

北京市政府采购项目
公开招标文件

项目名称：2024-2025 年度北京财贸职业学院技防
系统升级扩容项目

项目编号/包号：0610-2441NH020525

采购人：北京财贸职业学院

采购代理机构：北京国际招标有限公司

目 录

目 录	0
第一章 投标邀请	1
第二章 投标人须知	6
第三章 资格审查	25
第四章 评标程序、评标方法和评标标准	30
第五章 采购需求	43
第六章 拟签订的合同文本	61
第七章 投标文件格式	72

第一章 投标邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号/包号：0610-2441NH020525
2. 项目名称：2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目
3. 项目预算金额 3,939,425.20 元、项目最高限价（如有）：/万元
4. 采购需求：

包号	标的名称	采购包预算金额 (元)		数量	
01	2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目	3,939,425.20		1 套	
简要技术需求或服务要求					
序号	名称	单位	采购数量	单品限价	备注
1	汇聚交换机	台	4	48,400.00	
2	汇聚交换机电源	台	4	4,140.00	
3	交换机风扇模块	套	4	3,800.00	
4	接入交换机	台	8	17,280.00	
5	网络存储主机	台	6	486,000.00	
6	电池模块	套	6	15,480.00	
7	网络存储扩展磁盘柜	台	8	285,600.00	
8	48 盘位单控存储, 一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)	台	318	1,749,000.00	
9	视频研判一体机	套	1	600,000.00	
10	半球型网络摄像机	台	88	137,280.00	
11	半球摄像机电源	个	88	5,280.00	
12	筒形网络摄像机	台	98	152,880.00	
13	筒机电源适配器	台	98	5,880.00	
14	防水箱	台	5	6,500.00	
15	前端网络设备柜	台	4	4,800.00	

16	PDU	套	5	2,500.00	
17	IPSAN 接入许可	套	4	18,320.00	
18	24 口熔接盒	个	6	1,920.00	
19	耦合器	个	96	1,920.00	
20	尾纤	根	96	2,880.00	
21	光纤跳线	米/条	96	2,880.00	
22	光纤跳线	米/条	24	720.00	
23	室外光纤	米/条	1000	7,000.00	
24	室内光纤	米/条	1000	4,800.00	
25	网线	箱	37	27,750.00	
26	六类网线	箱	10	9,500.00	
27	电梯专用线缆	米	400	8,000.00	
28	水晶头	个	8	960.00	
29	摄像机电源线	米	6000	15,600.00	
30	主干电源线	米	1500	13,500.00	
31	PVC 穿线管	米	5000	18,000.00	
32	PVC 穿线管	米	660	3,300.00	
33	金属管	米	1000	6,800.00	
34	金属管	米	300	2,670.00	
35	挖沟	米	100	5,000.00	
36	集成费	项	1	263,085.20	

5. 合同履行期限：签订合同之日起至质保期结束。

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：

2.1 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：预留预算金额的 40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 70%，采用分包给一家或者多家中小企业的方式，接受分包的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

2.2 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：

3.1 本项目是否接受分支机构参与投标：是 否；（仅当项目涉及银行、保险、石油石化、电力、电信等行业有特殊情况的，可以接受分支机构参与）

3.2 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；

3.3 其他特定资格要求：/。

三、获取招标文件

1. 时间：2024 年 6 月 3 日至 2024 年 6 月 11 日，每天上午 09:30 至 11:30，下午 13:00 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。

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：2024 年 6 月 24 日下午 13 点 30 分（北京时间）。

地点：北京国际招标有限公司三层 309 会议室（北京市东城区朝阳门北小街 71 号）。

递交资料：投标文件：正本：二份、副本：伍份、电子版一份（须为本正的扫描件，以 U 盘形式并单独密封递交，投标人应对此承担全部法律责任。）以及单独密封的投标一览表、投标保证金以及关于投标保证金说明。

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、落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）2、落实《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、落实《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）规定4、《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）5、《关于中国环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2016〕90号）、《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. 本项目采用线上线下采购方式，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

2.1 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。

2.2 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。

2.3 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。

2.4 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。未在规定时间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**。

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：北京财贸职业学院

地 址：北京市通州区北关大街 88 号

联系方式：刘老师 010-89532092

2. 采购代理机构信息

名 称：北京国际招标有限公司

地 址：北京市东城区朝阳门内北小街 71 号

联系方式：010-84045694（保证金）

3. 项目联系方式

项目联系人：梁东煜、胡家俊、隋志亮、白辰

电 话：010-84046630

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
1	项目属性	项目属性: □服务 ■货物
2	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目: □是 ■否
3	核心产品	□关于核心产品本项目__包不适用。 ■本项目 01 包为非单一产品采购项目,核心产品为:核心交换机。
4	现场考察	■不组织 □组织,考察时间: __年__月__日__点__分 考察地点: _____。
	开标前答疑会	■不召开 □召开,召开时间: __年__月__日__点__分 召开地点: _____。
5	样品	投标样品递交: ■不需要 □需要,具体要求如下: (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: _____;

条款号	条目	内容				
		(5) 中标人样品保管、封存及退还：_____； (6) 其他要求（如有）：_____。				
6	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"> <thead> <tr> <th>标的名称</th> <th>中小企业划分标准所属行业</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目</td> <td>工业</td> </tr> </tbody> </table>	标的名称	中小企业划分标准所属行业	2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目	工业
		标的名称	中小企业划分标准所属行业			
2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目	工业					

7	投标报价	投标报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。
8.1	投标保证金	投标保证金金额： 01包： <u>47,800.00</u> ； 投标保证金收受人信息： 开户名（全称）：北京国际招标有限公司 开户银行：华夏银行北京建国门支行 账 号：1026 5000 0005 241 02
8.2		投标保证金可以不予退还的其他情形： <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 有，具体情形： （1）在开标之日后到投标有效期满前，投标人擅自撤回投标的； （2）中标人不按本须知第 27 条的规定与甲方签订合同的； （3）投标文件中提供虚假文件骗取中标的； （4）投标人以他人名义投标、相互串通投标或者以其他方式弄虚作假的。
9	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。
10	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： <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： <input checked="" type="checkbox"/> 得分且投标报价均相同的，以按投标报价由低到高顺序排列，得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列，得分高者为中标人 <input type="checkbox"/> 随机抽取
11	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： <input type="checkbox"/> 不允许 <input checked="" type="checkbox"/> 允许，具体要求：

		<p>(1) 可以分包裹行的具体内容：</p> <table border="1" data-bbox="555 250 1398 1839"> <tr><td>一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)</td></tr> <tr><td>电池模块</td></tr> <tr><td>光纤跳线</td></tr> <tr><td>室外光纤</td></tr> <tr><td>室内光纤</td></tr> <tr><td>网线</td></tr> <tr><td>六类网线</td></tr> <tr><td>电梯专用线缆</td></tr> <tr><td>水晶头</td></tr> <tr><td>摄像机电源线</td></tr> <tr><td>主干电源线</td></tr> <tr><td>PVC 穿线管</td></tr> <tr><td>半球摄像机电源</td></tr> <tr><td>前端网络设备柜</td></tr> <tr><td>PDU</td></tr> <tr><td>防水箱</td></tr> <tr><td>24 口熔接盒</td></tr> <tr><td>耦合器</td></tr> <tr><td>尾纤</td></tr> <tr><td>光纤跳线</td></tr> <tr><td>PVC 穿线管</td></tr> <tr><td>金属管</td></tr> <tr><td>金属管</td></tr> <tr><td>挖沟</td></tr> <tr><td>集成费</td></tr> </table> <p>(2) 允许分包的金额或者比例：<u>预留预算金额的 40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 70%。小微企业投标时，所投产品满足上述预留预算比例，不强制要求</u></p>	一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)	电池模块	光纤跳线	室外光纤	室内光纤	网线	六类网线	电梯专用线缆	水晶头	摄像机电源线	主干电源线	PVC 穿线管	半球摄像机电源	前端网络设备柜	PDU	防水箱	24 口熔接盒	耦合器	尾纤	光纤跳线	PVC 穿线管	金属管	金属管	挖沟	集成费
一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)																											
电池模块																											
光纤跳线																											
室外光纤																											
室内光纤																											
网线																											
六类网线																											
电梯专用线缆																											
水晶头																											
摄像机电源线																											
主干电源线																											
PVC 穿线管																											
半球摄像机电源																											
前端网络设备柜																											
PDU																											
防水箱																											
24 口熔接盒																											
耦合器																											
尾纤																											
光纤跳线																											
PVC 穿线管																											
金属管																											
金属管																											
挖沟																											
集成费																											

