供本表中序号 1-1、1-2 的证明文件。 3、本表序号 3-2 项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。 4、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。 5、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。 6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的投标无效。 7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。	提供《联合协议》 格式见《投标文件格式》
3-2	政府购买服务承接主体的要求（本	如本项目属于政府购买服务，投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障	格式见《投标文件格

序号	审查因素	审查内容	格式 要求
	项目不适用)	的群团组织。	式》
3-3	其他特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的 有效文件并 加盖本单 位公章
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

一、评标方法

1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	★号条款响应	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；

8	拟分包情况说明（如有）	如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；
9	分包其他要求（如有）	按招标文件规定签订并提供分包意向协议原件的电子件的；（如有） 分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定； 分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
10	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
11	报价合理性	报价合理，或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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；
12	进口产品（如有）	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品非进口产品的；
13	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件： 1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得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； 2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》

		的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效内，亦视为符合要求） 3）国家有特殊信息安全要求的项目，采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，投标产品须为符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品； 4）项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。
14	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
15	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形： （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； (六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
16	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
17	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其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，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补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。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为无效投标处理。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开投标，其投标无效。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：/

☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

- 2.4.3 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；
 - 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
 - 2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
 - 2.4.6 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。
 - 2.4.7 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书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。
- 2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。
- 2.5.1 对于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，对小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。
 - 2.5.2 对于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，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

- 2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 2.5.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。
- 2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。
- 2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3 投标文件的比较和评价

- 3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

- 3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■**综合评分法**，指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中标候选人
的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的
评标标准不得作为评审的依据。

☐最低评标价法，指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的评标方法。

- 3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心
产品品牌相同）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下述方
法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求： / 。

- 3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单
和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉
及） / 。

- 3.2.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购
的具体规定（如涉及） / 。

- 3.2.5 评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价
响应审查程序：（一）投标报价低于全部通过符合性审查投标
人投标报价平均值 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查}$
 $\text{投标人投标报价平均值} \times 50\%$ ；（二）投标报价低于通过符合性
审查且报价次低投标人投标报价 50%的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符}$
 $\text{合性审查且报价次低投标人投标报价} \times 50\%$ ；（三）投标报价低

于采购项目最高限价 45%的，即投标报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 45\%$ ；(四)其他评审委员会认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的情形。

4 确定中标候选人名单

- 4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）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，评标委员会按照下述规定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。

☐ 随机抽取

☒ 其他方式，具体要求：以评审因素技术部分得分高者为中标人

- 4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。
- 4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。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排名第一的中标候选人。
- 4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。
- 4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）

的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐3名中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二、评标标准

评分 分项	评分内容	评分标准
价格 部分 30 分	价格 (30 分)	报价得分统一采用低价优先法，即满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的报价得分按下式计算：报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 分。 政府采购政策：按照本章 2.5 款规定进行价格扣除或价格分加分
商务 部分 13 分	类似案例 (3 分)	投标人 2022 年 1 月 1 日至今（以合同签署日期为准）具有同类项目业绩，有一个得 1 分，最高得 3 分。 每提供一项符合要求的业绩合同得 1 分，要求每项业绩提供合同复印件（至少包含合同首页、金额页、签署页以及有关项目内容的相关页或货物清单），并加盖投标人公章。未按要求提供不得分。
	综合能力 (10 分)	1、投标人提供 ISO9001 质量管理体系认证证书得 2 分，否则不得分。 2、投标人提供 ISO27001 信息安全管理体系统认证证书得 2 分，否则不得分。 3、投标人提供 CCRC 信息系统安全运维服务资质二级及以上证书得 2 分，否则不得分。 4、投标人提供 CCRC 信息系统安全集成服务资质二级及以上证书得 2 分，否则不得分。 5、投标人提供信息系统建设和服务能力 CS4 级认证证书得 2 分，

		否则不得分。
技术部分 56 分	投标文件对招标文件采购需求中货物需求的响应程度(28 分)	审查投标文件对第五章采购需求中技术指标的响应程度进行打分，满分28分，细则如下： 投标人对照招标文件“需求参数”在采购需求偏离表中逐条做出应答： “★”标识项为关键指标项，不满足将导致投标无效，无标识的是普通技术条款。 投标产品的技术性能完全满足招标文件技术参数，且无负偏离的，得满分； 每有一项普通技术条款不满足减2分，减完为止。 未应答视为未响应该条指标，不得分。 要求提供证明材料的，未提供或提供不完整、不清晰均视为不满足，证明材料须在采购需求偏离表中标明所在投标文件中的页码位置。
	技术方案(22 分)	要求能够充分理解项目建设背景，对需求有全面深入分析，了解系统建设现状，与学校现有系统配合到位。从三个方面进行评价： 1、需求理解（4分）：根据采购需求，从业务和技术角度出发，对本项目现状分析、目标定位、项目重点难点、项目管理、建设需求的分析理解和把握情况进行响应。

	理解分析全面透彻，与项目要求吻合度高，得 4 分； 理解分析合理，与项目要求相吻合，得 3 分； 理解分析一般，与项目要求吻合度一般，得 1 分； 理解差，与项目吻合度差，得 0 分。 2、安全集成方案（10 分）：项目实施方案应设计合理、计划可控、内容具体、方案可行性强、针对性强、部署方案合理，并有完备的实施风险控制计划。 方案合理，具有较强的可操作性得 10 分； 方案基本合理，具有一定的可操作性得 6 分； 方案合理性和可操作性较差得 3 分； 方案合理性差，不具备可操作性得 0 分。 3、网络安全服务方案（5 分）： 安全服务方案完整合理，与项目要求吻合度高，得 5 分； 安全基本合理，与项目要求吻合度一般，得 3 分； 方案合理性和可操作性较差得 1 分； 方案合理性差，不具备可操作性得 0 分。 4、项目团队（3 分）：团队成员具有注册渗透测试专家（CISP-PTS）
--	--

		证书，每提供 1 名得 1 分，满分得 1 分。 团队成员具有网络安全能力认证（CCSC）证书，每提供 1 名得 1 分，满分得 2 分。
	售后服务 (3 分)	投标人提供的售后服务保证措施及培训方案（包括技术支持、维修服务、制造商的售后服务保障措施、响应时间、技术保障人员、备件的提供，针对本项目提供的售后服务承诺，投标人的售后服务能力等内容）进行打分； 1、售后服务方案全面、技术保障人员充分，配件提供充分，针对本项目提供的售后服务承诺内容、售后服务方式、投标人的售后服务能力与实际需求的契合度高，完全契合项目实际需求得 3 分； 2、售后服务方案较全面、技术保障人员较充分，配件提供较充分，针对本项目提供的售后服务承诺内容、售后服务方式、投标人的售后服务能力部分满足项目实际需求，得 2 分； 3、售后服务方案不够全面、技术保障人员不够充分，配件提供不够充分，针对本项目提供的售后服务承诺内容、售后服务方式、投标人的售后服务能力不能满足项目实际需求，得 1 分； 4、未提供的，不得分。
	培训方案	审查投标人提供的技术培训方案（包括培训时间，培训内容，培训形式，培训人员安排等内容）进行打分；

	(3 分)	(1) 培训方案全面、清晰明确，培训内容丰富、涉及面广，培训形式多样、易于接受，培训人员专业度高、经验丰富，有利于本项目的实际执行，与采购人的需求高度吻合，得 3 分； (2) 培训方案完善性等存在部分瑕疵，但能满足采购人基本需求，得 2 分； (3) 培训方案存在重大缺陷，仅有少部分内容能满足采购人实际需求，得 1 分； (4) 内容基本不存在合理性或者针对性或者完全不满足采购人实际需求或者未提供任何内容，得 0 分。
政府 采购 政策 (1 分)	节能环保 (1 分)	所投产品属于节能产品或环境标志产品，须附响应证明材料。包含节能产品可得 0.5 分；包含环境标志产品可得 0.5 分，满分为 1 分。没有不得分。 说明：1. 证明材料须按照“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”的要求提供国家确定的认证机构出具的有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书； 2. 属于政府强制采购节能产品、环境标志产品不得分； 3. 未按照要求提供证明材料不得分。

第五章 采购需求

一、概述

(1) 项目背景

根据《中华人民共和国网络安全法》第二十一条要求，国家实行网络安全等级保护制度。网络运营者应当按照网络安全等级保护制度的要求，履行安全保护义务，保障网络免受干扰、破坏或者未经授权的访问，防止网络数据泄露或者被窃取、篡改。同时，《北京市高等学校智慧校园建设规范(试行)》对高等学校的网络安全提出要求，遵循网络安全等级保护 2.0 技术标准，建设与教育信息化发展相适应的网络安全技术防护体系，持续完善网络安全责任体系，落实网络空间意识形态和网络安全工作责任制，压实网络安全领导责任和主体责任，力争不发生网络安全事故。

