

# AI多功能数字翻译教室

## 服务采购合同

合同编号：202611010

甲方：呼伦贝尔学院

地址：内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区成吉思汗中路26号

乙方：北京安博大成教育科技有限责任公司

地址：北京市石景山区石景山路54号院1号楼12层1201

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 AI多功能数字翻译教室 项目（填写项目名称） HSZCS-C-F-260052（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务及货物内容，见合同附件1：《服务内容及报价清单》。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）交付期限：合同签订后120天内。如因甲方原因（场地、电源、配合不到位）工期顺延，不算乙方逾期。

（二）服务地点：呼伦贝尔学院产教融合楼B座

（三）乙方代表及联系电话：于晓晨17847023888

（四）甲方代表及联系电话：钟清涛15847265103

### 三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；2.符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；3.符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

#### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

其中，乙方对所提供货物的售后服务作如下承诺：

1、乙方须提供从验收合格之日起，硬件产品质保期4年，软件产品质保期8年，质保期内免费维修、维护、升级，保证教学正常使用。

2、乙方承诺在维护期内，非因甲方的人为因素而出现货物的质量问题，由乙方负责，乙方保证负责包修、包换或者包退，并承担修理、调换或退货的实际费用。

3、乙方在收到甲方故障反馈时，响应方式包括但不限于热线电话、传真、电子邮件、现场服务等方式。在快速响应方式为通过远程服务时，响应时间不超过2小时。

4、在免费维护期内，乙方向甲方提供24小时故障电话技术支持及远程技术支持。

5、免费维护期外，乙方若收到甲方货物故障反馈，乙方将按照优惠价格收取维修或更换货物费用，并由甲方承担所有运费。

#### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方连续拒不改正达两次的，甲方有权随时解除合同，解除前应结算已合格服务费用，不得无故克扣服务费。

#### 六、合同金额

本合同总金额为 1,194,000.00 元（小写） 壹佰壹拾玖万肆仟元整（大写）。

#### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：

1、签订合同后5日内支付合同金额20%，即238,800元（人民币贰拾叁万捌仟捌佰元整）；

2、设备到货开箱验收并安装调试合格后5日内支付50%，即597,000元（人民币伍拾玖万柒仟元整）；

3、设备及系统正常运行满一个月且达到甲方正常使用效果20日内，支付合同金额30%，即358,200元（人民币叁拾伍万捌仟贰佰元整）。

（二）付款条件：

1、合同正式签定；

2、设备完成到货开箱验收，且安装调试合格；

（三）履约保证金：

1、合同签订后，乙方按合同总额8%向甲方缴纳履约保证金。设备自验收合格之日起稳定运行满3年期间，乙方按合同约定履行售后维修、故障排查及质保服务义务，期满后甲方应无息全额退还乙方履约保证金。

#### (四) 乙方账户信息

乙方名称：北京安博大成教育科技有限公司

开户银行：中国建设银行北京北环支行

银行账号：11001028700053020786

#### 八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，甲方仅享有项目专属使用权，乙方保留软件、平台、算法等全部知识产权。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

#### 九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照合同总金额 每日 的 0.5% 承担违约责任。延期达到 30 日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的 0.5% 承担违约责任。延期达到 30 日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

#### 十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 10 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一) 提交      /      仲裁委员会仲裁。

(二) 向      甲方住所地有管辖权的      人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

合同文本一式陆份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务内容及报价清单（双方应盖章确认）
- 2、中标通知书

十四、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十五、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：呼伦贝尔学院（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

