

成都市技师学院航空发动机 VR 维修仿真平台

采购项目询价公告

各供应商：

我校拟以询价方式，择优选定一名供应商为我校提供“航空发动机 VR 维修仿真平台”，现邀请符合询价要求的各供应商参加本次询价活动。

一、项目基本情况

1.项目名称：成都市技师学院航空发动机 VR 维修仿真平台采购项目

2.项目编号：信息工程学院-2023-JWK-01

3.预算金额：6 万元

4.采购需求概述：航空发动机 VR 维修仿真平台

(1) 支持混合现实设备 HoloLens2 下运行；

(2) 航空发动机模型采用 C115 活塞式发动机 3D 模型，其外观与真实发动机基本一致。发动机三维模型使用 3dmax 制作，材质使用标准材质。发动机模型内部结构能呈现发动机运转过程中的内部工作状态，包括部件运转、吸入空气、气体压缩、点火燃烧、燃气排出等工作状态变化以及各个部件之间的耦合关系等。发动机外部管路模型能呈现发动机运转过程中的空气系统、电信号传递、冷却液系统、燃油系统等。

(3) 平台具有活塞式航空发动机工作原理展示功能：通过混合现实设备，以手势操作方式，实现对活塞式航空发动机工作原理展示、并配有语音讲解，文字说明及操作步骤高亮显示。

(4) 平台具有活塞式航空发动机主要零部件介绍功能：通过混合现实设备，以手势操作方式，实现对活塞式航空发动机零部件介绍、并配有语音讲解，文字说明及操作步骤高亮显示。

(5) 平台具有活塞式航空发动机虚拟装配教学功能：通过混合现实设备，以手势操作方式，实现对活塞式航空发动机主要零部件（燃油管路（化油器）、燃油压力调节器、空气箱、化油器支架、化油器和进气歧管）的装配虚拟操作教学，装配按照标准操作工艺流程进行，并具有专用工具使用介绍。

二、合格供应商的条件：

- 1.具有独立承担民事责任的能力；
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5.参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6.本项目不接受联合体投标；
- 7.法律、行政法规规定的其他条件。

三、申报需提交的资料

- 1.加盖供应商公章的介绍信。
- 2.加盖供应商公章的经办人身份证复印件。

四、文件获取方式及时间(请供应商按以下要求进行报名和获取文件)：

(一)请供应商以电子邮件的形式向邮箱 474614085@qq.com 发送报名邮件，发送的邮件格式要求如下：1.邮件标题为：XXXX(供应商名称)报名“XXXX 采购项目”。2.邮件正文内容为：XXXX(供应商名称)经办人姓名：XX，联系方式：电话 XXXX 或手机 XXXXX。3.邮件附件为：加盖供应商公章的介绍信（内容包括项目名称、采购编号、经办人的姓名、联系方式、邮箱）和经办人身份证正反面复印件，以上证明材料可扫描件或照片。

(二)采购人接收合格的报名邮件后，将会向原报名邮箱回复“报名合格”，并附询价文件。若报名邮件为不合格邮件，也会向原报名邮箱回复“报名不合

格”并告知原因，请各报名供应商注意查收。

(三) 报名和文件获取时间：2023年10月17日至10月18日，每天上午9:00至12:00,下午14:00至17:00(北京时间，法定节假日除外)。

(说明：未按要求报名的供应商或报名截止前未报名合格的供应商，不予受理)

五、递交响应文件时间、截止时间(北京时间)

1.递交响应文件开始时间：2023年10月19日15时30分

2.递交响应文件截止时间及评审时间：2023年10月19日16时00分

3.递交响应文件地点：教学楼A3-211室。响应文件必须在递交响应文件截止时间前送达，逾期送达、密封或盖章标注错误的，为无效响应文件。采购人不接受以电子邮件、传真及邮寄方式递交的响应文件。

六、联系方式

采购单位：成都市技师学院

承办部门：信息工程学院

地 址：成都市郫都区红光镇港通北路

联 系 人：牟晶

联系电话：13880888909

投诉电话：028-64907543 028-64907283