		分包。； (3) 其他要求：_____。
12	询问	询问送达形式：_____
13	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门：业务二部； 联系电话：010-84046631； 通讯地址：北京市东城区朝阳门内北小街 71 号。
14	代理费	收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准：参照国家计委印发的计价格[2002]1980 号关于《招标代理机构服务费管理暂行办法》的通知； 缴纳时间：中标人领取中标通知书后 5 个工作日。

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、服务参与投标，则具体要求见第四章《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、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：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，招标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下列内容，《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、税费等按照招标文件要求完成本项目的全部相关服务费用；
- 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，并作为其投标的一部分。
- 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 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，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。
- 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 投标人应准备投标文件正本壹份和副本伍份，每份投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。
- 14.2 投标文件的正本需打印或用不退色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式授权的代表在投标文件上签字并加盖单位印章。如对投标文件进行了修改，则应由投标人的法定代表人或经其正式授权的代表在修改的每一页上签字。投标文件的副本可采用正本的复印件。
- 14.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人签字或盖章后才有效。
- 14.4 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。
- 14.5 投标文件建议胶装成册，避免使用中出現开装情况。

四 投标文件的提交

15 投标文件的密封和标记

- 15.1 投标时, 投标人应将投标文件正本和所有的副本分开密封装在单独的信封中, 且在信封正面标明“正本”“副本”字样。
- 15.2 为方便开标唱标, 投标人应将“投标一览表”单独密封, 并在信封上标明“投标一览表”字样, 在投标时单独递交。
- 15.3 为方便核查投标保证金, 投标人应将“投标保证金”单独密封, 并在信封上标明“投标保证金”字样, 在投标时单独递交。
- 15.4 为方便核查投标电子版, 投标人应将“投标文件电子版”单独密封, 并在信封上标明“投标文件电子版”字样, 在投标时单独递交。
- 15.5 为方便退还保证金, 投标人应将商务技术文件“11 关于投标保证金的声明”单独密封, 并在信封上标明“关于投标保证金的声明”字样, 在投标时单独递交。
- 15.6 所有信封上均应:
 - (1) 清楚标明递交至招标公告或投标邀请书中指明的地址。
 - (2) 注明招标公告或投标邀请书中指明的项目名称、招标编号、分包号和“在(开标日期、时间)之前不得启封”的字样。
 - (3) 在信封的封装处加盖投标人公章。
- 15.7 所有信封上还应写明投标人名称和地址, 以便若其投标被宣布为“迟到”投标时, 能原封退回。
- 15.8 如果投标人未按上述要求密封及加写标记, 包括未单独提交投标保证金及开标一览表的, 其投标将被视为无效投标, 并且招标采购单位对投标文件的误投或过早启封概不负责。

16 投标截止期

- 16.1 投标人应在招标公告或投标邀请书中规定的截止日期和时间内, 将投标文件递交招标采购单位, 递交地点应是招标公告或投标邀请书中规定的地址。
- 16.2 招标采购单位有权按本须知的规定, 通过修改招标文件延长投标截止期。在此情况下, 招标采购单位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期。

- 16.3 招标采购单位将拒绝并原封退回在本须知规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

17 投标文件的修改与撤回

- 17.1 投标以后，如果投标人提出书面修改或撤标要求，在投标截止时间前送达招标采购单位者，招标采购单位将予以接受。
- 17.2 投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记和发送。
- 17.3 在投标截止期之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。
- 17.4 从投标截止期至投标人在投标文件格式中确定的投标有效期之间，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照本须知的规定不予退回。

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。
- 18.2 开标时，由监标人或投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标采购单位当众宣读投标人名称、投标价格、价格折扣、书面修改和撤回投标的通知、是否提交了投标保证金等。对于投标人在投标截止期前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。未宣读的投标价格、价格折扣等实质内容，评标时不予承认。
- 18.3 招标采购单位将对唱标内容做开标记录，由投标人代表签字确认。
- 18.4 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。
- 18.5 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。依法自主选定评审专家的，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》要求确定成交供应商。

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。
- 26.2.3 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。
- 26.2.4 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。
- 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	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	<p>投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；</p> <p>投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；</p> <p>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；</p> <p>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”；</p> <p>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>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</p>	提供证明文件的电子件或电子证照

序号	审查因素	审查内容	格式要求
		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。	
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	<p>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）；</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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。</p>	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
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》	

序号	审查因素	审查内容	格式要求
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	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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额的要求。</p>	格式见《投标文件格式》
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议	<p>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。</p> <p>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。</p>	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	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的电子件

序号	审查因素	审查内容	格式要求
	求		或电子证照
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	<p>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。</p> <p>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。联合体各成员单位均应满足本表3-2及3-3项规定。</p> <p>3、本表序号3-4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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。</p>	<p>提供《联合协议》原件的电子件</p> <p>格式见《投标文件格式》</p>

序号	审查因素	审查内容	格式要求
3-2	政府购买服务承接主体的要求	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的群团组织。	格式见《投标文件格式》
3-3	其他特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
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分投标；
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）	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，投标人所投产品不含进口产品；
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	<p>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：</p> <p>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；</p> <p>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，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>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；</p> <p>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。</p>
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分投标，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5%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：

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第五十六条 采用最低评标价法的，评标结果按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。

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）_____。

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：根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）的规定，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；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。

- 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

序号	评审条款	评审细则		分值
1	价格部分 (30分)	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最终报价最低的应答报价为评审基准价，其价格分为满分：价格得分=（评审基准价/最终应答报价）×30%×100		30
2	商务部分 (10分)	类似业绩	投标人提供2020年至今的类似项目业绩，每提供一个业绩证明得2分，最高得10分。（需提供合同关键页：首页、合同金额、合同签字盖章页、供货清单页或中标/成交通知书，并加盖投标人公章，否则不予认可）	10
3	技术部分 (60分)	技术指标满足度	投标文件需对招标文件第三章“项目采购需求”进行逐条响应，完全响应招标文件采购需求的，得20分； 1. 其中标注#的参数（10个）为重要技术指标项，每负偏离一项扣2分， 2. 其它一般指标项每负偏离一项扣1分，扣完为止。	20
		技术方案	1. 出具详细的技术方案，方案内容详尽、全面，明确可行的质量保障措施； 2. 针对性的结合实际情况提供建设性意见； 3. 有利于项目技术实施、技术上解决兼容问题的方案可行等以上内容 无少项、漏项，且方案可行，得6分，每缺一项扣3分；未提供不得分，本项扣完为止。 所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范	6

			及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等)的扣 3 分,扣完为止,若无不得分。	
		供货方案	<p>1、对投标人提供的供货方案内容详细程度、能完全满足采购方需求</p> <p>2 能够完全保障项目正常运行</p> <p>无少项、漏项,且方案可行,得 2 分,每缺一项扣 1 分;未提供不得分,本项扣完为止。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等)的扣 0.5 分,扣完为止,若无不得分。</p>	2
		施工组织	<p>1、对投标人实施方案,包括各阶段工作计划安排、技术力量的安排严谨</p> <p>2、组织方法、现场管理科学合理</p> <p>无少项、漏项,且方案可行,得 4 分,每缺一项扣 2 分;未提供不得分,本项扣完为止。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷(缺陷是指存在与本项目无关的内容,包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等)的扣 1 分,扣完为止,若无不得分。</p>	4
		项目执行	对项目实施所需的 1、人员力量 2、进度计划 3、	4