目前，我院网络安全尚未按照等保 2.0 标准进行安全加固和测评，网络安全保障体系较为落后，为了确保我院智慧校园各系统安全稳定运行，亟需加强网络安全等级保护整改建设，提升网络安全能力和水平。

(2) 建设内容

依据网络安全等级保护 2.0 标准体系要求，结合我院实际情况，进行网络安全整改建设，为我院建设一套信息安全保障体系，确保我院安全技术层面和安全管理层面达到网络安全等级保护第三级要求；通过等保测评服务，对我院一站式服务大厅平台等保三级系统完成网络安全等级保护测评，验证整改建设效果；通过安全运维服务，为我院建设一套安全运维机制，发现安全问题，并及时进行安

全修复，确保我院信息系统持续保持良好的安全状态，为我院信息化业务的顺利开展保驾护航。

1) 网络安全加固：进行等保三级差距分析，根据分析结果，进行网络安全加固建设，使网络安全达到等保三级要求；

2) 网络安全服务：年度网络安全服务，包括 4 次漏洞扫描服务、4 次配置核查服务、2 次渗透测试服务、4 次安全加固服务、等保技术支持服务、6 次安全态势分析服务、不限制次数应急响应服务；

3) 网络安全等保三级测评服务。

(3) 需求清单

序号	产品名称	规格要求	单位	数量	是否国产
1	内网万兆防火墙	见需求参数	台	2	国产
2	无线万兆防火墙	见需求参数	台	1	国产
3	专线防火墙	见需求参数	台	1	国产
4	堡垒主机	见需求参数	台	1	国产
5	日志审计系统	见需求参数	台	1	国产
6	资源访问控制系统	见需求参数	台	1	国产
7	IT 运维监控系统	见需求参数	套	1	国产
8	门禁一体机	见需求参数	台	2	国产

9	磁力锁	见需求参数	个	2	国产
10	出门按钮	见需求参数	个	2	国产
11	电源	见需求参数	个	2	国产
12	机房整修服务	见需求参数	套	1	国产
13	系统集成服务	见需求参数	套	1	国产
14	等保测评服务	见需求参数	套	1	国产
15	安全运维服务	见需求参数	套	1	国产

二、需求参数

“★”标识项为关键指标项，不满足将导致投标无效；其他指标不满足将按照评分规则要求扣分。

(1) 内网万兆防火墙

	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★2U 机架式专用设备，冗余电源；≥8 个千兆电口，≥8 个千兆光口，≥6 个万兆光口，≥2 个扩展插槽，≥1 个 Console 口，支持液晶屏；≥4T 存储容量，网络层吞吐量≥20G，并发连接≥680 万，每秒新建连接数≥25 万；默认含≥32 个 IPsecVPN 标配并发隧道数，最大并发隧道数≥10000 个；默认含≥32 个 SSLVPN 标配并发用户数，最大并发用户数≥2000 个。配置防火墙、IPS 模块、URL 过滤、防病毒模块、流量管理、IPSec VPN 等功能模块；3 年质保及 3 年应用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库	

		升级服务及威胁情报升级服务。	
2	路由负载	应支持基于策略的路由负载，支持根据应用和服务进行智能选路，支持源地址目的地址哈希、源地址哈希、轮询、时延负载、备份、随机、流量均衡、源地址轮询、目的地址哈希、最优链路带宽负载、最优链路带宽备份、跳数负载等不少于 12 种路由负载均衡方式，支持基于 IPv4 或 IPv6 的 TCP、HTTP、DNS、ICMP 等方式的链路探测，同时 TCP 与 HTTP 可使用自定义目标端口进行测试；支持 BFD 联动。（提供功能截图并加盖公章）	是
3	ISP 路由负载	应支持 ISP 路由负载均衡，最大可支持 8 条链路负载，支持自定义负载权重，支持基于优先级的 ISP 路由链路备份；	
4	地址转换监控	应支持在源地址转换过程中，对 SNAT（源地址转换）使用的地址池利用率进行监控，并在地址池利用率超过阈值时，通过 SNMP Trap、邮件等方式告警。（提供功能截图并加盖公章）	是
5	访问控制	应支持基于源安全域、目的安全域、源用户、源地址、源地区、目的地址、目的地区、服务、应用、隧道、时间、VLAN 等多种方式进行访问控制，并支持地理区域对象的导入以及重复策略的检查。（提供功能截图并加盖公章）	是
6	策略分析	应支持命中时间分析和安全策略推荐。命中时间分析展示被命中的安全策略的名称、状态、命中数、策略创建时间、首次命中时间和最近命中时间；安全策略推荐定可以指定策略流量，分析后自动生成源地址精度更高的安全策略。（提供功能截图并加盖公章）	是
7	应用识别与控制	应支持应用识别，应用特征库包含的应用数量（非应用协议的规则总数）大于 2800 种，可深度识别每种应用的属性，为每种应用提供预定义的风险系数，并将应用基于类型、使用场景、数据传输、	

		风险等级等特征分类。	
8	流量管理	应支持多调度类相互嵌套最大 5 级的带宽管理设置。支持设置每 IP 最大或最小带宽，支持对每 IP 进行带宽配额管理，可通过优先级实现多应用的差分服务，并支持对剩余带宽进行基于优先级的动态分配；支持转发优先级（DSCP），包含 CS、AF、CP 等不少于 64 种。	
9	共享上网检测	应具备共享上网检测功能，支持共享接入检测和共享接入管控功能，可以通过设置管控地址和例外地址优化管控功能，同时支持阻断或告警动作。（提供功能截图并加盖公章）	是
10	病毒防护	产品必须能够对 HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB 六种协议进行病毒查杀。应支持本地病毒库规模大于 3000 万。（提供功能截图并加盖公章）	是
11	网元管理	产品支持将其他硬件安全设备（包括但不限于防火墙、IPS、IDS、WAF、行为管理、流量探针等）加入网元组，并接受流量编排；支持将同类型安全设备划归同一网元组，组成硬件安全资源池（如 WAF 安全资源池），并将流量通过负载均衡（“源地址哈希”、“源目的地址哈希”，“加权源地址哈希”、“加权源目的地址哈希”、“加权地址端口哈希”、“轮询”和“权重轮询”）的方法编排给组内所有网元。（提供功能截图并加盖公章）	是
12	入侵防御	产品必须支持漏洞防护功能，同时将漏洞防护特征库分类，至少包括缓冲区溢出、跨站脚本、拒绝服务、恶意扫描、SQL 注入、WEB 攻击等六种分类；漏洞防护支持日志、阻断、放行、重置等执行动作，可批量设置针对某一分类或全部攻击签名的执行动作；支持基于 FTP、HTTP、IMAP、OTHER_APP、POP3、SMB、SMTP 等应用协议的	是

		漏洞防护。（提供功能截图并加盖公章）	
13	网络异常感知	应支持基于主机或威胁情报视图，统计网络中确认被入侵、攻破的主机数量，至少可查看被入侵、攻破的时间、威胁类别、情报来源、威胁简介、被入侵、攻破的主机 IP、用户名、资产等信息；并对威胁情报发现的恶意主机执行自动阻断。	
14	产品资质	为检验产品的安全性，所投产品应具备国家信息安全测评中心颁发的《信息技术产品安全测评证书》EAL4+。（提供证书复印件并加盖公章）	是
15		所投产品具备公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》（增强级）或者网专证书（增强级）。（提供证书复印件并加盖公章）	是

(2) 无线万兆防火墙

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★2U 机架式专用设备，冗余电源；≥8 个千兆电口，≥8 个千兆光口，≥6 个万兆光口，≥2 个扩展插槽，≥1 个 Console 口，≥2 个 USB 接口，支持液晶屏；≥4T 存储容量，网络层吞吐量≥20G，并发连接≥680 万，每秒新建连接数≥25 万；默认含≥32 个 IPsecVPN 标配并发隧道数，最大并发隧道数≥10000 个；默认含≥32 个 SSLVPN 标配并发用户数，最大并发用户数≥2000 个。配置防火墙、IPS 模块、URL 过滤、防病毒模块、流量管理、IPSec VPN 等功能模块；三年质保及 3 年应用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库升级服务及威胁情报升级服务）。	