2026年5月13日



乙方名称：北京安博大成教育科技有限公司（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

2026年5月13日



## 附件1: 《服务内容及报价清单》

序号	品名	功能及服务内容	单价(元)	数量	总价(元)
1	AI 主机	1. CPU: 8 核 64 位 CPU 2MB L2 + 4MB L3; 2. AI 算力 145 TOPS; 3. 内存: 16GB 128 位 LPDDR5; 4. 硬盘: 256GB SSD; 5. USB: 3 个 USB3.0 Type-A 接口, 支持 USB3.0 信号, 提供 1.5A 输出电流; 6. 2 个 USB2.0 : Type-A 接口, 支持 USB2.0 信号, 提供 1.5A 输出电流; 7. Mirco USB: 1 个 Micro USB2.0 端口, 支持 USB device 模式; 8. HDMI 输出: 1 个 HDMI 2.0 Type-A 接口, 支持 1 路 4K60 输出; 9. HDMI 输入: 1 个 HDMI 输入接口, 支持 1080P HDMI 采集输入; 10. 网口: 1 个千兆以太网 (10/100/1000 BASE-T) ; 11. 4 个独立千兆以太网连接器 (支持 POE) ; 12. WiFi: WiFi6, 支持 2.4G/5.8G 双频和 AP 模式; 13. SSD: 内置 M.2 2280 NVME SSD 接口; 14. 1 个通讯口 (1 路 485, 1 路 CAN, 1 路 232, 4 个隔离 I/O 口) 内置 RTC 电池, 支持风扇主动散热;	41,400	3	124,200
2	AI 主机 配套软件	1. 智能自动切布局: 支持根据教师动作自动切换布局。如教师面对学生授课, 画面布局自动切换为教师特写画面加授课电脑画面左右布局模式。当教师背对学生写板书时, 录制画面自动切换为教师书写板书的特写画面布局模式。 2. 多种布局模式: 包括但不限于教师特写、教师全景、学生全景、授课电脑画面、学生视频流等信号; 支持 4:11 分屏、4:8:4 分屏、竖屏(双分屏、三分屏、四分屏)、横屏(单格放大、双格放大、课堂操作、实验等钉式布局); 3. 远程互动功能: 支持主讲教室与听讲教室两种角色自由切换; 支持主动呼叫和被动接听功能, 实现音频、视频和数据的点到点或点到多点的通信; 4. 通过控制平板控制主机, 启动录播/直播功能、加入线上直播课; 5. 管理平台功能: 支持管理平台远程对主机开启或关闭录制/直播; 6. 画面采集&输出: 支持摄像头、授课电脑等接入主机, 主机会自动采集设备画面, 并将设备画面展示给现场学生和远程学生, 主屏输出与录制及远程学生看到画面布局不同, 互动模式出现远程学生画面不会出现现场教师与学生的摄像头画面; 7. 远程助手模式(数位导播平台)可透过互联网在移动载具或电脑远程操作直录播状态与布局协助在直录播教室的教师控制现场与远程学生的画面与反馈; 8. 支持多模态内容输入: 支持各式摄影机和笔记本等信号输入, 具备相容性与便利性。讲师自由切换现场摄影机拍摄的影像以及电脑 PPT、云端文件等的画面, 呈现多元且丰富的影像; 9. 具备实时图像识别, 对象检测和定位、姿势估计、语义分割、声纹分析、视频增强和智能分析等强大功能, 实现课堂行为数据采集分析, 分段数据统计; 10. 支持音频降噪; 11. 设置功能-设备检测: 检测摄像头、麦克风、屏幕等设备连接状态, 异常时可重启或重新设置; 12. 直播计划: 根据直播计划自动开启直播, 且自动云端录制; 13. 自动结束录制: 如果在指定时间教室内无人声音或者图像, 直播可以设置为自动结束。 14. 实时翻译与同声传译: 支持 60+语种实时翻译并支持同声传译功能, 每个学生可以选择不同语言字幕或者不同语言的声音进行听课。	50,000	3	150,000
3	2D LED 中央大屏	1. 显示尺寸 3.52*2.08m, 画面比例近 16: 9, 点间距 1.8mm; 2. 分辨率: 1888*1118; 3. 亮度: 800cd/m <sup>2</sup> , 每平方整体最大功率: ≤800W/m <sup>2</sup> ; 4. 换帧频率: 60 帧/秒; 5. 峰值/平均功耗: 600W/m <sup>2</sup> - 200W/m <sup>2</sup> 6. 亮度调节: 256 级手动/自动;	63,780	3	191,340