		<p>风险控制 4、质量保障</p> <p>无少项、漏项，且方案可行，得 4 分，每缺一项扣 1 分；未提供不得分，本项扣完为止。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等）的扣 0.5 分，扣完为止，若无不得分。</p>	
	售后服务	<p>1. 质保服务分</p> <p>①售后服务能够结合使用特征</p> <p>②提出的售后方案能考虑到项目的实际情况，响应时间客观合理</p> <p>③提供优于招标文件的维护要求的</p> <p>无少项、漏项，得 6 分，每缺一项扣 2 分；未提供不得分。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等）的扣 1 分，扣完为止，若无不得分。</p> <p>2. 质保分：质保期 5 年以上的得 4 分，质保期 4 年的 3 分，质保期 3 年及以下的 0 分。</p>	10
	培训服务	<p>投标人根据本项目采购需求编制项目培训方案，方案内容包括但不限于：1、培训课程和内容 2、培训对象和方式 3、培训计划和培训次数</p>	4

		<p>4、培训时间安排等。</p> <p>无少项、漏项，得4分，每缺一项或每有一处具有缺陷，扣1分；未提供不得分。</p> <p>（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等）的扣0.5分，扣完为止，若无不得分。</p>	
	<p>人员</p>	<p>为更好满足项目招标内容服务要求，考察针对本项目的服务人员的配备情况：</p> <p>1. 人员架构清晰，岗位配备全面</p> <p>2. 各岗位职责科学合理清晰，完全满足服务要求</p> <p>无少项、漏项，得4分，每缺一项扣2分；未提供不得分。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等）的扣1分，扣完为止，若无不得分。</p>	4
	<p>项目 进度 计划</p>	<p>项目进度计划(即从项目签订之日起至完成全部交付)：</p> <p>1. 计划合理且量化可控，完全针对本项目需求，针对项目实施的各类表格完备、明晰。</p> <p>2. 各阶段时间节点清晰；工期明确；</p> <p>3. 各阶段进度保障措施全面得当、各阶段人员</p>	6

		<p>分工安排科学，完全符合且能够保障本项目交货期</p> <p>无少项、漏项，得6分，每缺一项扣2分；未提供不得分。</p> <p>所提供的方案措施中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项目无关的内容，包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、有违法违规内容陈述、时间地点区域错误、内容缺失、不满足本项目采购需求等）的扣1分，扣完为止，若无不得分。</p>	
--	--	--	--

第五章 采购需求

一、采购标的

1. 采购标的（货物需求一览表或简要服务内容及数量）

包号	标的名称	采购包预算金额 (元)	数量		
01	2024-2025 年度北京财贸职业学院技防系统升级扩容项目	3,939,425.20	1 套		
简要技术需求或服务要求					
序号	名称	单位	采购数量	单品限价	备注
1	汇聚交换机	台	4	48,400.00	
2	汇聚交换机电源	台	4	4,140.00	
3	交换机风扇模块	套	4	3,800.00	
4	接入交换机	台	8	17,280.00	
5	网络存储主机	台	6	486,000.00	
6	电池模块	套	6	15,480.00	
7	网络存储扩展磁盘柜	台	8	285,600.00	
8	48 盘位单控存储,一体化企业级 SATA 硬盘(8TB*2)	台	318	1,749,000.00	
9	视频研判一体机	套	1	600,000.00	
10	半球型网络摄像机	台	88	137,280.00	
11	半球摄像机电源	个	88	5,280.00	
12	筒形网络摄像机	台	98	152,880.00	
13	筒机电源适配器	台	98	5,880.00	
14	防水箱	台	5	6,500.00	
15	前端网络设备柜	台	4	4,800.00	
16	PDU	套	5	2,500.00	
17	IPSAN 接入许可	套	4	18,320.00	
18	24 口熔接盒	个	6	1,920.00	

19	耦合器	个	96	1,920.00	
20	尾纤	根	96	2,880.00	
21	光纤跳线	米/条	96	2,880.00	
22	光纤跳线	米/条	24	720.00	
23	室外光纤	米/条	1000	7,000.00	
24	室内光纤	米/条	1000	4,800.00	
25	网线	箱	37	27,750.00	
26	六类网线	箱	10	9,500.00	
27	电梯专用线缆	米	400	8,000.00	
28	水晶头	个	8	960.00	
29	摄像机电源线	米	6000	15,600.00	
30	主干电源线	米	1500	13,500.00	
31	PVC 穿线管	米	5000	18,000.00	
32	PVC 穿线管	米	660	3,300.00	
33	金属管	米	1000	6,800.00	
34	金属管	米	300	2,670.00	
35	挖沟	米	100	5,000.00	
36	集成费	项	1	263,085.20	

二、商务要求

1. 合同签订后 10 个工作日内，卖方向买方提交合同总额 5%履约保证金后，买方向卖方支付合同总额 30%预付款；由卖方完成项目全部内容的交付、安装、调试，试运行 3 个月无质量问题，经最终验收合格后，买方向卖方支付合同总额 70% 剩余款项（剩余款项买方可分批支付）；质保期结束后，1 个月内，如无质量问题，经卖方申请，买方将无息退还 5%履约保证金。

2. 合同履行期限：签订合同之日起至质保期结束。

3. 交货时间：合同签订后 60 日内。

4. 交货地点：

校本部（通州）：北京市通州区北关大街 88 号北京财贸职业学院；

朝阳校区：北京市朝阳区水碓子东路 15 号北京财贸职业学院（朝阳校区）；

东城校区：北京市东城区礼士胡同 41 号北京财贸职业学院（东城校区）；

涿州校区：河北省涿州市团结路 8 号北京财贸职业学院（涿州分校）。

5. 质量保证期：三年及以上。

三、技术要求

序号	名称	参数内容	单位	数量
1	汇聚交换机	<p>1. 产品类型 千兆以太网交换机/应用层级 三层/传输速率 10/100/1000Mbps/交换方式 存储-转发/背板带宽 598Gbps/5.98Tbps/ 216Mpps/222Mpps/MAC 地址表 64K/端口参数/端口结构 模块化/端口数量 28 个</p> <p>端口描述 24 个 SFP 端口（其中 8 个 combo 口）端口，4 个万兆 SFP+口/控制端口 1 个 console，1 个 RJ-45 Console 口，1 个 Micro USB Console 口（不能同时工作，Micro USB 优先）</p> <p>扩展模块 1 个扩展插槽：2 端口 40GE QSFP+接口板卡，2 端口万兆 SFP+接口板卡，2 端口万兆电接口板卡，8 端口万兆 SFP+接口板卡，12 端口万兆 SFP+接口板卡/传输模式 全双工</p> <p>功能特性/堆叠功能 可堆叠</p> <p>2. VLAN 支持基于端口的 VLAN 支持基于 MAC 的 VLAN 基于协议的 VLAN 基于 IP 子网的 VLAN 支持 QinQ, 灵活 QinQ 支持 VLAN Mapping 支持 Voice VLAN 支持 MVRP</p> <p>3. QOS 支持 L2 (Layer 2) ~L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP (IPv4/IPv6) 地址、目的 IP (IPv4/IPv6) 地址、TCP/UDP 端口号、VLAN 的流分类支持时间段 (Time Range) ACL 支持入方向和出方向的双向 ACL 策略支持基于 VLAN 下发 ACL 支持对端口接收报文的速率和发送报文的速率进行限制，最小粒度为 8Kbps 支持报文重定向支持报文的 802.1p 和 DSCP 优先级重新标记支持 CAR (Committed Access Rate) 功能支持灵活的队列调度算法，可以同时基于端口和队列进行设置，支持 SP、WRR、SP+WRR 三种模式支</p>	台	4

		<p>持 WRED</p> <p>4. 组播管理 支持 IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD Snooping v1/v2 支持 PIM Snooping 支持 MLD Proxy 支持组播 VLAN 支持 IGMP v1/v2/v3, MLD v1/v2*支持 PIM-DM, PIM-SM, PIM-SSM 支持 MSDP, MSDP for IPv6* 支持 MBGP, MBGP for Ipv6</p>		
2	汇聚交换机电源	匹配 150W 交流电源模块	台	4
3	交换机风扇模块	匹配以太网交换机风扇模块(电源侧出风)	套	4
4	接入交换机	<p>产品类型 企业级交换机/传输速率 10/100Mbps, 10/100/1000Mbps/交换方式 存储-转发/背板带宽 128Gbps/包转发率 20.4Mpps/MAC 地址表 8K</p> <p>1. 端口参数</p> <p>★端口结构 非模块化/端口数量 28 个/端口描述 16 个 10/100Base-T 以太网端口, 8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X SFP 端口</p> <p>控制端口 1 个 Console 口/传输模式 全双工</p> <p>2. 功能特性</p> <p>堆叠功能 可堆叠/VLAN 支持基于端口的 VLAN (4K 个) /支持基于 MAC 的 VLAN/支持 GVRP/支持 VLAN VPN(QinQ) 支持基于协议的 VLAN) /支持 Voice VLAN</p> <p>支持灵活 QinQ/支持基于端口和全局的 VLAN Mapping/QOS 每个端口支持 4 个输出队列/支持 802.1p/DSCP 优先级</p> <p>支持端口队列调度 (SP、WRR、SP+WRR) /支持基于流的包过滤/支持基于流的流量统计/支持基于流的重定向</p>	台	8