2	路由负载	应支持基于策略的路由负载，支持根据应用和服务进行智能选路，支持源地址目的地址哈希、源地址哈希、轮询、时延负载、备份、随机、流量均衡、源地址轮询、目的地址哈希、最优链路带宽负载、最优链路带宽备份、跳数负载等不少于 12 种路由负载均衡方式，支持基于 IPv4 或 IPv6 的 TCP、HTTP、DNS、ICMP 等方式的链路探测，同时 TCP 与 HTTP 可使用自定义目标端口进行测试；支持 BFD 联动。（提供功能截图并加盖公章）	是
3	ISP 路由负载	应支持 ISP 路由负载均衡，最大可支持 8 条链路负载，支持自定义负载权重，支持基于优先级的 ISP 路由链路备份；	
4	地址转换监控	应支持在源地址转换过程中，对 SNAT（源地址转换）使用的地址池利用率进行监控，并在地址池利用率超过阈值时，通过 SNMP Trap、邮件等方式告警。（提供功能截图并加盖公章）	是
5	访问控制	应支持基于源安全域、目的安全域、源用户、源地址、源地区、目的地址、目的地区、服务、应用、隧道、时间、VLAN 等多种方式进行访问控制，并支持地理区域对象的导入以及重复策略的检查。（提供功能截图并加盖公章）	是
6	策略分析	应支持命中时间分析和安全策略推荐。命中时间分析展示被命中的安全策略的名称、状态、命中数、策略创建时间、首次命中时间和最近命中时间；安全策略推荐定可以指定策略流量，分析后自动生成源地址精度更高的安全策略。（提供功能截图并加盖公章）	是
7	应用识别与控制	应支持应用识别，应用特征库包含的应用数量（非应用协议的规则总数）大于 2800 种，可深度识别每种应用的属性，为每种应用提供预定义的风险系数，并将应用基于类型、使用场景、数据传输、风险等级等特征分类。	

8	流量管理	应支持多调度类相互嵌套最大 5 级的带宽管理设置。支持设置每 IP 最大或最小带宽，支持对每 IP 进行带宽配额管理，可通过优先级实现多应用的差分服务，并支持对剩余带宽进行基于优先级的动态分配；支持转发优先级（DSCP），包含 CS、AF、CP 等不少于 64 种。	
9	共享上网检测	应具备共享上网检测功能，支持共享接入检测和共享接入管控功能，可以通过设置管控地址和例外地址优化管控功能，同时支持阻断或告警动作。（提供功能截图并加盖公章）	是
10	病毒防护	产品必须能够对 HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB 六种协议进行病毒查杀。应支持本地病毒库规模大于 3000 万。（提供功能截图并加盖公章）	是
11	网元管理	产品支持将其他硬件安全设备（包括但不限于防火墙、IPS、IDS、WAF、行为管理、流量探针等）加入网元组，并接受流量编排；支持将同类型安全设备划归同一网元组，组成硬件安全资源池（如 WAF 安全资源池），并将流量通过负载均衡（“源地址哈希”、“源目的地址哈希”，“加权源地址哈希”、“加权源目的地址哈希”、“加权地址端口哈希”、“轮询”和“权重轮询”）的方法编排给组内所有网元。（提供功能截图并加盖公章）	是
12	入侵防御	产品必须支持漏洞防护功能，同时将漏洞防护特征库分类，至少包括缓冲区溢出、跨站脚本、拒绝服务、恶意扫描、SQL 注入、WEB 攻击等六种分类；漏洞防护支持日志、阻断、放行、重置等执行动作，可批量设置针对某一分类或全部攻击签名的执行动作；支持基于 FTP、HTTP、IMAP、OTHER_APP、POP3、SMB、SMTP 等应用协议的漏洞防护。（提供功能截图并加盖公章）	是

13	网络异常感知	应支持基于主机或威胁情报视图，统计网络中确认被入侵、攻破的主机数量，至少可查看被入侵、攻破的时间、威胁类别、情报来源、威胁简介、被入侵、攻破的主机 IP、用户名、资产等信息；并对威胁情报发现的恶意主机执行自动阻断。	
14	产品资质	为检验产品的安全性,所投产品应具备国家信息安全测评中心颁发的《信息技术产品安全测评证书》EAL4+。（提供证书复印件并加盖公章）	是
15		所投产品具备公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》（增强级）或者网专证书（增强级）。（提供证书复印件并加盖公章）	是

(3) 专线防火墙

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★1U 机架式专用设备，单电源；≥6 个千兆电口，≥6 个千兆光口，≥1 个扩展插槽，≥1 个 Console 口；网络层吞吐量≥5G，并发连接≥300 万；含≥16 个 IPsecVPN 标配并发隧道数，最大并发隧道数≥3000 个；默认含≥16 个 SSLVPN 标配并发用户数，最大并发用户数≥300 个；3 年质保及 3 年应用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库升级服务及威胁情报升级服务。	
2	路由负载	应支持基于策略的路由负载，支持根据应用和服务进行智能选路，支持源地址目的地址哈希、源地址哈希、轮询、时延负载、备份、随机、流量均衡、源地址轮询、目的地址哈希、最优链路带宽负载、最优链路带宽备份、跳数负载等不少于 12 种路由负载均衡方式，	是

		支持基于 IPv4 或 IPv6 的 TCP、HTTP、DNS、ICMP 等方式的链路探测，同时 TCP 与 HTTP 可使用自定义目标端口进行测试；支持 BFD 联动。（提供功能截图并加盖公章）	
3	ISP 路由 负载	应支持 ISP 路由负载均衡，最大可支持 8 条链路负载，支持自定义负载权重，支持基于优先级的 ISP 路由链路备份；	
4	地址转换 监控	应支持在源地址转换过程中，对 SNAT（源地址转换）使用的地址池利用率进行监控，并在地址池利用率超过阈值时，通过 SNMP Trap、邮件等方式告警。（提供功能截图并加盖公章）	是
5	访问控制	应支持基于源安全域、目的安全域、源用户、源地址、源地区、目的地址、目的地区、服务、应用、隧道、时间、VLAN 等多种方式进行访问控制，并支持地理区域对象的导入以及重复策略的检查。（提供功能截图并加盖公章）	是
6	策略分析	应支持命中时间分析和安全策略推荐。命中时间分析展示被命中的安全策略的名称、状态、命中数、策略创建时间、首次命中时间和最近命中时间；安全策略推荐定可以指定策略流量，分析后自动生成源地址精度更高的安全策略。（提供功能截图并加盖公章）	是
7	应用识别 与控制	应支持应用识别，应用特征库包含的应用数量（非应用协议的规则总数）大于 2800 种，可深度识别每种应用的属性，为每种应用提供预定义的风险系数，并将应用基于类型、使用场景、数据传输、风险等级等特征分类。	
8	流量管理	应支持多调度类相互嵌套最大 5 级的带宽管理设置。支持设置每 IP 最大或最小带宽，支持对每 IP 进行带宽配额管理，可通过优先级实现多应用的差分服务，并支持对剩余带宽进行基于优先级的动态分配；支持转发优先级（DSCP），包含 CS、AF、CP 等不少于 64	

		种。	
9	共享上网检测	应具备共享上网检测功能，支持共享接入检测和共享接入管控功能，可以通过设置管控地址和例外地址优化管控功能，同时支持阻断或告警动作。（提供功能截图并加盖公章）	是
10	病毒防护	产品必须能够对 HTTP/FTP/POP3/SMTP/IMAP/SMB 六种协议进行病毒查杀。应支持本地病毒库规模大于 3000 万。（提供功能截图并加盖公章）	是
11	网元管理	产品支持将其他硬件安全设备（包括但不限于防火墙、IPS、IDS、WAF、行为管理、流量探针等）加入网元组，并接受流量编排；支持将同类型安全设备划归同一网元组，组成硬件安全资源池（如 WAF 安全资源池），并将流量通过负载均衡（“源地址哈希”、“源目的地址哈希”，“加权源地址哈希”、“加权源目的地址哈希”、“加权地址端口哈希”、“轮询”和“权重轮询”）的方法编排给组内所有网元。（提供功能截图并加盖公章）	是
12	入侵防御	产品必须支持漏洞防护功能，同时将漏洞防护特征库分类，至少包括缓冲区溢出、跨站脚本、拒绝服务、恶意扫描、SQL 注入、WEB 攻击等六种分类；漏洞防护支持日志、阻断、放行、重置等执行动作，可批量设置针对某一分类或全部攻击签名的执行动作；支持基于 FTP、HTTP、IMAP、OTHER_APP、POP3、SMB、SMTP 等应用协议的漏洞防护。（提供功能截图并加盖公章）	是
13	网络异常感知	应支持基于主机或威胁情报视图，统计网络中确认被入侵、攻破的主机数量，至少可查看被入侵、攻破的时间、威胁类别、情报来源、威胁简介、被入侵、攻破的主机 IP、用户名、资产等信息；并对威胁情报发现的恶意主机执行自动阻断。	

14	产品资质	为检验产品的安全性，所投产品应具备国家信息安全测评中心颁发的《信息技术产品安全测评证书》EAL4+。（提供证书复印件并加盖公章）	是
15		所投产品具备公安部颁发的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》（增强级）或者网专证书（增强级）。（提供证书复印件并加盖公章）	是

