杭州市政府采购项目

采购需求

采购单位： 杭州市余杭区教育资产营运中心

项目名称：2023年度余杭区教育系统教师电脑规模化采购项目

编制单位： 杭州市余杭区教育资产营运中心

编制时间： 2 0 2 3年3月 15 日

**一、需求调查情况**

（一）本项目是否需要开展需求调查： 是

（二）本项目是否属于可以不再重复开展需求调查情形：是

（三）需求调查方式

咨询

（四）需求调查对象

产品供应商

（五）需求调查结果

1.相关产业发展情况

实现政府采购目的需求

2.市场供给情况

充足

3.同类采购项目历史成交信息情况

正常

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

正常

5.其他相关情况

正常

**二、采购需求内容**

（一）项目概况

本项目为“交钥匙”项目，报价包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、搬运、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。采购需求清单中未提到，但在实际采购和安装过程中需要配置的各种设备、材料和其他费用等均计入针对各采购人的报价中，不得额外收费。

（二）预算金额（元）： 4030000

（三）需满足的政府采购政策目标和具体支持对象：无

（四）采购标的是否进口产品： 否

（五）拟采购标的的技术要求

拟采购标的（1）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 标的内容 | 教师一体机电脑 | | |
| 数量 | 806 | 单位 | 台 |
| 功能和质量  要求 | ◆**CPU：Intel Core i5十二代同级别或以上配置**  主板： 有2个及以上内存插槽  ◆内存： 8G（含）以上  **硬盘： 512G SSD + 1TB HDD**  ◆**显示屏：≥23寸，分辨率不小于1920×1080。**  显卡：≥2G独立显卡  音频设备：集成标准声卡，内置扬声器，数字阵列麦克风  有线网卡： 集成千兆有线网卡  无线网卡：WiFi6  摄像头：≥720P高清摄像头  接口：≥4个USB接口（至少2个USB ≥3.0），≥1个HDMI接口  键盘：无线USB防水键盘  鼠标：无线USB光电鼠标  操作系统：正版Windows 10及以上  其他要求：标配耳麦  蓝牙：内置蓝牙≥5.2 | | |

（六）拟采购标的的商务要求

1.交付（实施）的时间（期限）： 2023年7月 31日前

2.交付（实施）的地点（范围）： 招标人指定地点

3.付款条件（进度和方式）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 付款比例（%） | 考核要求 |
| 1 | 40 | 项目合同生效及具备实施条件后，收到发票 7个工作日内。 |
| 2 | 60 | 供应商按照其与学校的事先约定将所供货物上门送货至学校指定地点后拆箱，负责安装调试，在合同期内完成初验，由学校进行使用体验，学校提交使用报告后进行终验，供应商提供技术资料、合格证明以及验收所必须具备的其他材料，按照合同约定通知采购人，并协助采购人或其委托的采购代理机构开展验收，最终验收合格后采购人凭发票、确认单以及合同上报区财政，区财政审批下拨款到位后，支付合同价货款。 |

4.售后服务要求：

**▲1）、质保期要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **品 名** | **质保期要求** |
| 1 | 一体机电脑 | 原厂整体质保期六年 |

2）、非所投品牌电脑生产厂家参加本项目的，具备所投品牌电脑生产厂家出具的针对本项目的授权书复印件。

3）、售后服务按国家《微型计算机商品修理更换退货责任规定》和浙江省相关规定以及生产厂家或投标人的承诺执行，并提供上门服务，费用包含在针对本项目的报价中。

**4）、技术支持要求：**在保修期内提供免费上门维护、升级服务，如设备出现故障，中标单位在接到电话后，1小时内响应，2小时以内到现场处理，3小时内解决问题，现场不能修复的，采取无偿提供采购物品的备用件或整机等措施，以保证用户单位的正常使用。

5.其他商务要求（包装和运输、保险等）

（1、供货要求：①、供方所供的货物是2023 年1月1日以后生产的，符合国家标准要求的合格产品； ②、供方所供的货物应是目前市场上相对先进、主流、可靠、安全、开放、实用、性价比高的产品。必须保证所有货物全新的未曾开箱使用，与合同规定的型号与配置相一致，能够与用户现有设备正常连接； ③、设备安装调试完毕后，能在其功能范围内保障用户的系统安全、稳定运行，符合采购单位的采购要求；④、签订合同后，供应商按照其与采购人的事先约定将所供货物上门送货至采购人指定地点后拆箱，验收通过后，负责安装调试。设备正常运行一个月后，先由采购人进行初验，初验合格后进行终验。如未通过验收，中标单位将负全责，并承担由此造成的一切损失；⑤、货物交付使用时，须提供货物说明书、质量保证书等相关资料和原配的附件；⑥、所供货物的全部或部分不会侵犯任何第三方知识产权。⑦ 、具体数量以实际供货为准。

（2、培训要求： 安装调试后，供应商须向使用方人员做好所供产品日常保养、使用、管理的现场实地培训，直至会熟练使用。

（3、工期要求：1、原则上2023年7月 31日前完成供货、安装调试及学校初步验收。具体安装时间与学校协商后由学校确定，但不得影响学校正常教学使用。

（4、履约保证金：合同生效后7个工作日内供应商向采购单位交纳不超过合同金额的1%的履约保证金，履约保证金以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金在验收合格后予以无息退还。

（七）采购项目的其他要求

1、投标产品必须是为当前市场主流通用机型、标准配置（即投标产品的配置、服务与投标产品生产制造商对外公众网站上公布的配置一致，不得另行制作网页），不得以任何名义的“专用机型”、“特配机型”参加投标，投标产品型号应与市场正常销售保持一致。