	<p>支持基于流的优先级标记/支持基于流的限速/支持流量整形/组播管理 IGMP Snooping v1/v2/v3/MLD Snooping v1/v2/组播 VLAN/网络管理 支持 XModem/FTP/TFTP 加载升级</p> <p>支持命令行接口 (CLI), Telnet, Console 口进行配置/支持 HGMP v2 集群管理/支持 SNMP v1/v2/v3, WEB 网管/支持 RMON 1, 2, 3, 9 组 MIB/支持 H3C iMC 智能管理中心</p> <p>支持系统日志, 分级告警/支持 PING、Traceroute/支持 Telnet 远程维护/支持 VCT (Virtual Cable Test) 电缆检测功能</p> <p>支持 DLDP (Device Link Detection Protocol) 单向链路检测协议/支持 Loopback-detection 端口环回检测</p> <p>支持 IPv6 host 网络管理特性族/安全管理 用户分级管理和口令保护/支持 Guest VLAN/支持 IEEE 802.1X 认证/集中 MAC 地址认证</p> <p>支持 AAA&RADIUS&HWTACACS 认证/支持二层 PORTAL 认证/triple 认证/支持 MAC 地址学习数目限制/支持 MAC 地址黑洞/支持 SSH 2.0/支持端口隔离</p> <p>支持 ARP 报文限速功能/支持 EAD (终端准入控制)/支持 IP 源地址保护/支持 ARP 入侵检测功能/支持 IP+端口的绑定</p> <p>支持 IP+MAC 的绑定/支持端口+MAC 的绑定/支持 IP+MAC+端口的绑定</p> <p>3. 其它参数</p> <p>电源电压 额定电压: AC 100-240V, 50-60Hz/最大电压: AC 90-264V, 47-63Hz/电源功率 最小: 11W 最大: 19W/产品尺寸 440×160×43.6mm/产品重量 ≤</p>	
--	---	--

		2. 5kg/环境标准 工作温度：0-45℃工作湿度：10%-90% (非凝露)		
5	网络存储主机	<ol style="list-style-type: none"> 1. IP SAN 存储，≤4U 高度，★≥48 盘位， 2. 支持千兆 GE 口和万兆 10GE 口，支持端口链路聚合、负载均衡，最大网络接口数≥7 个 3. 内置 BBU 电池和 SSD 固态硬盘(可以扩展到 2 个 SSD 做为系统盘) 4. 标配≥5 个千兆网口，支持千兆 GE 口和万兆 10GE 口扩展 5. 其他接口≥1 个 HDMI 接口，≥ 2 个 USB3.0 接口，1 个 RS232 接口，2 个数码管显示，≥1 个 PCI-E3.0 插槽，最大支持≥9 级扩展柜 6. 支持 JBOD、RAID 0、1、10、5、6、50、RAID-NT；支持自动空白盘全局热备、专有热备等多种热备方式 7. 协议支持 iSCSI、FC、NFS (V2、V3、V4)、CIFS/SMB、FTP 8. #对于记录在存储介质上的视(音)频信息，取出的存储介质应能在同型号的其他设备上正常回放，以保证设备发生故障后记录资料的留存(或复制)。复制后的视(音)频信号，应能在通用设备上回放，并不易被篡改(提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 9. #RAID 中磁盘发生故障导致 RAID 阵列处于降级/重建状态时同时写入 1024 路以上视频 4Mbps 视频流时，不影响视频流写入(提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 10. 设备最大支持在写入≥1536 路 2Mbps 视频流的同时，可读取≥154 路 2Mbps 视频流。可在写入 640 路 4Mbps 视频流的同时，转发 640 路 4Mbps 视频流并回放 320 路 4Mbps 视频流 	台	6

		<p>11. #单台样机支持不低于 700MBps 的图片并发写入，同时不低于 700MBps 的图片并发下载(提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明)</p> <p>12. #存储磁盘上的视(音)频信息，取出存储后，第三方无法识别磁盘的数据信息(提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明)</p>		
6	电池模块	<p>电池类型:锂电池</p> <p>电池容量:4600mAh</p>	套	6
7	网络存储扩展磁盘柜	<p>控制器个数: 1 个/管理接口: 1 个管理串口(RS232)/后端扩展接口: 2 个 4x12Gbps Mini SAS HD</p> <p>磁盘通道数: 48/磁盘类型: SATA/SSD/SAS/NL-SAS”后端扩展接口:2 个 4x12GbpsMini SAS HD</p> <p>★磁盘通道数:48</p> <p>磁盘类型:SATA/SSD/SAS/NL-SAS/满配置磁盘重量:<68kg</p> <p>电源输入: 交流电源: 100V~127V/200V~240VAC; 60Hz/50Hz 标配 1 个, 支持 1+1 冗余</p> <p>SAS 接口速率:12Gbps</p>	台	8
8	48 盘位单控存储,一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)	<p>★1. 48 盘位单控存储,一体化企业级 SATA 硬盘 (8TB*2)”容量:8TB*2</p> <p>接口类型:SATA/尺寸:3.5 英寸</p> <p>硬盘类型:企业级/转速:7200RPM/缓存:不低于 256MB</p> <p>2. 存储设备质保不低于 3 年, 硬盘质保不低于 5 年 (坏盘不维修, 全部更换)。</p>	台	318
9	视频研判一体机	<p>★支持 64 路及以上视频流分析, 320 张/秒图片流分析 (1080p), 256M 入/512M 出, 256M 入/512M 出, 50 亿结构化数据, 16 个 CDV 节点。</p> <p>1. 主机高度≥4U, 自带 CPU≥2 颗 10 核 20 线程, 主频</p>	套	1

	<p>≥2.2GHz，内存≥384GB</p> <p>2. 摄像机管理能力：支持本域接入摄像机路数≥6000路，可管理摄像机总数≥15000路；自带国标接入功能模块，第三方摄像机可通过国标协议直接接入；支持建立用户数≥500个，并发在线用户数≥150个</p> <p>3. 支持热、温、冷数据分级存储到内存、硬盘、HDD硬盘中；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>4. 支持前端设备和存储设备之间进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统）；支持前端设备同时与上下级域的存储设备进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统）；支持云存储双直存；</p> <p>5. 支持机动车车牌号码、车牌颜色、车牌种类、车辆品牌/车系、行驶方向、车身颜色、车型等属性识别</p> <p>6. 在人脸微笑、大笑、张嘴、做鬼脸、皱眉、眉毛被遮挡（戴帽子、齐刘海）、闭眼、耳朵遮挡、带眼镜、半边脸遮挡等情况下，均可正确识别人脸。人脸识别准确率不低于99%；</p> <p>#7. 设备支持查看 IMSI 数据轨迹碰撞结果，获取嫌疑目标轨迹，支持进行多次分析获得精确目标；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>#8. 支持上传目标人员背影图片，系统根据体态特征搜索出人脸图片；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>9. 支持行人年龄段、性别、上衣颜色、上衣款式、下衣颜色、下衣款式、鞋子、身姿、携包、发型、移动方向、驾驶类型等属性识别</p> <p>10. 整机最多支持扩展10张智能分析卡；单卡最大支持50路视频流全结构化解析，或250张/s人脸小图解</p>	
--	---	--