(4) 日志审计系统

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★机架式专用设备，冗余电源，≥1个串口，≥1个GE管理口，≥4个千兆电口，≥3个接口扩展槽位，≥8TB数据存储空间，最大日志处理性能≥7000EPS。配置≥1个内置采集器，含日志收集、日志查询、日志存储、报表管理、事件管理、资产管理、用户管理、系统配置等功能。授权接入≥200个日志源，可通过授权扩展到≥500日志源；三年质保及规则库升级服务。	
2	日志采集	支持的数据采集范围包括但不限于 Windows 共享文件审计、网络安全设备、交换设备、路由设备、操作系统、应用系统等（提供功能截图并加盖公章）	是
3		支持采集国产化操作系统日志，包括但不限于：中标麒麟、银河麒麟、统信、凝思、华为欧拉、龙蜥、中科方德、中科红旗。（提供功能截图并加盖公章）	是
4		支持对收集到的重复日志进行归并，以减少日志存储资源消耗。	

5	日志管理	支持规则自适应日志接入，仅输入端口即可自动匹配相应规则，完成日志自动接入。（提供功能截图及第三方测试报告并加盖公章）	是
6		支持 NAT 环境下的 Agent 部署模式。	
7		支持范式化日志的枚举值管理，实现对范式化日志字段的灵活翻译。（提供功能截图并加盖公章）	是
8		支持对主机日志展开深度分析，分析场景包括但不限于登录情况、用户核心文件/文件夹监控、敏感操作及异常外联等。（提供功能截图及第三方测试报告并加盖公章）	是
9		支持对 WEB 服务器日志展开深度分析，分析内容包括但不限于发起请求的地址及浏览器情况、响应结果、访问趋势等。（提供功能截图及第三方测试报告并加盖公章）	是
10	日志备份 恢复	支持日志存储扩展，如 NFS 网络共享存储扩展。（提供证明材料并加盖公章）	是
11	日志查询 分析	支持原始日志、范式化日志查询。支持全文检索、模糊检索、正则检索等多种方式。	
12	事件告警	支持多源事件关联分析能力，包括单源过滤模式、多源时序模式和多源关联模式。（提供证明材料并加盖公章）	是
13	产品资质	具备《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证证书》。（提供证书复印件并加盖公章）	是
14		具备《信息技术产品安全测评证书》，认证级别至少为 EAL3+。（提供证书复印件并加盖公章）	是
15	厂商能力	设备生产厂商具备中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务安全工程类三级资质证书（提供证书复印件并加盖公章）	是

(5) 堡垒主机

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★机架式专用设备，≥4T 数据存储空间，≥4 个 GE 电口，≥1 个串口，≥1 个 GE 管理口，≥1 个接口扩展槽。最大字符并发数≥1000，最大图形并发数≥500，最大可管理设备数≥500 台，最大 SDP 远程接入并发数≥50 个；配置≥200 台设备管理授权及≥3 个 SDP 远程接入授权；3 年质保及规则库升级服务。	
2	远程访问	支持基于 SDP 技术的远程接入，无需额外部署 VPN 设备。支持服务隐藏功能，开启后，攻击者无法扫描到对应服务端口。（提供功能截图并加盖公章）	是
3	客户端	支持堡垒机专用客户端和堡垒机建立加密隧道，隧道加密算法可按需选择是国密或者标密。（提供功能截图或具有 CNAS 认证的第三方权威检测机构出具的检测证明并加盖公章）	是
4	IPv6/IPv4 双栈	支持对 IPv6 和 IPv4 双栈网络下托管设备运维管理和用户访问。	
5	多因子认证	支持多种认证方式，包括本地静态密码认证、LDAP 认证、RADIUS 认证、USBKEY 认证、PIN+软件 OTP、短信认证、企微认证、钉钉认证、OAuth2.0、硬件国密动态令牌等身份认证方式。支持不同认证方式相互组合成双因素认证	
6		支持提供静态 PIN+动态 OTP 口令认证方式，并支持配置 PIN 码的有效期、到期提醒、PIN 码强度及弱 PIN 码字典。支持通过电子邮件、短信方式找回密码。（提供功能截图或具有 CNAS 认证的第三	是

		方权威检测机构出具的检测证明并加盖公章)	
7	资产运维	支持通过堡垒机直接代理 HTTP/HTTPS 协议，无需前置机。（提供功能截图并加盖公章）	是
8	认证策略	支持根据机构/角色/访问时间/地理位置/网络地址/终端类型来定义用户的认证方式和是否必须使用双因子认证，精细化管理用户认证策略且在同一策略条件内，支持为不同客户端（桌面端、Web 门户）接入用户提供不同认证方式选择。（提供功能截图或具有 CNAS 认证的第三方权威检测机构出具的检测证明并加盖公章）	是
9	授权策略	支持基于组织机构、角色、属性和账户的静态授权，通过不同授权模型满足运维管控要求。（提供功能截图或具有 CNAS 认证的第三方权威检测机构出具的检测证明并加盖公章）	是
10		支持基于网络、位置、时间的动态授权，并支持仅告警、二次认证、授权审批和阻断的授权管理动作。（提供功能截图或具有 CNAS 认证的第三方权威检测机构出具的检测证明并加盖公章）	是
11	运维管控	支持可通过参数配置开启或关闭字符、图形、文件等协议运维行为审计，但不影响对应协议的会话审计，以便满足客户防范涉密运维行为泄露	
12	自动化运维	支持自动化运维，支持自定义自动化脚本，可在线编辑和本地导入。	
13	日志审计	支持运维审计，审计日志包括认证日志、授权日志、网页审计、图形审计、字符审计、文件审计、数据库审计、隧道日志、系统日志。	
14	产品资质	具备《信息技术产品安全测评证书》，并且认证级别为 EAL3+。（提供证书复印件并加盖公章）	是

15	厂商能力	设备生产厂商具备中国信息安全测评中心颁发的信息安全服务安全工程类三级资质证书（提供证书复印件并加盖公章）	是
----	------	--	---

(6) 资源访问控制系统

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	硬件规格	★机架式专用设备，冗余电源，双电源，内存 $\geq 16G$ ，配置 $\geq 1T$ 的存储空间，支持 RAID， ≥ 8 个电口， ≥ 4 个万兆光口， ≥ 1 扩展槽位；最大并发请求数 ≥ 2000 ，授权并发用户数 ≥ 1000 ，支持资源访问控制，支持校外用户访问内网 Web 业务系统，支持多种协议访问内网主机、网络设备等资源，支持对接各类认证系统，实现多维认证；结合门户自定义、精细化授权、日志全量记录、设备统一认证等丰富功能以及强大的安全防控机制；3 年质保及规则库升级服务。	
2	WebVPN	支持通过系统访问学校内网资源，支持的协议包括但不限于 HTTP、HTTPS、RDP、VNC、Telnet、SSH，无须在系统中通过域名或别名对资源进行预先定义或适配；支持用户通过 IPv4 或 IPv6 利用本系统访问 IPv4、IPv6 资源。	
3		不使用客户端的情况下，全网资源访问无需配置泛解析域名（*.webvpn.xxx.com）即可进行资源访问，并且访问任意资源不会产生白屏、报错、按钮无法点击等问题现象；	
4		支持在用户访问目标资源时提示用户正在使用 WebVPN 环境访问；支持用户自行选择极速模式以加速 WebVPN 访问效果。（提供截图证明并加盖公章）。	是
5		支持用户临时会话授权功能，即 A 用户登录的网站的权限可以选择部分	是

		让 B 用户也拥有临时的相应权限；（提供截图证明并加盖公章）。	
6		支持对业务系统进行加密隐藏；支持生成用户独有加密链接，支持生成一次性链接，登出后即失效。（要求提供第三方机构出具的带有 CNAS 和 CMA 表示的功能测试报告，并提供截图证明加盖公章）。	是
7	用户及管理	支持本地用户管理；支持定期修改本地账号密码；支持账号的有效期管理，支持用户自助申请延长有效期，支持用户自助申请临时账号；	
8		支持双因素认证，支持多种双因素认证策略，包括但不限于管理员开启强制双重认证、由用户自定义决定是否启用双因子；	
9		支持一次性密码（OTP）双因素认证方式；支持通过微信小程序/APP 发送双因素一次性密码；（提供截图证明并加盖公章）。	是
10		支持根据用户角色、终端源地址、资源类型、待访问的资源地址四个方面对资源访问进行控制；访问控制的方式需包括但不限于允许访问、拒绝访问、跳转回原站访问三种；	
11		支持弱密码强度设置，支持自定义密码强度规则，规则可使用正则表达式等方式设置。（提供截图证明并加盖公章）。	是
12		支持对账号的认证行为进行安全风险检测，对不同用户行为给予高中低三种等级的风险评级，并自动封禁存在高安全风险的账号。（要求提供第三方机构出具的带有 CNAS 和 CMA 表示的功能测试报告，并提供截图证明加盖公章）。	是
13	日志与报表	支持根据在线用户、访问量、登录次数、访问流量、浏览器、操作系统、设备类型、请求来源地理位置进行统计分析，可记录历史在线用户数，并可根据时间段及不同时间维度（日、周、月、年）进行统计，通过可视化图表展示变化趋势；支持区分用户组对访问量、浏览器、操作系统、设备类型、请求来源、地理位置、登录次数、访问流量进行分类统计；（提	是

