

项目咨询公告-智慧实训室建设项目

为完善项目建设方案，提高采购预算的准确度，特对以下项目开展公开咨询。本公告发布平台为湖南生物机电职业技术学院信息中心网站。

网址：<https://ic.hnbemc.edu.cn>，有效期为三个工作日。

一、项目名称：智慧实训室建设项目

二、功能需求：详见附件 1

三、咨询报价

1. 供应商提交的咨询报价将作为学院制定项目建设方案的重要依据，在满足功能需求的前提下，学院优先参考性价比高的产品和方案。无论基于何种情况，供应商参与的本次“咨询报价”与采购过程和结果无任何关联。

2. 本项目的咨询报价建议不超过【42】万元。

四、截止日期

公开咨询响应文件（格式见附件 2）请于【2024 年 5 月 17 日】16:00 前密封提交（文件袋封口帖密封条、加盖公章、注明项目名称），逾期将被拒收。不接受快递和邮件方式提交。

提交地点：湖南生物机电职业技术学院博达楼 2005。

联系人/电话：曾伍 15874907732。

发布日期：【2024 年 5 月 14 日】

附件 1：采购需求

序号	品名	主要技术参数	数量	单价 (元)	小计(元)
1	智能交互一体机	<p>1. 整体采用包边设计，表面钢化玻璃在合金边框内，四角圆弧，双重保护，安全抗冲击。</p> <p>2. 产品具有两个笔槽设计，分别在底部两端，支持触控笔吸附；具有前置挡板设计，保护前置接口及接入的设备。</p> <p>3. 屏幕尺寸≥ 98英寸，分辨率$\geq 3840 \times 2160$，表面采用耐磨、防眩光、防划伤、高安全系数钢化玻璃。</p> <p>4. 具有不少于 8 个前置物理按键，至少包含电源键、菜单、主页、信号源、音量、OPS，按键具备明显标识；支持电源按键三合一功能，可选择关闭产品、内置电脑、节能等，具有供电保护功能。</p>	10 台		
2	智慧教学软件	<p>1. 系统交互采用全触控设计，与 Windows10 平台系统高度集成。</p> <p>2. 具备 802.11ac 2.4GHz / 5GHz 双频无线通信协议，最高传输速率达 1Gbps。</p> <p>3. 提供主应用窗体实现对所有打开的文件、网页、程序、投屏、信号的管理，每个应用都封装在该应用窗体内，实现统一手势操作，包括单指拖动、双指缩放、甩出屏幕。可实现窗口的自动布局，窗口不叠加不重合不覆盖，依次为单窗口最大化、二分屏、一大 N 小的布局，拖动可互换任意二个窗口的位置。</p>	10 套		
3	无线网关型接入点	<p>1. 支持标准 802.11a/b/g/n/ac 协议，支持 802.11ac wave2，支持 MU-MIMO 技术，双路双频设计。</p> <p>2. 支持空间流≥ 2条，整机最大接入速率≥ 1100Mbps。</p> <p>3. 千兆以太网电口≥ 2个，以太网端口均支持 802.3 at 协议供电，支持本地 DC 供电。</p> <p>4. SSID 数目≥ 32，支持单 AP 最大接入用户数≥ 256个；单台设备支持≥ 50个 1M 码流速率应用并发接入用户数。</p>	10 台		
4	安装线材	含设备拆除/安装/调试及配套的耗材/辅材/线材等费用，交钥匙工程。	10 间		
5	其它	含培训等	1 项		
合计（元）					

附件 2：公开咨询响应文件（模板）

湖南生物机电职业技术学院

信息化建设项目公开咨询响应文件

项目名称：

供应商名称：

承诺：本公司已知晓本次公开咨询的目的和有关事项，完全明白本公司提交的咨询响应文件仅供学院在制定项目建设方案和采购预算时参考，无论基于何种情况均与项目采购过程和结果无任何关联。

供应商公章：

提交日期：202 年 月 日

一、项目建设方案及报价（逐页加盖公章，格式可自拟）

序号	品名	品牌型号	技术参数是否符合采购需求	数量	单位	单价(元)	金额(元)
1							
2							
3							
合计（元）							

二、供应商营业执照（加盖公章）

三、方案优势阐述（加盖公章，没有的可不提供）