	<p>析，或 150 张/s 结构化大图解析，或 1250 万/天结构化大图解析，或 50 路视频流行为分析解析，或 50 倍速的视频浓缩业务，或人脸建模速度不低于 42 万张/小时；</p> <p>11. 支持编辑修改重点人底库的技战法规则，包括时间、地点和行为规则参数；支持查看个体预警详情，包括重点人员的基本信息、管控规则、预警原因、预警地点、预警时间和命中规则的多张抓拍大图；支持查看团伙预警详情，包括团伙类型、关联人数、重点人数、发现时间、团伙成员卡片和团伙成员之间的关系；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>12. 画像检索：支持通过出现频次、性别、年龄段、行为标签、技战法标签、重点人标签和 POI 标签(空间标签)等条件，搜索含相似属性的可疑档案；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>#13. 支持人脸与人体的档案聚合；在抓拍人脸样本总量为 250 万张，采样人员总量为 19 人，每次统计随机抽取 17 人的条件下，TOP5 档案范围内，抓拍人脸聚类目标规模数据准确率应不低于 99%、召回率应不低于 95%、扩散率应不高于 150%（其中 TOP5 范围为以随机采样人员抓拍图进行以图搜档返回的前 TOP5 档案）；（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明）</p> <p>14. 支持对搜索结果的某一图片，查看其前后 15s 的视频记录；支持对搜索结果的图片进行下载；对搜索结果进行识别过程中，如果发现目标，可以一键布控，将其加入布控目标中，如果发现该目标进入或离开区域，将会自动预警，也可将无关人员在搜索结果中手动删除；支持行人关联人脸显示功能，以图搜人功能，以图搜车功能；</p>	
--	--	--

		<p>15. 支持选择搜索结果,按时间顺序,在地图上绘制嫌疑人的点位轨迹;地图上支持同时展示 12 条轨迹,颜色区分,各点位抓拍信息展示;支持将系统搜索结果中无关人员进行排除;支持搜索结果关联目标展示;支持人脸关联非机动车/人体、支持人体关联人脸、支持非机动车关联人脸、支持人脸关联车辆、支持车辆关联人脸;</p> <p>16. 支持对人员行为分析进行配置及检测,包括区域入侵检测、攀高检测、起身检测、值岗异常检测、人员逗留检测、绊线检测、快速移动检测、逆行检测、物品搬移检测、物品遗留检测、单人独处检测、人员聚集检测、人员发散检测、区域人数统计、绊线人数统计、人群密度估计检测、剧烈运动检测、睡岗检测、未戴口罩检测、打电话检测、玩手机检测、电瓶车禁入检测、消防车通道占用、消防通道阻塞检测、吸烟检测、违规停车检测、烟火检测、未戴安全帽检测、跌倒检测、未穿工服检测等行为分析;</p>		
10	半球型网络摄像机	<p>★400 万像素 1/1.8"防暴半球网络摄像机; 2.8-12mm 电动变焦; 10M/100M 自适应网口; 音频 2 入 1 出; 告警 2 入 1 出; 1 路 RS485 串口; BNC 接口; Micro SD; 0.0005lux (F1.2 AGC ON, 彩色), 0lux (开启红外); 宽动态范围: 120dB; 红外补光; 30FPS (2560*1440); 支持越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、徘徊检测、快速移动、人员聚集、非法停车、遗留物检测、物品移除检测、场景变更、遮挡检测、声音异常、人脸检测、客流统计、人脸抓拍、定时抓拍、隔时抓拍、事件抓拍; 供电方式: AC24V±25%、DC12V(±25%)、PoE; 工作温湿度: -30℃~60℃, ≤95%RH; 功耗: 9W MAX; 防护等级: IP66; 防暴等级: IK10;</p>	台	88

	<ol style="list-style-type: none"> 1. 传感器靶面:1/1.8", 像素:400万, 分辨率:2688*1520 2. 电动变焦, 焦距 2.8mm~12.0mm 3. 最低照度: 彩色$\leq 0.00051x$、黑白$\leq 0.00011x$ 4. #在同一静止场景、相同图像参数, 摄像机开启U-Code 高级模式与普通模式相比, 码率节约 90% (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 5. 摄像机可配置启用或关闭视频内容保护功能, 启用该功能时可对视频图像码流进行随机混淆处理, 即对每帧视频图像随机改变每帧视频数据报文中若干字节的内容后再进行网络传输; 通过提取摄像机通信网络数据包方式获得的经过数字随机混淆处理的视频码流无法正常播放; (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 6. 摄像机支持 IP SAN 或以 ISCSI 直存方式进行双路传输数据, 存储方式可设置为高端、基础、云储存 (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 7. 可通过 IE 浏览器或客户端软件显示目标行人眼镜类型, 包括不戴眼镜、普通眼镜、太阳镜 (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 8. 可对出现在监控场景内的两眼瞳距不小于 40 像素的人脸进行检测, 同时叠加目标提示框并进行抓拍 (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明) 9. 在设定的侦测区域内具有目标移动时, 可在客户端给出报警提示, 最多可设置 18\times22 个移动侦测区域 10. 支持人脸抓拍功能, 可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪, 当检测到人脸后, 可抓拍人脸图片 11. 摄像机开启人体抓拍功能后, 可对经过设定区域或 	
--	--	--

		<p>全部监控场景的行人进行检测、跟踪、框选并抓拍全身照,摄像机可对抓拍的行人全身照和人脸照进行关联显示</p> <p>12. 采用多人依次循环通行进行试验,试验环境照度不低于 100lx, 试验人员数量不少于 5 人, 通过速度不小于 1m/s, 人员通过间隔时间不大于 1s, 试验次数 100 人次, 摄像机的客流量统计结果应不小于 99 人次</p> <p>13. 摄像机可通过 IE 浏览器添加并绑定摄像机所在网段网关的 MAC 地址, 当其他终端设备访问摄像机时, 若使用正确的网关 MAC 地址即摄像机绑定的 MAC 地址则可以正常访问摄像机; 当使用错误的网关 MAC 地址即不是摄像机绑定的 MAC 地址则不能访问摄像机(提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明)</p> <p>14. 摄像机内置 GPU 芯片, 1 个 8GBeMMC 芯片, 具有 1 个 RJ45 接口、2 个音频输入接口、1 个音频输出接口、1 个 TF 卡槽、2 个报警输入接口、1 个报警输出接口、1 个 RS485 接口</p> <p>15. 供电: DC12V±25%;POE (IEEE802.3af)</p> <p>16. 防护等级≥IP67</p>		
11	半球摄像机电源	DC12V/25W 电源适配器(裸线, 国内版)	个	88
12	筒形网络摄像机	<p>★400 万像素 1/3"筒型网络摄像机; 2.7-13.5mm 电动变焦; 音频 1 入 1 出; 告警 1 入 1 出; 内置 Mic; Micro SD; 10M/100M 自适应网口; 0.001lux (F1.8, AGC ON, 彩色), 0lux(开启红外); 宽动态范围: 120dB; 红外补光; 25FPS (2592*1520); 支持客流统计、人脸检测、越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、徘徊检测、快速移动、人员聚集、非法停车、遗留物检测、物品移</p>	台	98

	<p>除检测、场景变更、遮挡检测、声音异常；供电方式：DC12V±25%、PoE；工作温湿度：-35℃~60℃，≤95%RH；功耗：5.5W MAX；防护等级：IP66；</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 传感器靶面:1/3.0”，像素:400万，分辨率:2688*1520 2. 最低照度：彩色≤0.0005lx，黑白≤0.0001lx 3. 照度适应范围：≥135dB 4. 宽动态自动切换功能：在 IE 浏览器下，摄像机具有宽动态自动切换设置选项。在环境亮度变化时，可自动进行关闭/开启切换 5. 夜视距离：设备红外补光灯可定时或自动开启，开启后可识别距离摄像机 150m 处人体（1.7m×0.5m）轮廓 6. #存储模式：设备支持 IPSAN 或以 ISCSI 直存方式进行双路传输数据,存储方式可设置为高端、基础、云存储（提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明） 7. 友好密码功能：启用友好密码功能策略时，与设备处于同一网段的地址可以使用设备出厂密码登录和访问设备； 8. 认证模式设置功能:可通过 IE 浏览器或客户端软件设置身份认证模式，设置选项包括无、Basic 和 Digest 三种 9. 智能行为分析功能：当以下的智能行为分析达到设定的阈值时，可通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示；a) 区域入侵； b) 停车； c) 越界入侵； d) 人员聚集； e) 进入区域； f) 离开区域； g) 快速移动； h) 物品移除； i) 物品遗留； j) 徘徊；摄像机支持行为分析触发后报警上传，发送邮件，联动录像等多种报警触发方式 	
--	---	--