序号	品名	功能及服务内容	单价 (元)	数量	总价 (元)
		7.使用寿命: ≥10 万小时 ; 8.平均无故障时间: ≥1 万小时; 9.衰减率(工作 3 年): ≤10%; 10.设备电压: 200-240V; 11.安装方式: 壁挂			
4	翻译屏专用主机	1.处理器 4 核 4 线程至高 3.7HZ 2.8G DDR4/2666MHz 内存 3.128G 硬盘 SATA3 高速 M.2 硬盘 4.显卡超核芯显卡 750MHZ 5.双 HDMI 输出 6.支持算力主机被控, 随时切换翻译显示语种及内容	6,084	3	18,252
5	翻译显示终端 (65 寸)	1.65 寸显示面板; 2.分辨率 3840*2160; 3.亮度 300cd/m <sup>2</sup> ; 4.非钢化玻璃, 不反光; 5.通电自启; 6.信号通道记忆; 7.支持画面旋转; 8.无系统无广告	4,998	6	29,988
6	教学互动终端 (49 寸)	1.49 寸显示面板; 2.分辨率 1920*1080; 3.亮度 300cd/m <sup>2</sup> ; 4.非钢化玻璃, 不反光; 5.通电自启; 6.信号通道记忆; 7.支持画面旋转; 8.教学互动终端处理器; 9.可选择终端显示的功能(如授课电脑画面、互动白板画面、互动教室或学生画面); 10.动态展示互动者: 支持查看线上互动学员实时视频, 根据互动者人数智能切换布局; 11.显示授课电脑画面: 支持查看授课电脑画面, 老师通过 HDMI 将授课电脑接入 AI 主机, 抬头屏可以设置显示老师授课电脑的画面; 12.显示白板/云端 PPT: 支持查看 PPT 备注、PPT 画面; 13.学生视角: 实时查看录制画面效果, 显示学生可以看到的直播画面; 14.聊天室: 支持查看在线聊天室内容, 显示线上学员在课堂上讨论的内容; 15.支持查看课堂实时数据反馈;	4,800	3	14,400
7	音响功放系统	1.功放参数: 额定功率:100W 负载阻抗:4Q~16Q 信噪比:>76dB 电源电压:~220V/50HZ 频率响应:20Hz-20KHz 2.音响参数: 额定功率:60W 额定阻抗:4Q 灵敏度:88dB 低频单元:8 英寸 90 磁 35 芯 频率响应:20HZ-20KHZ	3,500	3	10,500
8	AI 全向拾音器 (主)	音频特性: 1.麦克风类型: 全指向高保真麦克风 2.功能指标: 内置 7 颗高保真麦克风组成环形阵列, 360 度全向拾音 ; 同时具备 AI 智能降噪、混响抑制、自动增益控制、回声消除、支持本地扩声等功能。 3.信噪比: >68dB(A) 4.灵敏度: -35dB 5.频率响应: 20Hz-20KHz	5,700	3	17,100

序号	品名	功能及服务内容	单价(元)	数量	总价(元)
		6. 采样率: 48K 7. 拾音距离: 8 米 8. AFC 反馈抑制: 8 段根据声场调音的固定频率滤波器, 8 段自适应频率滤波器, 抑制频率可手动调整, 传声增益提升幅度: $\geq 15\text{dB}$ , 带反馈抑制效果器控制开关。 9. 回声消除: 回声消除尾音长度: 512ms, 回声消除幅度: 60dB, 收敛速度: 100dB/S; 带 AEC 能量值更新开关, AEC 有 16 等级可调, AEC 延迟值 4-255ms。 10. AI 智能降噪: 可有效抑制或滤除房间内稳态噪声和瞬态噪声, 有效降噪幅度 $\geq 36\text{dB}$ 。 11. 自动增益控制: 增益控制幅度 $-24\text{dB} \sim 24\text{dB}$ 。 12. 调试控制及接口: 支持 USB 串口调试。 13. 环境参数: 环境噪声、信噪比、混响时间量化数值显示, 并可实时获取。 14. 一键自适应声场调音功能: 通过一键调音选项播放指定测试声并采集, 设备智能算法计算教室环境声场参数, 配置适合当前教室的系统参数并弥补教室内的声场缺陷, 并显示麦克风数量、调音成功/失败等状态。 15. 音频矩阵调试功能: 可控制每一路通道的开关及音量, 并根据不同应用场景, 配合不同矩阵功能, 可定义模式化自适应调节。 16. 麦克风扩展级联: 最大支持 3 个从麦级联。 17. 扩展麦克风增益单独控制: 支持 18. 一键调音: 支持 19. 桌面会议麦应用: 支持 20. 供电方式: USB5V/DC12V 硬件接口: 1. 2 路 USB/Type-c 接口: 支持 UAC1.0 协议, 音频数据通信, 软件升级和参数配置 2. 主麦信号输出/输入接口/供电接口: RJ45*1 3. 扩展从麦克风输入接口: RJ45*1 3. 5mm 音频输出接口*1			
9	AI 全向拾音器(从)	1. 麦克风类型: 单指向高保真小振膜麦克风 2. 频率响应: 20Hz-20KHz 3. 信噪比: $> 68\text{dB(A)}$ 4. 灵敏度: $-35\text{dB}$ 5. 拾音距离: 8 米 6. 麦克风扩展级联: 支持 7. 接口: 麦克风信号输出接口 RJ45*1, 扩展麦克风输入接口 RJ45*1, 从麦输出选择拨码开关*1 供电: 主麦接口	1,500	6	9,000
10	AI 智能追踪 4K 摄像头	1. 特写镜头: 图像传感器: 1/2.8 英寸 CMOS, 214 万像素 焦距 $f=4.7\text{mm} \sim 94.0\text{mm}$ 光圈 $F1.6 \sim F3.5$ 光学变焦 20 倍 数字变焦 8 倍 视场角 水平 $59.5^\circ \sim 2.9^\circ$ 2. 全景摄像镜头: 图像传感器: 1/2.8 英寸 CMOS, 214 万像素 定焦 2.8mm 视场角 水平 $94^\circ$ , 垂直 $62^\circ$ 3. 接口: HDMI*1 3G-SDI*1 USB3.0, 支持 UVC 输出 1 路, LINE IN, 3.5mm 音频接口 4. 网络: 支持 POE, 支持 ONVIF、RTSP、RTMP 网络协议 5. 电源: 12V 6. 智能教师跟踪: 内置 AI 跟踪算法, 可自动识别并跟踪教师运动, 支	12,000	6	72,000

