**附件：**

**需求征集明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、技术要求** | | | | | | | | |
| **序号** | **采购内容** | | **品牌型号、生产厂家** | **技术参数** | **计量**  **单位** | **数量** | **单价**  **（元）** | **小计**  **（元）** |
| 1 | 同传多语种一体机（中英越泰） | |  | 产品应支持多语种场景下连续语音实时识别转写、多语种机器翻译及内容展示等功能，提供软硬件一体机形态，方便携带和移动，产品应具有自主知识产权，中标后必须提供生产厂家盖章的软件著作权证书复印件。中标后必须提供生产厂商针对本项目产品的正式授权证明及售后服务承诺函原件。  1. 支持多语种语音到文字的转换，支持中、英、越、泰语音转写，支持语音识别、语音端点检测、语音处理、语音内容实时展示，其中，中英文离线引擎支持一键切换至在线引擎，保证会议完整保障，中标后必须提供产品制造商语音识别、语音端点检测、语音处理、语音内容实时展示专利证书复印件并加盖生产厂家公章；  2、大会演讲安静环境场景下，标准中文普通话转写准确率≥98%；通用场景下，清晰Native英语转写准确率≥95%，越语转写准确率≥93%，清晰native发音泰语识别准确率>89%，中标后必须提供具有CMA认定资格的质检机构的软件评测机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章。  3、会议场景下实时语音转写速度≤200毫秒，当会议需要同传译员翻译时，产品可接入多语种的同传译员的声音，并对同传译员的声音进行转写，实现现场声音转写和译员声音转写投屏，中标后必须提供具有CMA认定资格的质检机构的软件评测机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章。  4、支持中文翻译为英/越/泰语，英/越/泰语翻译为中文，支持翻译文本字幕流式展示，中标后必须提供产品制造商翻译文本字幕流式展示类专利证书复印件并加盖生产厂家公章；  5、中英互译BLEU值评分平均值≥55分，中越互译BLEU值评分平均值≥46分，中标后必须提供具有CMA认定资格的质检机构的软件评测机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章。  6、中、英、越、泰语语音合成MOS平均值≥4.0，中标后必须提供具有CMA认定资格的质检机构的软件评测机构出具的检测报告复印件并加盖生产厂家公章。  7. 支持设置识别语种和翻译语种，支持中文、英语、越语。  8. 支持内录、麦克风、外接声卡方式获取声源，支持内录+外接设备（声卡/麦克风）混合收音。  9. 支持双语字幕条和全屏字幕两种投屏样式展示；支持对字幕中的字体颜色、字号、行数、背景色进行配置，对logo、slogan、图片背景进行自定义上传；  10. 支持提前录入专业术语或高频热词以提高相关词汇的会中识别效果，提供识别优化、翻译优化、强制替换、禁忌词屏蔽。支持关键词优化，语气词过滤、术语词替换。支持英文识别转写过程中将特定词汇进行屏蔽，屏蔽的形式可设置为“不显示”、“\*”和“空格”。  11. 支持投屏字幕智能分段，可根据标点、文本、时间等多种维度设置分段逻辑，包括智能语义分段（支持中、英文）、支持设置说话停顿时间及识别字数自动分段、支持设置说话停顿时间及指定分段关键词自动分段、支持设置分段关键词自动分段。  12. 根据语音特征自动获取并分析语音声纹信息，自动区分语音的说话人角色；可针对发言人名称进行修正；  13. 支持会议创建、会议复制、会议管理，支持转写文本、翻译文本实时预览，会中可回看文本内容；支持对转写和翻译的结果进行再次编辑，包括切换翻译语言显示、文本替换，手动对内容增、删、改等，校正字幕实时更新；会中可进行清屏操作，完成对字幕中的文本进行即时清除。  14. 支持自动创建语音播报地址，支持以链接或二维码形式分享，通过手机扫码或输入网址方式，支持通过移动端或网页端收听翻译及现场会议原声，查看实时字幕原文和译文，支持设置合成播报速度。  15. 支持会议记录预览、按句回听、记录编辑、会议记录导出。支持导出会议音频、识别文本、翻译文本。支持对会议记录进行二次的高精转写、高精翻译；支持对会议记录的音频进行自动角色分离。  16. 支持创建登录账号和配置信息，用于系统登录。支持对账号进行增删改查、账号信息维护。对账号进行登录授权、信息授权、时效授权，配置相关账号权限。  17. 支持设置系统关键词库、翻译术语库、替换词库、敏感词库。  18. 支持设置系统语言，支持中文、英语、阿语、日语、韩语、中文繁体多语言系统界面。  19. CPU：I7-13700HX，2.1GHz；内存：64G ； 硬盘：512G SSD+2T SSD；显卡：RTX A1000 6G GDDR6；屏幕：16.0寸2560\*1600；操作系统： Win10专业版 22H2 64位。  20. 2路卡侬及大三芯复合音频输入；2路MIDI输出接口、1路USB Type-C输出；采样率44.1kHz/48kHz/88.2kHz/96kHz/176.4kHz/192kHz；增益范围+6db~+60db；支持48V幻象电源。  21. USB接口（线长3米），免驱动设计，支持win7/8/10操作系统，即插即用； 全向收音，拾音距离1.5米及以上。 | 套 | 1 | 358000.00 | 358000.00 |