		<p>10. 人脸抓拍功能: 应具有人脸抓拍功能, 可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪, 当检测到人脸后, 可抓拍人脸图片, 抓拍图片数量可设, 可设置抓拍人脸小图</p> <p>11. 人脸优选设置: 可通过 IE 浏览器开启或关闭人脸优选功能, 开启后具有效果优先或速度优先设置选项 (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明)</p> <p>12. #网关 ARP 绑定功能: 设备可通过 IE 浏览器添加并绑定设备所在网段网关的 MAC 地址, 当其它终端设备访问设备时, 若使用正确的网关 MAC 地址即设备绑定的 MAC 地址则可以正常访问设备; 当使用错误的网关 MAC 地址即不是设备绑定的 MAC 地址则不能访问设备 (提供公安部权威机构检测报告加盖公章复印件证明)</p> <p>13. 防护等级 \geq IP67</p>		
13	筒机电源适配器	DC12V/25W 电源适配器 (裸线, 国内版)	台	98
14	防水箱	定制, 满足用户实际需求, 防水防锈防腐蚀。	台	5
15	前端网络设备柜	EIA 机柜结构加厚 6U 网络机柜	台	4
16	PDU	PDU 机柜插座 16A 输入 8 联带防雷带三米 2.5 平方电源线带插头	套	5
17	IPSAN 接入许可	视频管理服务软件-IPSAN 接入许可-1 台授权费用-基于 IMOS 平台	套	4
18	24 口熔接盒	可支持 24 根 ST/SC/FC 头熔接尾纤、24 个 ST/SC/FC 适配器转接或 48 根 LC 头熔接尾纤+24 个双口 LC 适配器转接。 满配内含 1 个一体化托盘; 具有光缆纤芯与尾	个	6

		纤熔接保护、光纤连接器插头调整、纤芯及传输线路标识功能。		
19	耦合器	耦合器工作频率插损驻波波动耦合度:从1端口输入的能量,从耦合端耦合出来,从2端口输入的能量从C2端耦合出来,从1到C1或从2到C2的衰减。 定向度频率范围:耦合器所能工作在指标范围内的频率区间带内波动:在频率范围内插损的波动值,带内波动=插损最大值-插损最小值。	个	96
20	尾纤	用于连接光纤和 光纤耦合器,包括一个跳线接头和一段光纤。	根	96
21	光纤跳线	光纤类型:单模 LC-FC. 插芯材质:陶瓷插芯. 性能:插损 ≤ 0.3 dB 回损 ≥ 53 dB. 波长:1310/1550 光源. 外被材质:PVC. 存储温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$. 插拔次数: ≥ 1000 次. 长度:3米.	米 / 条	96
22	光纤跳线	光纤类型:单模 SC-FC. 插芯材质:陶瓷插芯. 性能:插损 ≤ 0.3 dB 回损 ≥ 53 dB. 波长:1310/1550 光源. 外被材质:PVC. 存储温度: $-40^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$. 插拔次数: ≥ 1000 次. 长度:3米.	米 / 条	24
23	室外光纤	24芯室外单模 层绞式波长:1300,850nm 纤芯数量:8 损耗:850/3.5,1300/1.0dB/km 规格:9.3/125 工作温度: $-30\sim 60^{\circ}\text{C}$ 工作湿度:0~90%	米 / 条	1000
24	室内光纤	8芯单模波长:1300nm,850nm 纤芯数量:6 损耗:850/3.5dB/km,1300/1.0dB/km... 规格:9/125 工作温度: $-30 - 60^{\circ}\text{C}$ 工作湿度:0 - 90%	米 / 条	1000
25	网线	UTP 5E 线缆类别:超五类四对非屏蔽双绞线/标准:符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求 材料:无氧铜,符合 RoHS 要求/防火等级:符合 UL 认证的 CM 防火等级认证/传输速度:100MHz 标准长度:305m \pm 1.5m/线缆结构:4对8芯双绞线,	箱	37

		每芯均有颜色区分,外皮印有厂商标识及电缆编码,有撕裂绳		
26	六类网线	裸铜线径为 0.57mm (线规为 23AWG),绝缘线径为 1.02mm, STP 电缆直径为 6.53mm。优点 播报 编辑 应用:可用于语音、综合业务数据网络 (ISDN)、ATM155Mbps 和 622Mbps, 100Mbps TPDDI, 快速以太网和千兆以太网;比五类和超五类具有传输距离长,传输损耗小,耐磨、抗压强等特性。传输速率为 1000Mbps。	箱	10
27	电梯专用线缆	定制电梯专用线缆	米	400
28	水晶头	UTP-6 两种线序标准 (T-568A 和 T-568B) 最大工作频率 100MHZ, 速率可以达到 100Mbps.	个	8
29	摄像机电源线	RVV3*1.5 平方国标黑色三芯护套铜芯电源线	米	6000
30	主干电源线	RVV3*4.0 平方国标黑色三芯护套铜芯电源线	米	1500
31	PVC 穿线管	Φ 25 防水防锈防腐镀锌 PVC 线管	米	5000
32	PVC 穿线管	Φ 32 防水防锈防腐镀锌 PVC 线管	米	660
33	金属管	JDG25 防锈防腐镀锌金属线管	米	1000
34	金属管	JDG32 防锈防腐镀锌金属线管	米	300
35	挖沟	w*d =400*600MM	米	100
36	集成费	含设备路由管线敷设、辅材辅料、设备安装、系统调试、系统测试、完成原系统整合升级等。	项	1

标“★”号的条款,投标人须提供满足或者优于指标要求的证明材料,未提供有效证明材料或证明材料中内容与低于所提要求的,按不满足要求处理。

三、其他要求

1. 求将所有招标设备按用户要求安装到指定位置。

2. 投标人应充分了解本项目的使用需求及功能需求，并认真阅读招标文件技术部分，项目实施时所必需的辅助设备及材料等需一并考虑。采购单位不再支付与本项目有关的其他费用。

3. 学校现有安防监控平台为宇视科技 VM8500，为保障学校整体系统的兼容性及可靠性，投标人所投产品应与学校原有设备兼容，保证在同一平台统一管理、运行顺畅，不得影响原有技防系统运行。

4. 本项目工期由合同约定。

5. 按照采购需求提供的采购产品为非集中采购产品，供应商不得提供或变相提供《北京市财政局关于印发北京市政府采购集中采购目录及标准(2023年版)的通知》（京财采购〔2022〕2510号）中所列属于或符合北京市政府采购集中采购目录及标准的产品。

第六章 拟签订的合同文本

采购合同（货物类）

合同编号：

项目名称：_____

货物名称：_____

买 方：_____

卖 方：_____

签署日期：_____

合 同 书

北京财贸职业学院(买方) _____(项目名称)中所需_____ (货物名称)经北京国际招标有限公司(招标采购单位)以_____号招标文件在国内公开(公开/邀请)招标。经评标委员会评定_____ (乙方)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(含招标文件补充通知)

2. 货物和数量

本合同货物: _____

数量: _____

卖方按照采购需求提供的采购产品必须为非集中采购目录产品, 供应商不得提供或变相提供《北京市财政局关于印发北京市政府采购集中采购目录及标准(2023年版)的通知》(京财采购[2022]2510号)中所列属于或符合北京市政府采购集中采购目录及标准的产品。所有不符合上述要求或买方规定、要求的由卖方提供的产品, 由卖方负责。

3. 合同总价

本合同总价为_____元人民币。

分项价格: _____

4. 付款方式

本合同的付款方式为:

合同签订后10个工作日内, 卖方向买方提交合同总额5%履约保证金后, 买方向卖方支付合同总额30%预付款; 由卖方完成项目全部内容的交付、安装、调试, 试运行3个月无质量问题, 经最终验收合格后, 买方向卖方支付合同总额70%剩余款项(剩余款项买方可分批支付); 质保期结束后, 1个月内, 如无质量问题, 经卖方申请, 买