序号	品名	功能及服务内容	单价 (元)	数量	总价 (元)
		持身高自适应、垂直运动跟踪、板书动作识别，具备抗干扰与目标锁定能力。 7.跟踪行为配置：可通过软件精细配置跟踪行为，包括开机默认状态（跟踪/非跟踪）、目标丢失后动作（回预置点）、跟踪灵敏度、水平速度、变焦范围、丢失超时等。 8.可视化区域管理：支持通过客户端软件图形化设置讲台优先跟踪区域、屏蔽区域（最多8个）和预置位区域（最多4个），并支持预览所有区域。 9.专业图像参数控制：支持通过软件或菜单对图像进行专业调节，包括锐度、亮度、对比度、伽马、2D/3D降噪、动态范围（DRC）、水平/垂直镜像。			
11	教学控制终端	1.15.6寸触摸屏幕，分辨率1920*1080，支持10点触摸； 2.支持100M自适应网RJ45网口，USB接口*2，HDMI接口*1； 3.系统：安卓系统； 4.支持对AI主机控制：如控制布局、操作白板、控制显示内容、开始课程、结束课程； 5.开始课程：可以在控制平板中，开始课程，开始后自动录制。 6.结束课程：可以在控制平板中，结束课程，结束后，系统会自动生成课程回放； 7.加入课程：通过输入直播问号、课程列表进入课程，系统会默认显示该机构为开始的课程列表。点击具体课程，可加入该课程学习； 8.控制布局：可以选择多种授课模式，如“教学模式”或者“讨论模式”； 9.控制教室教学大屏显示内容：主屏在白板/HDMI(笔记本或授课电脑等支持HDMI输出的设备)中切换； 10.控制远程互动学生：控制远程学生是否参与音视频、白板互动； 11.操作白板：可以在白板中写写画画，可以支持线上ppt翻页； 12.操作PPT：可以上传PPT，选择播放的PPT文件、操作PPT翻页等； 13.举手：加入课程后，可以举手申请成为互动者； 14.控制麦克风/摄像头：加入课程成为互动者后，可以选择开启/关闭麦克风和摄像头； 15.支持软件安装管控，可禁止使用指定APP；	6,500	3	19,500
12	AI数字化教学平台	AI数字化教学平台以SaaS服务提供，包含3年AI数字化教学平台使用费用，直播流量费用以及云端文件存储费用。 1.课程管理：学校管理人员能进行课程相关操作，包括预定课程、开始课程录制对所有课程进行管理； 2.课程数据服务：可通过管理平台查看直播问参与者趋势图，掌握每场直播的参与人员情况。支持将直播回放视频以连接形式进行分享、设置分享权限； 3.素材管理服务：课程自动录制并自动上传文件至企业素材中心。素材中心支持音频、视频、文档、图片等多种类型资源的上传与存储，便于学校进行统一管理调用； 4.字幕剪辑：AI自动为课程生成字幕，可以通过对字幕操作，快速完成对课程的剪辑。支持视频知识点标记，学生查看视频时候在标记的知识点时间上会有相关提示； 5.服务订单查看：在平台后台，学校能够方便地查看学校订购的服务，以及剩余服务时长； 6.角色管理：提供自定义角色管理功能，支持学校根据管理需求进行角色的增加、删除、修改和查询操作。对员工信息进行增删改查操作，并为不同员工赋予相应权限，实现精细化管理； 7.多嘉宾互动课程：平台支持多嘉宾通过音视频进行互动课程，直播问支持设置多种参与者身份，包括互动者（参与音视频互动）、仅观看者（仅观看课程，不参与音视频互动，但可被邀请成为嘉宾）、旁听生（仅观看课程，不参与音视频互动，不可被邀请成为嘉宾），满足不同教学场景需求； 8.多样布局支持：提供多种直播布局选项，如4:11分屏、白板、官格、竖屏布局等。支持放大重要嘉宾画面，一共60多种页面布局形式； 9.互动白板服务：互动白板功能，支持播放视频、音频、PPT、PDF等文	153,260	3	459,780