		供截图证明并加盖公章）。	
14	平安通告服务	为保障系统的稳定和可靠，需提供系统运行平安通告服务，云端实时监测系统的运行态势和异常事件，进行及时响应和处置，运维人员上班前及下班前收到系统平安信息通告。	
15	资质要求	设备生厂商具有中华人民共和国增值电信业务经营许可证，提供证书复印件并加盖公章	是

(7) IT 运维监控系统

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	产品规格	★软件版；支持对网络设备、服务器、数据库、中间件、服务资源、网页资源、安全设备等进行监控；配置网络告警模块，采用 Mail、系统告警、运维告警等多种方式，对 CPU、内存、端口和链路的负载及自定义的指标进行告警；对设备的状态、应用服务的端口状态、数据包传输情况进行告警，同时具备告警的压缩，合并、过滤等功能；配置服务器管理模块、应用管理模块、网络设备管理模块、服务管理模块、安全设备管理模块、拓扑管理模块、动态背板管理模块、大屏展示模块等；≥200 资产管理授权；3 年软件质保服务；	
2	监控对象	系统支持对网络设备、服务器、数据库、中间件、服务资源、网页资源、安全设备进行全面监控，确保能够对所有 IT 资产的健康状态进行监控。	
3	精细化监控管理	支持精细化监控管理，支持检测实时 cpu、内存、风扇、电源等性能指标，同时还能检测各端口的上下行速率利用率、自动识别端口所属的 VLAN、上下联关系和带宽容量。	

4	网络设备资源监控	支持对网络设备的多种资源数据进行获取和查看，包括但不限于 IP 地址表、MAC 地址表、ARP 表、FDB 表、LLDP 表以及路由表等，并提供的直观可视化界面能够实现批量化的信息表管理。	
5	服务监控	支持对服务进行监控包括：网页服务、邮件服务、文件服务、DNS 服务等，监控响应时间、状态码、服务健康度、可用率等；以折线图形式展示服务响应时间的趋势图，加强决策分析	
6	数据库监控	支持对 SQLServer、Oracle、MySQL、达梦、人大金仓等数据库的全面监控，涵盖表空间使用预警、实时连接与监听管理、碎片监测及 SQL 执行效率分析等功能，允许用户通过自定义数据采集脚本监控数据库配置的连接、语句执行、性能阈值等情况，并针对数据库监视器实例如连接失败、语句执行失败或性能超出阈值等情形产生报警事件，确保数据库运行的高效与稳定。	
7	可视化拓扑	支持自动构建网络结构的可视化拓扑，支持自定义网络拓扑，拖拽即可自定义网络拓扑图，直观呈现告警资产及告警详情，动态展示资源分布、链路关联、性能参数及实时运行状态，通过颜色变化与告警通知提示，即时反映资源异常等级，按照层级化展示，自动呈现父子关系资产拓扑图，允许设定父子关系并自由收放、支持子拓扑配置，可钻取查询关联的子拓扑，全局动态展示链路流量信息，结合颜色策略直观反映链路状态。	
8	设备背板图	可通过设备背板图对设备的各个端口进行实时查看、打开、关闭、更改 VLAN 的等操作，及时查看各个端口的基本信息，如接口名称、接口 VLAN、接口带宽、接口状态、接口输出或输入速率等信息；实时异常信息检测，包括但不限于速率或者异常流量时，及时告警并把相对应的端口颜色变换为异常颜色。（需提供功能截图并加盖公章）。	是
9	告警规则引擎	支持自由定义告警规则引擎与检测模型，自动识别合并压缩重复或相关的告警信息，基于预设规则筛选出重复告警事件，支持通过（邮件、短	

	与检测模型	信、声音)等多种方式发送告警信息。	
10	告警分级	支持根据不同严重程度将告警分为多个级别,帮助快速判断优先级,并允许设定特定时间段内的告警静默期,避免重复提醒。	
11	监控项操作编辑台	支持低代码设施监控项操作编辑台,高度自由化操作自定义指标名称、指标类型、指标单位、指标取值脚本,支持配置指标集合,为不同类型资源的指标包括但不限于cpu、内存、端口、链路负载等,灵活配置相应的轮询周期、阈值、异常过滤、告警通知方式、自动运维脚本等。(需提供功能截图并加盖公章)。	是
12	自动化巡检	支持灵活制定自动化的巡检周期、内容、设备,可自定义添加检测点,构建巡检规则,以巡检模板规范标准值为依据,根据预设的要求进行自动或手动数据采集,进行自主分析判断,生成定期巡检报表、以报表的形式直观反映巡检结果,将巡检异常状态以告警形式展现,快速反映本次巡检的异常,越界次数、标准值和当前值的差异性,系统会定期生成并可以主动推送运维人员。(需提供功能截图并加盖公章)。	是
13	资源数据画像	支持构建监控资源数据画像,将资源登录、资源查看、资源背板、资源注释、资源属性、资源数据、资源链路、资源异常于一体,各数据信息一览的查看无需各模块切换,方便从各个方面来监控和管理资源信息。(需提供功能截图并加盖公章)。	是
14	资源地域划分管理	支持将监控资源按照地域进行划分管理,通过地域进行分配不同的角色和管理权限。所处地域:将全局的资源,按不同的管理地域进行划分,方便不同的地域用户,只能查看自己区域的设备。用户权限:根据不同地域的划分,对人员进行不同角色的权限划分和页面的操作权限,以适应于查看权限和操作权限等做区分。	

15	产品兼容性	产品具有良好的国产化软件兼容性，提供≥4家国产化软件适配或兼容性认证证书复印件	是
----	-------	---	---

(8) 门禁一体机

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	门禁一体机	支持指纹+密码+IC卡三合一；配置≥100张IC白卡	
2	存储容量	存储容量≥3000合法卡、≥10万刷卡记录、≥15万条考勤记录	
3	指纹容量	指纹容量≥3000枚，每个用户最多支持≥10枚指纹	

(9) 磁力锁

序号	指标项	指标要求	是否提供证明材料
1	磁力锁	电压：DC12/24V 电流：500mA 开门方式：通电关门，断电开门 承受拉力：190KG~280KG 直线拉力	

(10) 出门按钮

序号	指标项	指标要求	是否提供
----	-----	------	------

			证明 材料
1	出门按钮	门禁专用开关按钮	

(11) 电源

序号	指标项	指标要求	是否提 供证明 材料
1	电压电流	12V/5A 门禁专用电源	

(12) 机房整修服务

序号	服务项	服务规格要求	是否提 供证明 材料
1	机房整修服务	针对学院 24 号楼 107 室的网络核心机房、105 室的数据中心机房窗户进行封堵，封堵面积为 18 平米； 要求进行防雨防漏及保温处理； 要求采用防火材料；	

(13) 系统集成服务

序号	服务项	服务规格要求	是否 提供 证明 材料
1	实施方案	项目实施前，投标人须提供详细的项目实施方案，包括实施目标、	

		实施范围、网络架构设计、系统部署方案、测试方案、实施团队及实施人员安排、实施计划、项目管理、项目验收等，严格按照实施方案进行项目实施。	
2	网络架构优化	依据等级保护三级要求，对学院网络进行分区分域设计，并完成网络架构的调整及优化。	
3	网关及 IP 规划	根据学院实际业务需求，进行网关、路由及 IP 规划设计。	
4	设备安装部署	根据等级保护三级要求，结合学院网络实际情况，完成本次项目新采购设备的安装部署，完成学院老旧设备的部署调整。	
5	设备策略优化	根据等级保护三级要求，结合学院业务需求，对设备策略进行配置及优化，确保策略最优。	
6	标签标识	设计设备标签标识规范，对设备及线缆进行标签标识。	
7	配件	提供设备安装部署所需要的配件，包括但不限于光纤跳线、网络跳线、扎带、标签纸等。	

(14) 等保测评服务

序号	服务项	服务规格要求	是否提供证明材料
1	定级备案	对学院业务系统及资产、安全管理制度等进行调研梳理，确定定级对象，分析业务信息安全等级和系统服务安全等级，编制系统定级所需要的所有材料，并组织专家进行系统定级评审，协助学院提交材料到公安网安部门进行备案，获取系统备案证明文件。	
2	差距分析	依据等级保护三级要求，通过等保差距分析系统等工具，对学院	

		拟定级系统即“一站式服务大厅”信息系统（三级）进行差距分析，分析系统安全技术层面、安全管理层面存在的问题，出具《等级保护差距分析报告》。	
3	安全整改建议及加固	分析《等级保护差距分析报告》中安全问题，结合学院业务系统的实际特点，编制安全整改建议方案，并经学院确认后，完成安全问题或系统漏洞的安全修复；并按照等级保护三级要求，完成安全管理制度的编制及完善，确保满足等级保护三级要求的安全管理要求。	
4	等级测评	编制测评方案，通过“安全测评系统”对“一站式服务大厅”信息系统（三级）开展安全技术测评、安全管理测评，出具《系统等级保护测评报告》。	