方将无息退还 5%履约保证金。

5. 本合同服务的交货时间、完成工期及交货地点

交货时间：合同签订后 30 日内

完成工期：合同签订后 60 日内，因卖方原因，导致工期延误的，卖方向买方按照每个自然月 1%支付违约金（不足 1 个自然月按照 1 个自然月计算）。

交货地点：

校本部（通州）：北京市通州区北关大街 88 号北京财贸职业学院；

朝阳校区：北京市朝阳区水碓子东路 15 号北京财贸职业学院（朝阳校区）；

东城校区：北京市东城区礼士胡同 41 号北京财贸职业学院（东城校区）；

涿州校区：河北省涿州市团结路 8 号北京财贸职业学院（涿州分校）。

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。

买 方：

卖 方：

名 称：（印章）

名 称：（印章）

年 月 日

年 月 日

授权代表（签字）：

授权代表（签字）：

使用单位：

最终用户（签字）：

地 址：

地 址：

邮政编码：

邮政编码：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

开户行号：

开户行号：

账 号：

账 号：

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一切设备、机械、仪表、备件，包括工具、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辅助服务，如运输、保险及安装、调试、提供技术援助、培训和其他类似的服务。
- 1.5 “买方”系指与中标人签署供货合同的单位（含最终用户）。
本合同买方系指：北京财贸职业学院
- 1.6 “卖方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
本合同卖方系指：中标人。
- 1.7 “现场”系指合同约定货物将要运至和安装的地点。
本合同项下的货物安装和运行地点位于：北京财贸职业学院通州校区。
- 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 执行国家、行业部门等最新颁布的相应标准及规范。
- 2.3 满足采购设备明细表中规格和型号的要求。
- 2.4 本合同签订后两周内完成《项目实施方案》，并按其执行。

3. 知识产权

- 3.1 卖方应保证买方在使用其提供的产品（或其任何一部分）、技术或服务时不会被第三方提出任何侵犯知识产权（包括但不限于商标权、专利权、著作权、工业设计权、专有技术等）的侵权请求。任何第三方提出侵权请求的，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. 包装要求

- 4.1 除合同另有约定外，卖方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应适应于远距离运输、

防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损，运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由卖方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

5. 装运标志

5.1. 卖方应在每一包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

收货人：_____

合同号：_____

装运标志：_____

收货人代号：_____

目的地：_____

货物名称、品目号和箱号：_____

毛重 / 净重：_____

尺寸(长×宽×高以厘米计)：_____

5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上，卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记，标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求，卖方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

6. 交货方式

6.1 本项目交货方式一般为现场交货：卖方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由卖方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

6.2 卖方应在合同规定的交货期 7 天以前以电报或传真形式将合同号、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知买方。同时卖方应用挂号信将详细交货清单一式 6 份包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知买方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，卖方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则，卖方应对超运部分引起的一切后果负责。

6.4 项目完成期：详见第五章采购需求。

7. 装运通知

7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，卖方通知买方货物已备妥待运输后 24 小

时之内，应将合同号、货名、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知买方。

- 7.2 如因卖方延误将上述内容用电报或传真通知买方，由此引起的一切后果损失应由卖方负责。

8. 付款条件

卖方保证北京财贸职业学校所购货物不高于市场价格，如果高于市场价格，卖方保证将高于部分双倍返还。合同签订后 10 个工作日内，卖方向买方提交合同总额 5%履约保证金后，买方向卖方支付合同总额的 60%预付款；由卖方完成项目全部内容的交付、安装、调试后，经验收合格并试运行 30 天后，买方向卖方支付合同总额剩余的 40%；质量保证期满后，如无质量问题，买方将无息退还 5%履约保证金。返还履约保证金后，仍需对产品按保质期规定进行维修、升级。

9. 技术资料

- 9.1 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 7 天之内，卖方应将每台设备中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和 / 或服务手册和示意图寄给买方。

- 9.2 另外一套完整的上述资料应包装好随同每批货物一起发运。

- 9.3 如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方将在收到买方通知后 7 天内将这些资料免费寄给买方。

10. 质量保证

- 10.1 提供设备和软件的原厂商的维保承诺或证明。

- 10.2 卖方须保证所提供的设备是全新、未使用过的，且应与今后升级产品兼容，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。

- 10.3 卖方须保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，卖方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

- 10.4 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，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。卖方在收到通知后 7 天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

- 10.5 如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，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。
- 10.6 合同项下的产品质量保证期详见招标文件第五章采购需求的具体要求。
- 10.7 中标人必须承诺，质量保证期内，属产品本身技术问题或其他非人为因素而造成的故障，无条件提供免费保修及维护，所更换产品的质量保证期应从更换之日起顺延 12 个月。质量保证期满后，产品以成本价格提供维修和维护服务，但原则上成本价格不得高于合同价格，或另签订维护协议。
- 10.8 质量保证期内，如果发生质量问题、故障等，在买方通知（包括但不限于纸质版或扫描版）卖方后，12 小时内，必须根据买房要求给予回应（包括但不限于维修时限、维修方式、故障原因等）；24 小时内完成故障修复。若卖方无故拖延，则买方有权以每个自然月合同总价额 1% 的金额从履约保证金中扣除（不足 1 个自然月按照 1 个自然月计算）。

11. 检验和验收

- 11.1 在交货前，中标人应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，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，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。
- 11.2 由卖方完成项目全部内容的交付，并派专业人员到现场进行安装、调试，直至能够按设计要求正常运行。
- 11.3 设备被检验或测试不符合规格要求，买方可以拒绝接受该设备，卖方应更换被拒绝的设备。
- 11.4 本合同最终要通过买方组织的专家组验收。

12. 索赔

- 12.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.6 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（但责任应由保险公司或运输部门承担的除外）。
- 12.2 在根据合同第 10 条和第 11 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一种或多种方式解决索赔事宜：
- 12.2.1 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，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、

装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但卖方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

- 12.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。
- 12.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或 / 和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk 并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同第 10 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。
- 12.3 如果在买方发出索赔通知后 7 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 7 天内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 12.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从合同款中扣回索赔金额。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。

13. 延迟交货

- 13.1 卖方应按照“货物需求一览表及技术规格”中买方规定的时间表交货和提供服务。
- 13.2 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。
- 13.3 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。

14. 实施管理

- 14.1 本合同如遇安装工程，卖方保证具有施工资质及施工安全保证措施，工程如发生事故，所造成的施工人员伤亡及设备损坏，卖方承担事故全部责任，包括经济赔偿责任，但不限于经济方面责任。买方对此不承担任何责任。
- 14.2 项目完成期：合同签订后_____日历日内，乙方完成送货、安装、调试。
- 14.3 承包人竣工，交付工程时，应进行必要的卫生方面打扫，窗明几净，达到使用标准。

15. 保修

- 15.1 所投产品实行“三包”，质量保证期为_____年（不少于三年），如国家、行业标准高于三年，则按行业规定保修；质保期内卖方全部免费保修，提供三年免费上门服务，免费包括但不限于所有配件及上门维修费。并同时享有制造厂商的所有保修承诺。对相关软件部分终身免费维护、升级。
- 15.2 保修期内所有产品发生故障时，2 小时响应，接到故障电话 4 小时到达现场，24

小时内解决问题，提供 24 小时热线电话；如在 24 小时内不能解决，应免费提供同等型号的备件设备。如果卖方在收到通知后 7 天内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

- 15.3 终身提供技术支持，计算机软件产品终身提供免费安装及技术支持。保修期外提供维修并仅收取成本费（成本费只包括配件成本，但不包括人员交通，住宿费）。

16. 培训

- 16.1 卖方应就项目安装、操作等有关内容拟订出现场培训计划，并完成对买方不少于 5 名人员的现场使用培训，培训发生的各种费用包括在合同报价中，具体培训时间由双方商定。

