

政府采购项目采购需求

项目名称：德州天衢中学台式电脑购置

所属年度：2026

编制单位：德州天衢中学

编制时间：2026年08月

一、项目总体情况

(一) 项目名称：德州天衢中学台式电脑购置

(二) 项目所属年度：2026

(三) 项目所属分类：货物

(四) 预算金额(元)：280,000.00，大写(人民币)：贰拾捌万元整

(五) 项目概况：

采购56台非国产电脑用于学校常规教学

(六) 本项目是否有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：

否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1.相关产业发展情况

2.市场供给情况

3.同类采购项目历史成交信息情况

4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：集中采购

(二) 采购方式：竞争性谈判

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

(五) 是否采购环境标识产品：是

(六) 是否采购节能产品：是

(七) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(八) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(九) 是否属于政务信息系统项目：否

(十) 是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：否

(十一) 是否属于PPP项目：否

(十二) 是否属于一签多年项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1： 不属于专门面向中小企业采购。

2、采购标的

采购包1：

采购包预算金额（元）：280,000.00

采购包最高限价（元）：280,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	德州天衢中学台式 电脑购置	56. 00	280,000. 00	台	工业	否	否	是	是

3、评审方法

采购包1： 最低评标价法

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	台式计算机	德州天衢中学台式电脑购置	台式计算机

4、联合体投标

采购包1： 不接受

5、合同分包选项

采购包1： 不允许分包；

6、拟采购标的的技术要求

采购包1：

标的名称： 德州天衢中学台式电脑购置

序号	参数性质	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		台式计算机（强制节能产品） 1.CPU：主频≥2.5GHz、≥6核处理器12线程，三级缓存≥18MB； 2. 主板：Intel B760 系列芯片组或以上； 3. 内存：16GB DDR4 3200MT/s内存或以上。最大可支持拓展64GB； 4. 硬盘：≥512GB M.2 NVMe SSD硬盘，支持机械硬盘拓展； 5.支持拓展9.5mm标准光驱； 6.网口支持1000Mbps，网口支持wake on LAN； 7. 集成标准声卡； 8.USB有线键盘、鼠标； 9.前置面板：USB3.0≥6个（其中两个支持USB 3.2 Gen2，四个支持USB 3.2 Gen1）；TypeC≥1个（支持USB 3.2 Gen1）；麦克风输入≥1个，音频输出≥1个； 10.关机状态下，支持≥2前置USB端口对外供电； 11.前置面板音频输出接口采用四段式接口，兼容单耳机输出和耳机、麦克风二合一。支持欧标/美标自动切换； 12.后置面板：USB2.0≥4个；HDMI输出≥1；VGA输出≥1；DP输出≥1；音频输入≥2；音频输出≥1；RJ45≥1；串口≥1； 13.内部插槽：PCIEX16接口≥1个（支持拓展独立显卡）；PCIEX1接口≥2个；PCI接口≥1个；M.2接口≥2个；SATA接口≥3个； 14.机箱体积：≥15L。 15.电源功率：≥300W； 16.可通过物理按键实现系统一键还原。 显示器 1.≥23.8英寸显示屏幕，分辨率≥1920*1080，支持VGA≥1，HDMI≥1； 2.屏幕亮度≥250nit，屏占比≥92%；可视角度≥178° 3.显示屏幕色域覆盖率sRGB≥99%； 4.对比度≥3000:1，屏幕刷新率≥100Hz，响应时间≤7ms； 5.显示屏分别提供标准模式、炫彩模式、护眼模式、阅读模式选项；
---	--	---

7、供应商一般资格要求

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明	法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明：法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明；（原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，加盖供应商电子公章，其它位置上传不予认可）

2	法定代表人身份证明书及法定代表人授权委托书	法定代表人身份证明书及法定代表人授权委托书：法定代表人直接参与投标的，须提交法定代表人身份证明书（加盖供应商电子公章）；授权代表参与投标的，还需要提交法定代表人授权委托书（加盖供应商电子公章及法定代表人电子签章）（原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，其它位置上传不予认可）
3	财务状况报告	财务状况报告：提供企业2025年度经会计师事务所或第三方机构出具的财务报告（企业成立不足一年的提供自成立以来的财务报表）或基本户开户银行出具的资信证明(原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，其它位置上传不予认可)
4	依法缴纳税收和社保的证明	依法缴纳税收和社保的证明：在山东省内缴纳税收和社会保障资金的，提供依法缴纳税收和社会保障资金承诺函；未在山东省内缴纳税收和社会保障资金的，提供近六个月中的任意一个月缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相关证明材料；(加盖供应商电子公章，原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，其它位置上传不予认可)
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（格式后附，加盖供应商电子公章，原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，其它位置上传不予认可）
6	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式后附，加盖供应商电子公章，原件扫描件上传至电子响应文件相应位置，其它位置上传不予认可，企业成立不足三年的提供自成立以来的）
7	信用记录	通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“信用山东”网站（credit.shandong.gov.cn）渠道查询，未列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单

