**北京市大兴区政府采购公开招标公告**

# 项目概况

参加2025年新建校开办-大兴新城海户新村项目（西城对接保障房）配套中学-办公设备购置的投标人以网上下载方式获取文件，招标文件下载时间为2025年8月25日上午9:30至8月29日下午17:00（北京时间），并于2025年9月16日上午9:30（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：11011525210200027487-XM001

项目名称：2025年新建校开办-大兴新城海户新村项目（西城对接保障房）配套中学-办公设备购置

预算金额：171.4673万元

采购需求：详见附件

合同履行期限：合同签订生效后30天内

本项目不接受联合体投标

## 二、申请人的资格要求：

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： 。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：无。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 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；

3.2 其他特定资格要求： 。

## 三、获取招标文件

1.时间：2025年8月25日上午9:30至8月29日下午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：本项目采用全流程电子化采购方式，线上下载招标文件。供应商按照规定办理 CA 数字认证证书（北京一证通数字证书）或电子营业执照后，自招标公告发布之日起持供应商自身数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台免费获取电子版招标文件，未在规定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。

4.售价：0 元。

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年9月16日上午9:30（北京时间）

开标时间：2025年9月16日上午9:30（北京时间）

开标地点：北京市大兴区公共资源交易分中心三层

## 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：如涉及的详见招标文件各章对应条款要求。

2.本项目采用全流程电子化采购方式，线下开标评标。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（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

数字证书服务热线 010-58515511

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

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”/“电子营业执照使用指南”，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

供应商使用 CA数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

2.5 编制电子投标文件

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。

2.6 提交电子投标文件

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。

2.7 开标

供应商需在2025年9月16日上午9点30分（北京时间）开标当日，由投标单位法人或授权人参加开标会（地点：北京市大兴区公共资源交易分中心三层）。届时应提供以下资料：1、携带制作电子版《投标文件》的CA证书（钥匙）。2、法人代表授权书1份。以上资料需开标当日现场递交，大兴区政府采购中心不接受现场递交以外的投递形式，供应商采取其他投递形式致使**投标无效**，大兴区政府采购中心不承担任何责任。（现场递交系指供应商将上述资料直接递交给采购中心联系人，并签字确认）。

## 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：北京市大兴区兴华中学

地址：北京市大兴区兴华大街北段14号

联系人：孙老师

联系方式：69266071

2.采购代理机构信息

名称：北京市大兴区政府采购中心

地址：北京市大兴区公共资源交易分中心三层

联系方式：010-69231333、69231339

3.项目联系方式

项目联系人：赵老师

电话：010-69231333转206

 北京市大兴区政府采购中心

 2025年8月22日

附件：

采购需求

1. **采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物或服务名称 | 数量 | 单位 | 备注（核心产品） |
| 1 | 教师一体机 | 60 | 台 |  |
| 2 | 学生一体机 | 134 | 台 | 核心产品 |
| 3 | 笔记本电脑 | 10 | 台 |  |
| 4 | A4黑白打印机 | 10 | 台 |  |
| 5 | 彩色复印机 | 1 | 台 |  |
| 6 | A3彩色打印机 | 2 | 台 |  |
| 7 | A4彩色打印机 | 8 | 台 |  |
| 8 | 碎纸机 | 5 | 台 |  |
| 9 | 发票打印机 | 1 | 台 |  |
| 10 | 扫描仪 | 5 | 台 |  |
| 11 | UPS主机 | 1 | 台 |  |
| 12 | 录播服务器 | 1 | 套 |  |

项目预算金额：171.4673万元

合同履行期限：合同签订生效后30天内

1. **项目背景或简况**

随着大兴新城海户新村项目的建设，该区域的居民数量将增加，对教育资源的需求也随之增长。配套中学的建设能够满足这些新增居民家庭的教育需求，特别是对于有学龄儿童的家庭来说，就近入学是非常重要的。教育设施的完善是推动区域经济社会发展的重要因素。配套中学的建设不仅能提高区域的教育水平，还能吸引更多的家庭迁入，促进社区的繁荣发展，提升教育质量：新学校的建设通常会配备办公设施和设备，这有助于提升教学效率和质量，为学生提供更好的学习环境和资源。