(15) 安全运维服务

序号	服务项	服务规格要求	是否提供证明材料
1	漏洞扫描服务	在学院非业务高峰期，采用漏洞扫描系统定期对学院网络设备、操作系统、数据库、应用服务器、WEB 中间件、应用系统等进行漏洞扫描，并基于漏洞情报平台提供自动化漏洞情报碰撞分析，确保能够从成千上万的漏洞扫描结果中快速精准的分析出可被利用的漏洞和漏洞利用细节分析，精确提炼安全漏洞，并给出解决办法，以便及时进行安全加固，降低漏洞暴露面和暴露时间，从而降低学院安全风险，交付《漏洞扫描报告》；服务期限一年，每季度 1 次，每年 4 次。	

2	配置核查服务	采用工具或人工方式，对核心网络设备、操作系统、数据库、应用服务器、WEB 中间件等系统进行安全配置检查，编制安全配置检查报告，提出改进建议。交付《安全配置检查报告》。服务期限一年，每季度 1 次，每年 4 次。	
3	渗透测试服务	针对学院核心业务系统，提供经过学院授权的渗透测试服务，通过模拟黑客攻击针对测试目标进行 SQL 注入、XSS、远程代码执行、上传漏洞、溢出漏洞、弱口令等漏洞的发现及利用，并输出渗透测试报告含安全加固建议，同时指导开发商进行安全加固，并对加固后的系统进行复测验证。交付《渗透测试报告》（含复测）。服务期限一年，每半年 1 次，每年 2 次。	
4	安全加固服务	安全加固服务,对漏洞扫描、配置核查、渗透测试等过程中发现的安全问题提出安全加固建议或方案，并协助学院完成安全整改工作，交付《安全加固建议方案》，服务期限一年，每季度 1 次，每年 4 次。	
5	等保技术支持服务	等保技术支持服务，当学院开展等级保护测评时，安排安全工程师对学院的等保三级系统的安全计算环境等进行检测分析，提前找出问题，并协助整改，确保能够快速通过等保测评，服务期限 1 年，按需，次数不限。	
6	安全态势分析服务	安全态势分析服务,对学院现有态势感知平台的攻击日志、安全设备日志及告警进行分析，提出安全解决方案，并根据安全解决方案对安全问题进行加固修复，交付《安全趋势分析报告》。服务期限 1 年，每 2 个月一次，每年 6 次。	
7	应急响应服务	应急响应服务,当学院网络中发生如网络中断、网络拥塞、黑客攻击及数据篡改等安全事件、网安大队信息安全检查时，	

	务	提供上门应急响应服务，并进行事件溯源，找到真正的问题原因，同时协助学院解决问题，交付《应急响应报告》。服务期限 1 年，按需，次数不限。	
--	---	--	--

三、其他要求

(1) 项目售后服务要求

1) 针对本次项目所涉及的设备或系统提供 3 年硬件质保、3 年软件升级服务及 3 年规则库升级服务；

2) 免费维保服务期内，本项目涉及系统或设备发生故障后，要求 30 分钟电话响应，2 小时内技术工程师达到学院现场，解决系统故障，确保学院业务正常运转，每年不限次数；

3) 免费维保服务期满后，若本项目涉及系统发生故障或者异常，即使我院暂时未与投标人签订维保服务合同，投标人仍须按照学院要求提供必要的售后服务，并承诺以最优惠的价格提供故障处理所需要的配件。

4) 针对本次项目所涉及的安全态势分析服务，投标人须按照学院要求与集团态势感知平台完成接口集成并将告警日志上传到集团平台进行监测预警和分析，同时实现本次采购防火墙设备与集团防火墙统一管理平台进行集成联动，实现攻击地址的一键封禁，确保满足集团公司网络安全监管要求。

5) 针对本次项目所涉及的主要软硬件产品，要求投标人提供原设备厂商针对本项目出具的授权书原件，并提供原设备厂商针对本项目出具的售后服务承诺

函原件。

(2) 项目培训要求

- 1) 投标人须制定针对性的培训方案及培训课件；
- 2) 项目培训内容、培训课件及培训时间，投标人与我院协商确定；
- 3) 确保我院安全管理员及信息科其他成员能够熟练掌握本次项目涉及的系统原理、系统功能、系统特性以及注意事项；
- 4) 确保我院安全管理员及信息科其他成员能够熟练掌握本次项目涉及的系统的操作使用和日常维护等；
- 5) 确保我院安全管理员及信息科其他成员能够熟练掌握日常系统运维服务的流程、工作内容；
- 6) 确保我院安全管理员及信息科其他成员能力独立操作本项目涉及的系统及设备，我院采用现场操作演示及讲解的方式对培训效果进行考核，针对考核不合格的安全管理员及信息科其他成员，投标人须继续提供针对性的培训，直到系统管理员通过考核为止。

(3) 项目验收要求

本次项目验收将要达到如下指标：

- 1) 到货验收：中选供应商供货后，甲方组织对投标人供货的产品进行到货验收，到货设备验收合格后，签订到《到货验收报告》；

2) 整体终验：完成本项目所有系统或设备安装部署及策略配置完成后，先进行单元测试，然后进行项目整体联调测试及验收，保证通过集团公司对我院下发的网络安全自查要求，所有测试达到我院要求且按照学院要求交付项目成果文档后，甲乙双方签订《项目验收报告》。

(4) 项目实施与组织管理

4.1 服务保证

供应商应严格执行首钢技师学院的项目管理规定，从项目组织管理、项目进度管理、项目质量保障和安全保密等方面加强项目管理，确保服务质量。

4.2 组织保证

供应商应标时，必须向招标方提供拟派参加本项目的主要人员名单以及各自职责的划分。供应商必须向招标方保证中标后服务人员的稳定性，在本项目结束前，参加本项目的人员变动必须取得招标方同意。

供应商应按照项目的需求建立完善的项目组织机构，进行相关的项目管控，项目组织结构至少包括以下部分：

（一）项目领导小组：由供应商高层领导组成，对项目重要事项进行决策，负责协调项目资源，并对整个项目的执行情况进行监督管理。

（二）质量保障组：负责项目的实施质量，制定质量保障计划，保证项目的整体进展进度和质量。

（三）项目经理：负责项目实施的组织、协调。

（四）项目实施组：在项目经理带领下，负责项目的具体实施工作。

有关职责职能必须在项目组织结构里面体现，不要求按照上述情况分组。

应明确标明每个项目人员的具体分工。所报核心服务人员一旦确定，不能擅自更改。

4.3 质量保证

供应商应建立严格的质量保证体系，制定项目建设的质量控制方案和实施措施，并督促落实各环节质量控制内容和目标；保证项目各个阶段工作满足招标方对质量的要求。

投标人应根据项目的工作计划，对阶段性工作成果进行审核，并向项目单位提交里程碑式工作成果。通过保证各阶段性成果的质量，最终保证整个项目的质量。

4.4 工期保证

要求投标人在合同签订之日起 60 天内完成本次项目所涉及设备的设备供应及安装部署等工作，一年内完成等保测评服务及安全运维服务工作，并交付相应的成果文件。

4.5 安全保密

严格遵守合同规定，执行国家《保密法》及有关保密的法律法规，选派具有

良好职业道德的人员参与和从事本项目工作，教育相关人员恪守职业道德，服从甲方的管理，严格遵守甲方的保密规定和工作制度，并承担相应的保密责任。

项目实施过程中，乙方所收集、产生的所有与本项目相关文档、资料，包括文字、图片、表格、数字等各种形式所有权均归属甲方，乙方有义务对所涉及到的内容保密，乙方需按照甲方要求签署保密协议。

乙方自觉接受甲方的安全保密监督和管理，乙方如违反安全保密条款，甲方将追究其责任，对重大的泄密事件将移交司法部门追究其法律责任；对乙方泄露甲方资料，造成伤害的，除依据国家法律有关规定追究有关责任人员法律责任外，还将依法承担相应的责任。

第六章 拟签订的合同文本

（本章节所提供的文本为合同草案，具体签订合同以实际为准）

合同编号：【】

政 府 采 购 合 同

项目名称：网络安全等级保护整改建设采购项目

货物名称：设备采购及安全服务

买 方（甲方）：首钢技师学院

法定代表人：崔阳

地址：北京市石景山区晋元庄路6号

卖 方（乙方）：【】

法定代表人：【】

地址：【】

签署日期：【】

合 同 书

首钢技师学院网络安全等级保护整改建设采购项目中所需设备采购及安服务经中技国际招标有限公司以 0701-25410711L052 号招标文件在国内公开招标。经评审委员会评定【卖方】为中标人。买、卖双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 协议
- d. 投标文件(含澄清文件)
- e. 招标文件(含文件补充通知)

