

政府采购项目采购需求

采购单位：宜宾市翠屏区象鼻街道中心幼儿园

所属年度：2023年

编制单位：宜宾市翠屏区象鼻街道中心幼儿园

编制时间：2023年04月21日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：智能交互一体机
- (二) 项目所属年度：2023年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：135,000.00元，大写（人民币）：壹拾叁万伍仟元整
- (五) 项目概况：宜宾市翠屏区象鼻街道中心幼儿园智能交互一体机采购项目。
- (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：

- 本项目属于以下应当展开需求的情形
- 本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (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：政府集中采购
- (二) 预算采购方式：非公开招标
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) 采购包划分：不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策
本项目不专门面向中小企业采购
注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。
- (六) 是否采购环境标识产品：是
- (七) 是否采购节能产品：是
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务：否
- (十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 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

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：135,000.00，大写（人民币）：壹拾叁万伍仟元整

最高限价（元）：135,000.00，大写（人民币）：壹拾叁万伍仟元整

3、评审方法：最低评标价法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	触控一体机	标的名称	智能交互触控一体机
	数量	9.00	单位	台
	合计金额（元）	135,000.00	单价（元）	15,000.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	是	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	软件和信息技术服务业

标的名称：智能交互触控一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

★	1	<p>一、整机要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理，且倒圆半径不小于10mm 或者倒圆弧长不小于 15mm； 2. 整机屏幕采用65英寸超高清LED 液晶显示屏，屏幕分辨率不低于3840*2160。显示比例16:9，可视角度≥178°；支持UHD高清点点对点显示。屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶及以上； 3. 整机采用AG 防眩光玻璃，玻璃厚度不超过4mm,具备防眩光效果，表面书写硬度≥7H； 4. 整机采用红外触控技术，可支持二十点触控，便于多名幼儿同时操作书写 5. 整机需要支持光学护眼技术，通过降低LED液晶屏有害蓝光产生量进而达到光学护眼的目的，同时不改变画面显示效果。 6. 整机内置2.1声道音响，前朝向（避免中高音损失）不低于8W中高音扬声器2个，后朝向不低于15W低音扬声器1个，额定总功率不低于30W，音质更加清晰和有质感（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）； 7. 整机内置无线传输模块，无需OPS模块电脑或任何外接、转接天线及网卡，即可同时实现Wi-Fi的双频2.4G&5G接收、AP无线热点的5G发射、BT蓝牙4.2标准的连接功能，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac标准（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）； 8. 整机面框设计简洁，仅有一个物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合设计：长按该按键可同时开启/关闭整机系统和内置电脑、短按该按键可节能熄屏/唤醒屏幕； 9. 内置摄像头，像素不低于800W，摄像头集成内置麦克风拾音。 10. 整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）。 11. 整机内置幼教专用相机以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可自由设置延时期限。拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频； 12. 整机前置接口≥USB3.0*2，Type-c*1。 13. 为了呵护儿童用眼健康,用户可打开护眼模式，降低背光亮度。达到视觉舒适度VICO体系A 级或以上标准，提供相关证明材料。 <p>内置模块化电脑：处理器≥Intel 酷睿系列i5；内存≥8G；硬盘≥256G固态硬盘</p>

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如XXXX或XXXX年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；XXX X或XXXX年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
6	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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起30日
- 4) 合同履行地点：象鼻街道中心幼儿园
- 5) 支付方式：一次付清
- 6) 履约保证金及缴纳形式：
中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否
- 7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：安装日起试用30日，经小组验收合格，符合付款条件，达到付款条件起30日，支付合同总金额的100.00%；

9) 验收交付标准和方法：验收组成员对货物进行相应标准参数核对与检查，达到小组验收方案，且验收组成员签字确认验收无误。

10) 质量保修范围和保修期：保修范围：班级在使用一体机过程中出现的技术性与硬件问题。保修期：1年

11) 知识产权归属和处理方式：1. 供应商应在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。2. 除非谈判文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。3. 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术文档，并提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。4. 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定：依照合同约定执行

13) 违约责任与解决争议的方法：当面协商，若协商无果请相关部门介入处理。

14) 合同其他条款：1. 合同签订15日内，到指定现场进行设备安装及试用。2. 供应商具有履行合同所必须的设备和专业技术能力。

12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：是

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起30日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：依照合同约定执行

9) 技术履约验收内容：一、整机要求：1. 整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理，且倒圆半径不小于10mm 或者倒圆弧长不小于15mm；2. 整机屏幕采用65英寸超高清LED液晶显示屏，屏幕分辨率不低于3840*2160。显示比例16:9，可视角度≥178°；支持UHD高清点对点显示。屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶及以上；3. 整机采用AG防眩光玻璃，玻璃厚度不超过4mm,具备防眩光效果，表面书写硬度≥7H；4. 整机采用红外触控技术，可支持二十点触控，便于多名幼儿同时操作书写5. 整机需要支持光学护眼技术，通过降低LED液晶屏有害蓝光产生量进

而达到光学护眼的目的，同时不改变画面显示效果。 6.整机内置2.1声道音响，前朝向（避免中高音损失）不低于8W中高音扬声器2个，后朝向不低于15W低音扬声器1个，额定总功率不低于30W，音质更加清晰和有质感（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）； 7.整机内置无线传输模块，无需OPS模块电脑或任何外接、转接天线及网卡，即可同时实现Wi-Fi的双频2.4G&5G接收、AP无线热点的5G发射、BT蓝牙4.2标准的连接功能，满足IEEE 802.11 a/b/g/n/ac标准（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）； 8.整机面框设计简洁，仅有一个物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合设计：长按该按键可同时开启/关闭整机系统和内置电脑、短按该按键可节能熄屏/唤醒屏幕； 9.内置摄像头，像素不低于800W，摄像头集成内置麦克风拾音。 10.整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、相机、软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互（提供具有CNAS或CMA标识的检测报告复印件）。 11.整机内置幼教专用相机以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可自由设置延时期限。拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频； 12.整机前置接口≥USB3.0*2，Type-c*1。 13.为了呵护儿童用眼健康,用户可打开护眼模式，降低背光亮度。达到视觉舒适度VICO体系A级或以上标准，提供相关证明材料。 内置模块化电脑：处理器≥Intel 酷睿系列i5；内存≥8G；硬盘≥256G固态硬盘

10) 商务履约验收内容：依照合同履行执行

11) 履约验收标准：严格按照采购合同开展履约验收。采购人应当成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

12) 履约验收其他事项：1.采购人应当根据采购项目的具体情况，自行组织项目验收或者委托采购代理机构验收。 2.采购代理机构应当根据采购人委托及时协助采购人对采购项目进行验收

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，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否