1. **技术参数要求（技术指标包括性能、规格、材质等，但不能指定品牌）、服务要求**

本项目为交钥匙工程，中标方负责安装、调试、培训及售后服务，所有辅材辅料均包含在报价中

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物或服务名称** | **规格要求** | **数量** | **单位** |
| 1 | 教师一体机 | ★1.CPU：符合安全可靠测评要求，CPU物理核心数≥8核，主频≥2.7GHz；2.内存：配置≥16GBDDR4内存，内存读写速率≥2666MT/s，单内存插槽最大支持容量≥32GB；3.存储设备：配置≥512GSSDM.2固态硬盘；4.显卡：集成显卡，支持3D图形加速引擎、支持4K视频播放5.音频：集成声卡，集成音频设备，麦克风，标配3.5mm二合一接口；6.网卡：配置≥1个千兆自适应有线网卡；支持无线1×WIFI5+BT5.0，无线802.11AX2.4GHz+5GHz；7.主板其他内置接口：配置USB总数≥8个，其中USB3.0接口≥2个；≥1Type-C接口；8.键盘鼠标：配置1套USB接口有线键盘鼠标；9.电源：≥120W电源；10.光驱：DVD刻录；11.显示设备：显示屏尺寸≥23.8英寸，屏幕分辨率≥1920×1080；12.摄像头：≥720P摄像头；13.扬声器：内置扬声器；★14.配备国产操作系统及国产正版办公软件，永久授权 | 60 | 台 |
| 2 | 学生一体机 | ★1.CPU：符合安全可靠测评要求，CPU物理核心数≥8核，主频≥2.7GHz；2.内存：配置≥16GBDDR4内存，内存读写速率≥2666MT/s，单内存插槽最大支持容量≥32GB；3.存储设备：配置≥512GSSDM.2固态硬盘；4.显卡：集成显卡，支持3D图形加速引擎、支持4K视频播放；5.音频：集成声卡，集成音频设备，麦克风，标配3.5mm二合一接口；6.网卡：配置≥1个千兆自适应有线网卡；支持无线1×WIFI5+BT5.0，无线802.11AX2.4GHz+5GHz；7.主板其他内置接口：配置USB总数≥8个，其中USB3.0接口≥2个；≥1Type-C接口；8.键盘鼠标：配置1套USB接口有线键盘鼠标；9.电源：≥120W电源；10.光驱：DVD刻录；11.显示设备：显示屏尺寸≥23.8英寸，屏幕分辨率≥1920×1080；12.摄像头：≥720P摄像头；13.扬声器：内置扬声器；★14.配备国产操作系统及国产正版办公软件，永久授权 | 134 | 台 |
| 3 | 笔记本电脑 | ★1.CPU：符合安全可靠测评要求，CPU物理核心数≥8核，主频≥2.7GHz；2.内存：1×≥16GBDDR4内存，内存读写速率≥2666MT/s，支持双内存插槽，单内存插槽最大支持容量≥32GB，内存插槽满配时提供的最高内存容量≥64GB；3.硬盘：1×≥512GBM.2NVME固态硬盘，最大支持2TB固态硬盘；4.显卡：集成显卡；5.网卡：配置≥1个集成自适应千兆网卡，标配≥Wifi5.0无线网络，≥BT5.0；6.USB接口：USB接口数量≥5个，其中Type-C接口≥3个，其中不低于1个全功能Type-C,支持视频、数据等输出；7.视频接口≥1个HDMI视频接口；8.显示屏尺寸≥14英寸，显示屏分辨率≥1920×1080；9.摄像头：摄像头分辨率≥1280×720；10.生物识别功能：标配指纹识别；摄像头带物理隐私保护开关,可以一键物理关闭WIFI、麦克风、摄像头；11.电池容量≥65Wh，支持USBPD快速充电功能；12.电源适配器适配器功率≥65W，适配器输出接口形态Type-C，支持快充；13.支持操作系统备份及还原功能；★14.配备国产操作系统及国产正版办公软件，永久授权 | 10 | 台 |