2、随机安装的软件产品是针对采购单位注册的原厂产品包或原厂家提供许可证协议的正版软件。

3、投标产品必须为中华人民共和国境内（不含港澳台地区）合法生产、销售的，并且经国家“3C”认证，符合国家技术规范和质量标准的合格产品。投标人必须保证所有投标参数真实可信，满足采购单位的使用需求，质量可靠、使用安全，并具有可靠的售后服务体系，同时承担以非法产品或虚假参数投标所带来的一切法律风险。

**三、合同订立安排**

（一）采购项目预（概）算（元）： 4030000 ，最高限价（元）： 4030000

（二）开展采购活动的时间安排： 2023年 4 月

（三）采购组织形式：集中采购

（四）委托代理安排：集中采购机构

（五）采购包划分：不分标项

（六）合同分包： 允许分包

（七）供应商资格条件

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求： 无

3.本项目的特定资格要求：无；

4.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

（八）采购方式

公开招标

（九）选择采购方式的理由

公平、公正、公开

（十）竞争范围： 公开发布

（十一）评审规则： 综合评分

**四、合同管理安排**

（一）合同类型

货物合同

（二）定价方式

固定总价

（三）合同文本的主要条款

1.合同主要标的

拟采购标的（1）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 标的内容 | 教师一体机电脑 | | |
| 数量 | 806 | 单位 | 台 |
| 功能和质量  要求 | ◆**CPU：Intel Core i5十二代同级别或以上配置**  主板： 有2个及以上内存插槽  ◆内存： 8G（含）以上  **硬盘： 512G SSD + 1TB HDD**  ◆**显示屏：≥23寸，分辨率不小于1920×1080。**  显卡：≥2G独立显卡  音频设备：集成标准声卡，内置扬声器，数字阵列麦克风  有线网卡： 集成千兆有线网卡  无线网卡：WiFi6  摄像头：≥720P高清摄像头  接口：≥4个USB接口（至少2个USB ≥3.0），≥1个HDMI接口  键盘：无线USB防水键盘  鼠标：无线USB光电鼠标  操作系统：正版Windows 10及以上  其他要求：标配耳麦  蓝牙：内置蓝牙≥5.2 | | |

2.履行时间（期限）： 2023年7月31日前

3.履约地点和方式： 招标人指定地点

4.价款或者报酬：价款包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、搬运、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用。采购需求清单中未提到，但在实际采购和安装过程中需要配置的各种设备、材料和其他费用等均计入针对各采购人的报价中，不得额外收费。

5.考核要求和付款进度安排

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 付款比例（%） | 考核要求 |
| 1 | 40 | 项目合同生效及具备实施条件后，收到发票 7个工作日内。 |
| 2 | 60 | 供应商按照其与学校的事先约定将所供货物上门送货至学校指定地点后拆箱，负责安装调试，在合同期内完成初验，由学校进行使用体验，学校提交使用报告后进行终验，供应商提供技术资料、合格证明以及验收所必须具备的其他材料，按照合同约定通知采购人，并协助采购人或其委托的采购代理机构开展验收，最终验收合格后采购人凭发票、确认单以及合同上报区财政，区财政审批下拨款到位后，支付合同价货款。 |

6.资金支付方式：分期付款

7.验收、交付标准和方法

（1）供应商按照其与学校的事先约定将所供货物上门送货至学校指定地点后拆箱，负责安装调试，在合同期内完成初验，由学校进行使用体验，学校提交使用报告后进行终验，供应商提供技术资料、合格证明以及验收所必须具备的其他材料，按照合同约定通知采购人，并协助采购人或其委托的采购代理机构开展验收，最终验收合格后采购人凭发票、确认单以及合同上报区财政，区财政审批下拨款到位后，支付合同价货款。

（2）验收方法：验收小组验收。

8.质量保修范围和保修期： 原厂整体质保期六年

9.知识产权归属、处理方式：本项目软件知识产权归采购人所有。

10.成本补偿、风险分担约定

必须保证解决项目所涉及的所有问题，任何原因无法满足用户需求，由此产生的风险与责任由应标方承担。

11.违约责任与解决争议的方法： 1．如因服务提供方违约或服务提供方直接责任导致的事故或泄密事件，采购方要求服务 提供方根据直接损失金额进行赔偿，并且采购方保留追究刑事责任权利。 2．如服务提供方维护 人员涉及窃取机密、违法犯罪等不当行为，所有责任均由服务提供方承担，并且采购方要求服务提供方根据直接损失金额进行赔偿。 3．如服务提供方维护人员造成有形财产损坏，所有责任均 由服务提供方承担，并按直接损失金额进行赔偿。 4．如服务提供方人员因迟到、早退、旷工等 原因不能向采购方提供服务（事先已经向采购方备案的除外），服务提供方应按照实际缺席维护 日期费用的4倍支付违约金，采购方有权直接从应付服务费中扣除。 5.如服务提供方未按照合同约定时间完成本项目每逾期一天扣除合同价的1‰

12.其他条款

无

**五、履约验收方案**

（一）履约验收主体

1.采购单位： 杭州市余杭区教育资产营运中心

2.验收组织方案：委托验收

3.是否邀请本项目的其他供应商： 否

4.是否邀请专家： 是

5.是否邀请服务对象： 是

6.其他：/

（二）履约验收时间： 项目供货期结束

（三）履约验收方式： 一般程序

（四）履约验收程序： 一次性验收

（五）履约验收内容

1.技术履约内容

（1）满足所有采购需求及响应文件承诺。

（2）拟投货物数量全部到位，与响应文件数量信息清单一致。

2.商务履约内容

服务周期满足采购要求。

（六）履约验收标准

（1）满足所有采购需求及响应文件承诺。

（2）拟投货物数量全部到位，与响应文件数量信息清单一致。

（3） 服务周期满足采购要求。

（七）履约验收其他事项：无