序号	品名	功能及服务内容	单价 (元)	数量	总价 (元)
		<p>件、白板工具可多人进行标注和涂写、添加多张白板以及对白板进行放大缩小操作，方便教学过程中的内容展示与讲解；</p> <p>10. 屏幕共享功能：支持主讲和互动者发起屏幕共享，增强教学过程中的信息共享与交流；</p> <p>11. 实时转写与课堂笔记服务：教师上课发言内容会实时转写成完整的课堂笔记，学生可随时查看。学生还可对文字内容进行标记颜色、书写想法或询问 AI 等操作，提升学习效果；</p> <p>12. 聊天室互动：支持参与者进行文字聊天，方便实时交流与讨论；</p> <p>13. 控制管理：支持助教进入并协助主讲控场，如移除学员、变为互动者、全部禁言、全部静音等，保障课堂秩序；</p> <p>14. 资源中心：支持从个人素材、企业素材选择文件到直播间白板区播放，也支持直接本地上传音频、视频、文档、图片等相关资源，并进行存储与管理，丰富课程内容；</p> <p>15. 多机位同时显示：主讲支持绑定最多 3 个机位，且 3 个机位画面可以同时展示给远端嘉宾。为课程提供更多视角选择，提升课堂教学效果；</p> <p>16. 中场休息设置：主讲可自行设定中场休息，可手动结束中场休息或按设定时间自动开始，合理安排课程节奏；</p> <p>17. 网络检测服务：进入课程时系统会自动检测网络状态，用户也可手动触发网络检测，确保网络环境稳定；</p> <p>18. 水印设置：支持对课程开启或关闭水印功能。开启水印后，除主讲和助教外，课程参与者均可看见水印，保护直播内容版权；</p> <p>19. 多端课程收看：支持学校师生通过 PC 端、手机 APP 观看直播；</p> <p>20. 我的笔记：个人中心查看所有笔记，其中包括自动转写教师讲课内容生成的 AI 笔记以及学生手动书写的笔记，方便学生复习回顾；</p> <p>21. 我加入的课程：可在个人中心查看本人所有加入过的课程。若课程开放了回放视频，学习者可直接在线查看课程回放视频；</p> <p>22. 我的素材：可在“我的素材”模块上传各类文件，并在课程中直接使用个人素材，方便个人资料的存储与使用。</p> <p>23. 支持在个人中心查看课程回放等功能；</p> <p>24. AI 助教：支持在课程中随时问 AI，让 AI 解答课程中学生不理解的问题；</p>			
13	智慧交互讲台	<p>1. 电动升降，俯仰角调节</p> <p>2. 双触摸屏配置：上下排布（夹角 160°），均为≥3mm 防眩光全钢化防爆玻璃（附国家级检测报告），铝合金无缝边框；下屏≥23.8 英寸电容屏（10 点触控，16:9，19201080），上屏≥19.1 英寸安卓触控屏（16:3，1920360）</p> <p>3. 显示性能：双屏亮度≥250cd/m<sup>2</sup>，对比度≥1000:1</p> <p>4. 触控配件：支持手指 + 无源主动式电容笔（书写 / 擦除二合一，配笔架）</p> <p>5. 内置主机：Intel i5-11 代，8G DDR4，512G SSD，集成显卡</p> <p>6. 接口：1 路鹅颈麦克风底座、2 路 USB3.0、1 路 60W Type-C，内置 IC 读卡器</p>	25,980	3	77,940
总价					1,194,000

# 中标通知书

项目编号: HSZCS-C-F-260052



北京安博大成教育科技有限公司:

呼伦贝尔学院于2026年04月13日就AI多功能数字翻译教室项目(项目编号: HSZCS-C-F-260052) 进行竞争性磋商采购, 现通知贵公司中标, 请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	合同包
中标金额(元)	1,194,000.00
合计金额(大写): 壹佰壹拾玖万肆仟元整	