| 4 | A4黑白打印机 | 1.类型：A4黑白激光单功能打印机；2.设备接口：USB、RJ45；3.打印功能：支持自动双面打印；支持网络打印；支持PC端打印状态监控；#4.打印速度：单面（A4）≥33ppm，双面(A4)≥20面/分钟；提供产品彩页并加盖供应商公章；#5.内存≥256MB；提供产品彩页并加盖供应商公章；6.标准进纸盒容量≥250页；标准出纸盒容量≥150页★7.操作系统：支持国产操作系统；提供产品彩页并加盖供应商公章； | 10 | 台 |
| 5 | 彩色复印机 | 1.类型：A3彩色激光。2.设备接口：USB、RJ453.打印功能：支持自动双面打印、支持网络打印、支持PC端打印状态监视。4.扫描功能：支持彩色扫描、支持稿台（FB）、自动进稿器（ADF）；支持双面扫描、自带扫描应用软件；扫描速度（A4）单面≥60ppm，双面≥120ipm5.复印功能：支持彩色复印、支持稿台（FB）、自动进稿器（ADF）；复印模式包含彩色、黑白、支持多页合一复印、自动双面复印、缩放复印、逐份复印；复印速度（A4）黑白≥23ppm，彩色≥23ppm。6.安全增强功能：设备安全启动与完整性度量，内存、临时文件和缓存数据清除，设备接入控制，通讯接口控制，硒鼓信息清除，数据存储与流向管控，打印日志记录。7.支持打印共享切换器：用于终端与非终端共用一台打印机设备。 | 1 | 台 |
| 6 | A3彩色打印机 | 1.打印机类型：彩色激光打印机2.打印速度：≥20ppm3.双面打印：标配自动双面4.内存：≥128MB5.首页输出时间：黑白≤16秒，彩色≤17秒6.打印分辨率：≥600x600dpi7.月打印负荷：≥75000页8.标配打印语言：PCL,PS9.接口：USB2.0，百兆以太网口10.进纸盒容量：≥250页11.手送纸盒：≥100页12.出纸盒容量：≥250页#13.耗材类型：鼓粉一体，随机碳粉容量：原厂耗材，黑≥7000页，彩≥7300页#14.功耗：打印≤440W，待机≤30W，睡眠≤4.4W#15.噪音：打印时声压≤50dBA | 2 | 台 |
| 7 | A4彩色打印机 | 1.打印技术：彩色激光#2.速度（A4）：黑彩同速，A4单面≥21ppm，A4双面≥12ppm#3.内存：≥128MB4.首页打印输出时间：≤黑白11秒，彩色12.5秒5.月打印负荷：≥4万6.标配打印语言：PCL,PS，PDF7.接口：内置USB2.0、百兆以太网8.进纸盒容量：≥250页9.出纸盒容量：≥100页10.双面打印：自动双面#11.能效等级：1级，待机功耗≤8W，睡眠功耗≤1W | 8 | 台 |
| 8 | 碎纸机 | 1.单次碎纸张数:≥6张70gA4纸；2.碎纸速度:≥1.8m/分钟；3.连续碎纸时间:≥5分钟；4.进纸口宽度:≥220mm；5.纸桶容量:≥15升；6.工作噪音:≤70dB； | 5 | 台 |
| 9 | 发票打印机 | 1.支持连续进纸，打印头寿命长达4亿次/针；2.采用不低于24针窄行针式打印技术，支持不低于82列平推式票据打印；3.最高支持≥360dpi； | 1 | 台 |
| 10 | 扫描仪 | 1.接口类型USB2.0（随机附带连接线）2.预热时间30秒3.幅面A4幅面4.纸张容量标配50页5.分辨率600dpi6.扫描速度≥35页/分钟（70面/分钟）7.感光元件CMOS | 5 | 台 |
| 11 | UPS主机 | 1.UPS类型：在线式2.额定容量1kVA3.输入电压范围：115--300V4.输出电压范围：220（1±2%）V5.输入频率范围：软件可调：40--60Hz6.其它输出参数转换时间：0ms | 1 | 台 |
| 12 | 录播服务器 | 1、处理器：≥4核8线程,2.1GHz2、内存类型：≥DDR43200MHz3、内存：内存空间≥32GB4、硬盘接口：SATA5、硬盘空间：3.5寸机械硬盘≥8TB(7200rpm)x3企业级。6、设备高度：≤2U。7、操作系统：支持centos64位。8、整机接口：USB接口≥4个；RJ45接口≥4个，支持10/100/1000Mbps自适应；VGA接口≥1个、HDMI接口≥1个，DP接口≥1个；LineOut接口≥1个；COM口≥1个 | 1 | 套 |