2、货物和数量

本合同货物：

数量：

3、合同总价

本合同总价：

分项价格：【详见设备清单】

4、付款方式 本合同的付款方式为：b

a. 本合同没有预付款。

b. 本合同签订后，乙方完成全部设备的供货，甲方签收合格后，支付首付款【850000】元，即人民币捌拾伍万元整；项目整体验收合格后，甲方于 2026 年支付全部剩余合同价款。

乙方向甲方开具符合国家规定的规范发票后，甲方向乙方履行付款。

甲方发票开票信息：

(1) 公 司 名 称：【】；

(2) 纳税人识别号: 【】;

(3) 开 户 行名称: 【】;

(4) 开 户 账 号: 【】;

(5) 公 司 地 址: 【】;

(6) 公 司 电 话: 【】。

乙方收款的开户银行并账号:

(1) 公 司 名 称: 【】;

(2) 纳税人识别号: 【】;

(3) 开 户 行名称: 【】;

(4) 开 户 账 号: 【】;

(5) 公 司 地 址: 【】;

(6) 公 司 电 话: 【】。

5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货时间: 【按照买方的要求】

交货地点: 【买方指定的地点】

6、合同的生效。

本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章后生效。

7、双方在履行过程中发生争议, 协商解决; 协商不成, 向甲方所在地人民法院起诉。甲方和乙方确认, 本合同中注明的地址, 为甲方和乙方确认的住所地并通知和送达地址。

甲 方: 【】 (签章)

乙 方: 【】 (签章)

法定 (委托) 代表人:

法定 (委托) 代表人:

年 月 日

年 月 日

合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

1.2 “合同价”系指根据合同约定，卖方在完全履行合同义务后买方应付给卖方的价格。

1.3 “货物”系指卖方根据合同约定须向买方提供的设备，包括技术说明、手册等其它相关资料。

1.4 “服务”系指根据合同约定卖方承担与供货有关的安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。

1.5 “买方”系指与成交人签署供货合同的单位（含最终用户）。

1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的成交人。

1.7 “现场”系指合同约定货物将要实施和安装调试的地点。

1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

2. 技术规范

2.1 提交货物的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其报价文件的技术规范偏差表(如果被买方接受的话)相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

3. 知识产权

3.1 卖方应保证买方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等的起诉。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。

4. 交货方式

4.1 交货方式为现场安装、调试，一切费用均由卖方负责。

5. 付款条件 按合同约定。

6. 技术资料

6.1 合同项下技术资料(除合同特殊条款规定外)将以下列方式交付：

合同生效后，卖方应按照买方要求随时提供技术方案及辅助资料、手册、图纸等文件。

7. 质量保证

7.1 卖方须保证货物是按照采购文件要求开发的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

7.2 卖方须保证所提供的货物经正确安装能够正常调试运转。在货物质量保证期内，卖方须对由于设计的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

7.3 根据买方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在故障，包括潜在的故障或使用不符合要求等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后【6 小时】内应针对故障做出响应。

7.4 如果卖方在收到通知后【6 小时】内没有响应，买方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由卖方承担。

7.5 除“合同特殊条款”规定外，合同项下货物的质量保证期为自系统开发完成通过最终验收起不少于【】个月。

8. 检验和验收

8.1 在交货前，中标人应对货物的系统功能及相关软件等进行详细而全面的测试，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款单据的一部分。

8.2 货物运抵现场后，买方应在根据系统开发情况及进度组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

8.3 买方有在系统开发及安装调试过程中派员监造的权利，卖方有义务为买方监造人员行使该权利提供方便。

9. 索赔

9.1 如果中标人提供的货物与合同不符，或在第 7.5 规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向卖方提出索赔。

9.2 在根据合同第 7 条和第 8 条规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔负有责任，卖方应按照买方同意的下列方式解决索赔事宜：

9.2.1 在法定的退货期内，卖方应按合同规定将货款退还给买方，并承担由此发生

的一切损失和费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可依照上述办法办理，或由双方协商处理。

9.3 如果在买方发出索赔通知后【3】天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后【3】天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第9.2条规定的方法解决索赔事宜，买方将从合同尾款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

10. 延迟交货

10.1 卖方应按照“技术需求”中买方规定的时间表交货和提供服务。

10.2 如果卖方无正当理由延迟交货，买方有权提出违约损失赔偿或解除合同。

10.3 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知买方。买方收到卖方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。

11. 违约赔偿

11.1 除合同第15条规定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方可要求卖方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的5%。一周按7天计算，不足7天按一周计算。如果达到最高限额，买方有权解除合同。

12. 不可抗力

12.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

12.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方，并在事故发生后【3】天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。

12.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的，双方应通过协商在【3】日内达成进一步履行合同的协议，因不可抗力致使合同不能履行的，合同终止。

13. 税费

13.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

14. 合同争议的解决

14.1 因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，可提请北京市仲裁委员会仲裁或向人民法院提起诉讼。

14.2 仲裁裁决应为最终裁决，当事人一方在规定时间内不履行仲裁机构裁决的，另一方可以申请人民法院强制执行。

14.3 仲裁费用和诉讼费用除仲裁机构另有裁决外，应由败诉方负担。

15. 违约解除合同

15.1 在卖方违约的情况下，买方可向卖方发出书面通知，部分或全部终止合同。同时保留向卖方追诉的权利。

15.1.1 卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的限期内，提供全部或部分货物，按合同第 12.1 的规定可以解除合同的；

15.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

15.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

15.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

15.1.3.1.1 “腐败行为”是指提供/给予/接受或索取任何有价值的东西来影响买方在合同签订、履行过程中的行为。

15.1.3.1.2 “欺诈行为”是指为了影响合同签订、履行过程，以谎报事实的方法，损害买方的利益的行为。

15.2 在买方根据上述第 16.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，卖方应承担买方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，卖方应继续履行合同中未解除的部分。

16. 破产终止合同

16.1 如果卖方破产导致合同无法履行时，买方可以书面形式通知卖方，单方终止合同而不给卖方补偿。但买方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

17. 转让和分包

17.1 除买方事先书面同意外，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

17.2 经买方同意，卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能解除卖方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与卖方共同对买方连带承担合同的责任和义务。卖方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。但必须在报价文件中载明。

18. 合同修改

18.1 买方和卖方都不得擅自变更本合同,但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时,当事人双方须共同签署书面文件,作为合同的补充,并报同级政府采购监督管理部门备案。

19. 通知

19.1 本合同任何一方给另一方的通知,都应以书面形式发送,而另一方也应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

20. 计量单位

20.1 除技术规范中另有规定外,计量单位均使用国家法定计量单位。

21. 适用法律

21.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

22. 合同生效和其它

22.1 本合同应在双方签字后生效。

22.2 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力:

22.2.1 供货范围及分项价格表

22.2.2 技术规格

22.2.3 交货时间及交货批次

22.2.4 服务承诺

22.3 本合同一式陆份,具有同等法律效力。

合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。合同特殊条款的序号将与合同一般条款序号相对应。

1. 定义

1.1 买方：本合同买方系指：

1.2 卖方：本合同卖方系指：

1.3 现场：本合同项下的货物安装调试地点位于：【买方指定地点】。

2. 交货方式

2.1 本合同项下的货物交货方式为：【现场交货】。

3. 付款条件：【按合同约定】。

4. 合同生效后，卖方应按照买方要求随时提供技术方案及辅助资料、手册、图纸等文件。

5. 质量保证及售后服务：

5.1 系统运行期间，在接到报修电话的【】内卖方技术人员将做出响应，在接到报修电话的【】内到达现场解决问题，重大问题或其他无法迅速解决的问题在【】内解决。用户设备出现故障时，卖方将免费提供维修备用机供用户使用。免费定期对系统设备做专业保养工作，一年免费大规模保养两次。

各设备保修情况见下表：

设备名称	保修期限	备注
	【】	【】
	【】	【】
	【】	【】

5.2 由于买方使用不当、未被授权的拆卸、意外事故所造成的设备损坏，不在保修范围之内。在保修期内如出现产品质量问题，卖方负责免费维修或更换。

5.3 保修期后，卖方提供有偿服务，适当收取零配件和服务费。卖方收取的零配件价款或服务费不得高于同类产品或服务的市场通行价格。

5.4 卖方在设备保修期内，每年定期上门做系统维护。

6. 检验和验收：

货物运抵现场后，买方应根据具体情况及进度组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。

7. 索赔：

如果在买方发出索赔通知后【3】天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后【3】天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第9.2条规定的方法解决索赔事宜，买方将从合同尾款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的补偿。

8. 不可抗力：

8.1 不可抗力通知送达时间：事故发生后【3】天内。

备注：政府采购合同中服务和工程类合同，可参考上面货物类合同执行。

第七章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（ 资 格 证 明 文 件 ）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书（实质性格式）