8、供应商特殊资格要求

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	无	本采购包不设置特殊资格条件

9、分包的评审条款

采购包1：

价格扣除

序号	情形	适用对象	扣除比例	说明
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或者联合体均为小型、微型企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。
2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审
3	环保标志产品	环境标志产品	5.00%	本项目采购的产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，供应商提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，其响应报价各给予5%扣除，用扣除后的价格参加评审。

10、合同管理安排

1) 合同类型：

采购包1：

买卖合同

2) 合同履行期限：

采购包1：

合同签订之日起15日历天内完成全部货物的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。

3) 合同履约地点：

采购包1：

山东省德州市天衢新区崇德四大道789号德州天衢中学

4) 履约保证金及缴纳形式：

采购包1：不缴纳

5) 质量保证金及缴纳形式：

采购包1：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

6) 支付方式：

采购包1：

一次付清

7) 合同支付约定：

采购包1：

全部货物供货到位、安装调试完成，经采购人验收合格后，采购人凭发票、验收报告等资料，在30个工作日内支付100%合同款项，无预付款

8) 验收交付标准和方法：

采购包1：

供应商完成供货，安装调试后向采购人提交验收申请；采购人依据采购文件、投标文件、合同及国家相关标准组织现场验收，核对设备型号、配置、数量、外观及功能，全部符合要求出具验收合格报告，不合格由供应商限期整改直至验收通过，产生费用由供应商自行承担

9) 质量保修范围和保修期：

采购包1：

全部设备整机原厂3年上门服务，包含主机、显示器等全部配套设备；保修期自项目整体验收合格之日起开始计算，质保期内免费维修、更换配件，提供原厂技术支持

10) 知识产权归属和处理方式：

采购包1：

本项目项下全部货物、资料知识产权归采购人所有；供应商保证所供产品不侵犯第三方知识产权，如发生侵权纠纷，全部责任及损失由供应商承担

11) 成本补偿和风险分担约定：

采购包1：

本项目无成本补偿。市场价格波动、运输、供货、安装等全部风险由成交供应商承担

12) 违约责任与解决争议的方法：

采购包1：

双方按照《中华人民共和国民法典》相关规定承担违约责任；合同履行发生争议，双方优先友好协商解决，协商不成，向采购人所在地人民法院提起诉讼

13) 合同其他条款：

采购包1：

成交供应商须按采购文件、投标响应文件要求完成供货、安装调试及售后服务；供货过程产生的运输、装卸、安装等全部费用均包含在合同总价内；本合同未尽事宜，遵照政府采购相关法律法规执行

11、履约验收方案

1) 验收组织方式：

采购包1：

自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1：

否

3) 是否邀请专家：

采购包1：

否

4) 是否邀请服务对象：

采购包1：

是

5) 是否邀请第三方检测机构：

采购包1：

否

6) 履约验收程序

采购包1：

一次性验收

7) 履约验收时间：

采购包1：

采购人收到供应商完整验收申请资料后10个工作日内组织开展履约验收。

8) 验收组织的其他事项：

采购包1：

验收所需一切辅助条件由供应商配合提供，验收过程所产生相关费用由成交供应商承担

9) 技术履约验收内容：

采购包1：

核对设备品牌、型号、配置参数、数量；检查设备外观完好情况；通电测试整机、显示器各项功能；核查原厂保修凭证，核对硬件参数是否满足采购文件技术要求

10) 商务履约验收内容：

采购包1：

核查供货工期、交货地点是否符合合同约定；核对发票、资料、质保承诺等商务资料是否齐全；核查售后服务方案是否响应采购文件要求

11) 履约验收标准：

采购包1：

严格按照采购文件、投标文件、签订的政府采购合同、国家现行相关标准开展验收，全部指标达到要求即为验收合格

12) 履约验收其他事项：

采购包1：

验收不免除供应商在质保期内应当承担的质量保修责任；验收资料作为资金支付的重要依据

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目 否 需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案。