- 16.2 培训合格的标准为：能独立、正确地对设备进行操作、保养等。

17. 违约赔偿

- 17.1 除合同第 18 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。每逾期一日，则卖方向买方支付合同金额的 1%逾期违约金。逾期违约金从未支付尾款中扣除。如卖方逾期违约影响买方正常教学使用的，买方有权解除合同，并要求卖方退还全部已支付款项，给买方造成损失的，赔偿损失。

18. 不可抗力

- 18.1 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。
- 18.2 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 14 天内，将有关部门出具的证明文件送达另一方。
- 18.3 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 30 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。

19. 税费

- 19.1 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。

20. 合同争议的解决

- 20.1 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，可提请北京仲裁委员会仲裁或向人民法院提起诉讼。
- 20.2 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。

20.3 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。

21. 违约解除合同

21.1 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。

21.1.1 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 17.1 的规定可以解除合同的；

21.1.2 卖方未能履行合同规定的其它主要义务的；

21.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

21.1.3.1 “腐败行为”和“欺诈行为”定义如下：

21.1.3.1.1 “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。

21.1.3.1.2 “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。

21.2 在买方根据上述第 21.1 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。

22. 破产终止合同

22.1 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。

23. 转让和分包

23.1 本合同禁止转让或分包。

24. 合同修改

24.1 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，并报同级采购 监督管理部门备案。

25. 通知

25.1 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。

26. 计量单位

26.1 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。

27. 适用法律

27.1 本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

28. 合同生效和其它

28.1 采购 项目的采购合同内容的确定应以招标文件和投标文件为基础，不得违背其实质性内容。

28.2 为保障学校整体系统的兼容性及可靠性，卖方需主动解决与学校原有设备兼容问题，保障在同一平台统一管理、运行顺畅，且不得影响原有技防系统运行。

28.3 鉴于甲方资金来源于政府财政性拨款或按照政府财政性拨款管理，故以下原因导致的甲方不能依照本合同约定时间及时支付相应合同价款的，不属于甲方违约行为，甲方不承担违约责任：(1) 上级主管单位或政府部门暂未拨款，或要求暂缓支付或不同意支付的；(2) 因本合同价款支付周期跨越财政结算年度，甲方依照相关财政支付结算要求，须对相应款项重新申报审批的；(3) 因履行合同实际需要超出合同约定的价款数额，需要追加预算或合同价款，甲方根据相应财政支付结算要求，须另行申报审批的；(4) 因相关政府财政支付结算规则或程序变化，或上级有权审批单位未同意支付的；(5) 如本项目需要政府审计，则按照政府审计结束后，按照合同支付款项。

乙方确认：乙方已充分了解上述条款第 28.3 项中所提示和说明的内容，同意并接受关于该条款内容的约定，同意在上述情形消失后给予甲方（ ）日合理期限。

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）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

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 中小企业声明函

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》。

（2）如本项目（包）专门面向中小/小微企业采购，须提供《中小企业声明函》（实质性格式）。

（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，要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例的，须提供《联合协议》；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，须提供《拟分包情况说明及分包意向协议（类型一）》。

（4）其他

1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具此格式文件。《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》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“项目名称”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) 对于多标的的采购项目，投标人应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（5）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。

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（工程、服务）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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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；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 拟分包情况说明及分包意向协议（类型一）（实质性格式）

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（勾选）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包预算金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业				
...						
合计：						

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：

（1）本表仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时填写，非因“为落实政府采购政策”而进行的分包请按照《拟分包情况说明（类型二）》要求填写。

（2）如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

（3）投标人与上述拟分包承担主体签署的《分包意向协议》后附。

附：分包意向协议（实质性格式）

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1. 分包内容：_____。

2. 分包金额：_____，该金额占该采购包预算总金额的比例为____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

说明：投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则**投标无效**。

2-3 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（如有）

3-1 联合协议（如有）（实质性格式）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、_____为本次投标的牵头人，联合体以牵头人的名义参加投标，联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （…）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元。
- 九、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。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：联合体各方成员应在本协议上共同盖章，不得分别签署协议书。

3-2 其他特定资格要求

4 投标保证金凭证/交款单据电子件

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电子件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面电子件：

--	--

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》。

附：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

（格式示例：适用于投报总价的项目）

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。

2. 本表必须按包分别填写。

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	分项名称	制造商/ 生产厂家	产地	品牌、规格、 型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1							
2							
3							
4							
...							
总价（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）有偏离（如有偏离，则应在本表中对偏离项逐一列明）

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. 对合同条款中的所有要求，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。
2. “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，**投标无效**。
2. “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

7 中小企业声明函

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具此格式文件。《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》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“项目名称”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分包内容。
- 3) 对于多标的的采购项目，投标人应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。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。

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（工程、服务）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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）；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）；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：

8 拟分包情况说明（类型二）（实质性格式）

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中__包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（勾选）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占投标报价的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他类型				
2		<input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他类型				
...						
合计：						

注：

1. 本表仅在投标人非因“为落实政府采购政策”而分包时填写；投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请按照《拟分包情况说明及分包意向协议》（类型一）要求填写。
2. 如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

9 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料（包括不限于廉洁保证书）

廉洁保证书

尊敬的招标方：

我方在此郑重承诺，为确保本次投标活动的公平、公正和廉洁，我公司将严格遵守国家法律法规、行业规范以及招标文件的各项规定，全力维护投标活动的正常秩序和良好形象。

我方深知廉洁自律对于企业发展的重要性，将坚决杜绝任何形式的商业贿赂、权钱交易等腐败行为。在投标过程中，我方承诺不会向招标方及其工作人员、代理机构、评审专家等相关人员提供任何形式的财物、礼品、礼金、有价证券等不正当利益，不会通过任何手段影响或干预招标结果。

同时，我方将建立健全内部管理机制，加强员工廉洁教育和培训，确保员工在投标活动中始终保持清醒头脑和廉洁自律意识。对于发现的任何违法违规行为，我方将严肃处理，绝不姑息迁就。

我方保证在投标过程中所提供的所有资料和信息均真实、准确、完整，不存在任何虚假、误导性内容。如有违反，我方愿意承担由此产生的一切后果和责任。

最后，我方再次承诺将全力支持并配合招标方的工作，确保本次投标活动的顺利进行。如有任何疑问或需要进一步沟通的事项，我方将随时与招标方保持联系，共同推动本次投标活动的圆满成功。

此致

敬礼！

投标公司名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____

10 中标服务费承诺书（格式）

致：北京国际招标有限公司：

我们在贵公司组织的（**招标文件编号、项目名称**）招标中，若获中标，我们保证在领取中标通知书的同时，按招标文件的规定，以支票、汇票或现金形式，向北京国际招标有限公司（地址：北京市东城区朝阳门北小街71号，开户银行：华夏银行北京建国门支行，账号：1026 5000 0005 241 02），一次性支付应该缴纳的中标服务费用。

收费标准依据国家计委印发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会印发的《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[2003]857号）执行。

特此承诺！

投标人名称（盖章）：_____

投标人被授权代表姓名（签字）：_____

开户银行名称（全称）：_____

开户银行账号：_____

日期：_____年_____月_____日

11 关于投标保证金的声明

致：北京国际招标有限公司

我单位参与贵公司组织的_____（项目名称），招标编号_____。在招投标活动结束后，请将投标保证金退至我单位以下账户：

户 名：_____

开 户 行：_____

行 号：_____

账 号：_____

为此，我单位声明：

以上账户信息真实有效，如我单位相关信息在此期间内发生变更，我单位负责及时通知贵公司。如由于填写信息不实、内容不清晰、我单位信息变更而未及时告知贵公司等问题，引发的退还保证金延误等问题，后果由我单位自行承担。

投标人名称（盖章）：_____

联系人：_____

联系电话：_____

日期： 年 月 日

注：

1. 此笔款项为本次招标项目的投标保证金。
2. 本声明须加盖投标人公章或财务专用章，并请勿加盖在银行信息上。
3. 此声明及后附开票账户信息需与投标文件一并递交。

开票账户信息

项目名称	
项目编号	
发票类型(二选一)	<input type="checkbox"/> 增值税专用发票 <input type="checkbox"/> 普通发票
公司名称	
税号	
开户银行	
开户行行号	
银行账号	
开票地址	
电话	
被授权人姓名	
被授权人联系方式	
邮箱 (接收电子发票)	
公司公章	