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一） 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二） 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三） 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四） 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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五） 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六） 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七） 根据相关法律、法规等规定，特就本单位控股及管理关系情况申报如下，并承担申报不实责任。

1. 有限责任公司、股份有限公司适用：

投标人名称	
-------	--

法定代表人姓名	
单位负责人姓名	
投标人的控股股东/投资人名称及出资比例	
投标人的非控股股东/投资人名称及出资比例	
管理关系单位名称	
被管理关系单位名称	
备注：	

注：1) 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。

2) 本条所指单位负责人为同一人指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

3) 本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指：

a. 出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；

b. 出资额或者持有股份的比例不足百分之五十，但其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

4) 本条所指管理关系指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

5) 本条所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系，不包括间接控股或管理关系。

6) 如无相关情况, 请在相应栏填写“无”。

7) 适用于“有限责任公司、股份有限公司”的必须填写, 如不填写视为实质性不响应; 不适用的填写“/”。

2. 机关法人、事业单位法人、社会团体法人适用:

投标人名称	
单位负责人姓名	
投标人的控股股东/投资人名称及出资比例	
投标人的非控股股东/ 投资人名称及出资比例	
管理关系单位名称	
被管理关系单位名称	
备注:	

注: 1) 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。

2) 本条所指单位负责人为同一人指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

3) 本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指:

a. 出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东;

b. 出资额或者持有股份的比例不足百分之五十，但其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

4) 本条所指管理关系指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

5) 本条所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系，不包括间接控股或管理关系。

6) 如无相关情况，请在相应栏填写“无”。

7) 适用于“机关法人、事业单位法人、社会团体法人”的必须填写，如不填写视为实质性不响应；不适用的填写“/”。

3. 合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户适用：

投标人名称	
法定代表人姓名	
控股投资人名称及出资比例	
非控股投资人名称及出资比例	
管理关系单位名称	
被管理关系单位名称	
备注：	

注：1) 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。

2) 本条所指单位负责人为同一人指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

3) 本条所指控股关系指单位或股东的控股关系。控股股东指:

a. 出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东;

b. 出资额或者持有股份的比例不足百分之五十, 但其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

4) 本条所指管理关系指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

5) 本条所指的控股、管理关系仅限于直接控股、直接管理关系, 不包括间接控股或管理关系。

6) 如无相关情况, 请在相应栏填写“无”。

7) 适用于“合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户”的必须填写, 如不填写视为实质性不响应; 不适用的填写“/”。

上述声明真实有效, 否则我方负全部责任。

投标人名称(加盖公章): _____

日期: _____年____月____日

说明: 供应商承诺不实的, 依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

2-1 中小企业证明文件

中小企业声明函填写注意事项

说明：

(1)如本项目(包)不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

(2)如本项目(包)专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，且建议在资格证明文件部分提供。

(3)如本项目(包)预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

(4)如本项目(包)预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

(5)中小企业声明函填写注意事项

1)《中小企业声明函》由参加政府采购活动的**投标人出具**。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2)对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的**具体分包内容**。

3)对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

(6)温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知(工信部联企业(2011)300号)》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

2-1-1 中小企业声明函及残疾人福利性单位声明函格式

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业

可不填报。

中小企业声明函（服务、工程）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行勾选）：

☐不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 其他特定资格要求（如有）

4 投标保证金凭证/交款单据复印件

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（ 商务技术文件 ）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1 投标书（实质性格式）

投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____ 传真_____

电话_____ 电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：____年____月____日

2 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改_____（项目名称）响应文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：_____

委托代理人（签字/签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当招标文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》（实质性格式）。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
4. 供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证、护照等身份证明文件复印件。提供身份证的，应同时提供身份证双面复印件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明,

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系__（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面电子件。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字、签章或印鉴）：_____

日期：____年____月____日

3 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

采购内容	投标总价 (元人民币)	供货期	备注

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

4 投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____ 报价单位：人民币元

序号	名 称	型号和规格	品牌	数量	原产地和制造商名称	单价（元人民币）	总价（元人民币）
1							
2							
3							
XX							
XX							
XX							
总计（元）							

注：1. 本表应按包分别填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

☐ 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应）

☐ 有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐列明，否则投标无效；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应）

序号	招标文件条 目号（页码）	招标文件要 求	投标文件内容	偏离情况	说明

注：

1. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年_____月_____日

6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，投标无效。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

7 投标人资料表（实质性格式）

投标人资料表

单位名称		成立日期			
经营地址		单位性质			
注册资金		传真			
法定代表人		电话			
总经理		邮箱			
上级单位名称		信用等级			
资质等级		上年度营业额			
经营范围	附营业执照复印件				
单位员工概况	合计人	高级职称	中级职称	初级职称	技师
		人	人	人	人
单位组织构架	请附图				
下属单位情况	请附表				

8 中标服务费承诺书（实质性格式）

中标服务费承诺书

中技国际招标有限公司：

我单位在贵公司组织的_____项目招标中若获中标（招标文件编号：_____），我单位保证在收到中标通知书同时，按招标文件的规定，以支票或汇票现形式，向贵公司一次性支付应该交纳的中标服务费用。

请贵公司收到我单位交纳的中标服务费后，给我单位开出_____（增值税普通发票/增值税专用发票）。

特此承诺！

开票信息：

公司名 称：

纳税人识别号：

地址、电话：

开户行及账号：

邮寄地址：

收件人：

收件人手机号码：

投标人名称（盖单位章）：

法定代表人或其委托代理人（签字）：

承诺日期：_____

9 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（服务、工程）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行勾选）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

10 技术方案

投标人根据采购需求、评标标准、自身对项目的理解编制技术文件。（说明：包括但不限于按照采购需求及评分标准，提供包括项目需求分析报告、系统巡检与维护方案、系统安全性保障方案、系统故障及应急处置方案、重点时期系统保障方案、项目组织管理方案、数据采集与维护方案、数据统计分析方案，格式自拟）

11 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

11-1 业绩一览表和业绩证明文件

业绩一览表

序号	项目名称	项目内容	业主单位及联系电话	完成时间

下附业绩证明文件：

11-2 货物说明一览表（如适用）

项目编号：

项目名称：

序号	货物名称	主要规格及技术参数	数量	产地	品牌	产品质量 保证期	备注
							

注：各项货物详细技术性能应另页描述。

投标人名称（盖章）：

投标人授权代表(签字)：__

日期：年月日

11-4 拟投入本项目的人员简历表（格式）

姓名		性别		出生年月	
职务		职称		学历	
毕业院校及 毕业时间			所学专业		
专业			从事工作年限		
拟在本项目中承担的职务					
资格证书编号					

主要工作经历及业绩：

三、其他

1 通宝函格式

投标保函

保函编号：

查询码：

致：（以下称“受益人”）

鉴于（以下称“申请人”）将参加受益人的（工程/物资机械采购、租赁）的投标，开立人基于自愿审慎的原则向受益人开立本独立保函：

一、本保函的最高金额为（大写）人民币整（¥）。

二、本保函的有效期间自本保函开立之日起至（工程/采购/租赁）确定中标单位之日后 28 日（含 28 日）止，受益人或申请人延长投标有效期无须通知我方。但无论如何，本保函有效期最晚不超过年月日。

三、在本保函的有效期内，受益人基于下列事由，可以向我方提出书面索赔通知，此书面索赔通知即为开立人据以付款的单据，我方将立即向受益人支付本保函最高金额：

1. 申请人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
2. 申请人违反相关法律法规、政策的规定，进行串通投标、围标、骗标；
3. 申请人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的要求签署书面合同；
4. 申请人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的规定提交履约担保；
5. 招标文件中规定的其它扣留、不予退还或没收投标保证金或投标保函的情形。

四、本保函为见索即付、不可撤销保函。在本保函的有效期内，我方将在收到受益人的书面索赔通知后个工作日内，不争辩、不挑剔、不可撤销地立即向受益人支付本保函项下最高金额。

五、受益人的索赔通知应当说明索赔理由，并必须在本保函的有效期间内送达我方，但无需证明索赔事由是否确实恰当。

六、本保函的有效期间届满，或我方已向受益人足额支付本保函的全部金额，我方责任免除。本保函涂改无效，本保函保证项下的权利不得转让。

七、本保函适用中华人民共和国法律。

八、因本保函发生争议协商解决不成，由我行所在地法院管辖。

开立人：

（盖章）

法定代表人或委托代理人：

202 年 月 日

2 供应商特殊声明承诺（实质性格式）

本公司法人及高管非首钢技师学院员工或其配偶、直系血亲和三代以内旁系血亲（直系血亲关系包括祖父母、外祖父母、父母、子女、孙子女、外孙子女；三代以内旁系血亲关系包括伯叔姑舅姨、兄弟姐妹、堂兄弟姐妹、表兄弟姐妹、侄子女、甥子女），及其他特定关系人。

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

企业名称（盖章）：_____

法定代表人签字或盖章：

日 期：_____