| 2 | 同传耳机套件 | |  | 1、发射器主机（3个）：工作频率：960-1000MHz；频道数：50CH；发射功率：18dBm；工作电流：220mA/；无线播放模式：260mA；频响范围：20Hz-4kHz；失真度：<1%；信噪比：80dB；输入/输出接口：3.5mm；电池容量：2000mAh；充电电流：DC5V/400mAh.；机器尺寸：86\*50\*18.5mm.；单机重量：约81g；充电指示：LED显示；工作时长：10小时左右；天线：外置天线；有效距离：约100米。 2、耳机接收器（50只）：工作频率：960-1000MHz；频道数：50CH；工作电流：15mA；频响范围：20Hz-4kHz；失真度：<1%；信噪比：80dB；电池容量：260mAh；充电电流：DC5V/230mA.；产品尺寸：52\*27\*12.5mm；单机重量：约16g；功能指示：指示灯；内存容量：512MB；使用距离：约100米； 3、充电箱：电位数：54位（耳挂接收）+2位（发射器）；交流输入：110-220V/AC；直流输出：5V/DC；产品尺寸：560\*130\*370mm；其他功能：储存及充电。 | 套 | 1 | 22000.00 | 22000.00 |
| 3 | 双屏翻译机 | |  | 离线语种：中文，英语，西班牙语，维吾尔语，泰语，日语，葡萄牙语，韩语，法语，俄语，德语，藏语，阿拉伯语；在线语种：41种以上； 搭载国产离线大模型，支持18种语言离线翻译；两种收音模式自由选择，双向自由沟通；支持强降噪模式，自动过滤1米\*以外所有环境噪音，2W高音质扬声器，音量可达手机最大音量2倍\*，播报清晰；联网方式：拟LSIM卡,手机热点，Wi-Fi, SIM卡(国外)，SIM卡(国内)；收音方案：七麦；存储媒介：不支持存储媒介；颜色：银灰色；包装清单：双屏翻译机2.0，领夹麦\*2，保护皮套，使用指南，取卡针，充电器，Type-C数据线，三合一转接线 | 台 | 3 | 6000.00 | 18000.00 |
| 合计金额：（大写）人民币叁拾玖万捌仟元整 | | | | | （小写）¥ 398000.00 | | | |
| 二、商务要求 | | | | | | | | |
| 报价说明 | | 报价为采购人指定地点的现场交付价格，包括但不限于：  1）采购内容中所有货物和服务的价格；  2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；  3）运输、装卸、安装（含安装材料）、调试、培训、技术支持、售后服务的费用，质保期内免费维修、养护、软件升级等费用；  4）必要的保险、检测费用和各项税费等。 | | | | | | |
| 质保期 | | 1.质保期：12个月。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行）  2.所有货物服务按国家“三包”有关规定执行“三包”。质保期自交付验收合格之日起计算，质保期内提供上门维修、更换和软件升级服务；质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。 | | | | | | |
| 产品及售后服务要求 | | 1.成交人交付的所有货物必须是签订合同之日前 半年 内生产的产品，。  2.送货至采购人指定地点，协助进行安装场地设计，完成安装和调试。所有安装应符合国家、行业相关标准及规范。（所有货物仅接受现场交付，不接受邮递）  3.为采购人提供产品操作、维修、日常养护等方面的培训，确保采购方使用人员能独立操作使用，培训人数、时间、地点等由采购人指定。  4.故障响应时间：在使用过程中出现质量问题，成交人在接到采购人通知后1小时作出响应；如需到达现场解决的，在8小时内应到达现场。  5.成交人须遵守校园出入规定，在供货、安装过程中确保相关人员安全。供货、安装过程中产生的残留物或垃圾，成交人需自行清理至校外。 | | | | | | |
| 交付时间 | | 1.交付时间：自签订合同之日起 10日内 全部交付完成并验收合格。  2.交付地点：广西中医药大学。 | | | | | | |
| 三、其它要求 | | | | | | | | |
| （填写其他补充事项） | | | | | | | | |

注：所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位。

供应商全称： （公章）

法定代表人或委托代理人： （签字或签章）

供应商地址：

供应商联系方式： （联系人、联系电话）

日期： 年 月 日