中国人民大学附属中学朝阳学校
触控一体机采购项目采购合同

合同编号：

甲　　方：中国人民大学附属中学朝阳学校

乙　　方：北京众易实创科技有限公司

签署地点：北京

乙方在中国人民大学附属中学朝阳学校触控一体机采购项目（项目名称）、11010526210200030118-XM001 （项目编号）中被确定为中标人。双方同意按下述条款和条件签署本合同（以下简称合同）。

1．合同文件及附件

下列文件是本合同的组成部分

1.1　本合同书

1.2　中标通知书

1.3　补充协议

1.4　投标文件　　（含澄清文件）

1.5　招标文件　　（含招标文件补充通知）

1.6　补充澄清确认文件

2．定义

本合同中的下列术语应解释为：

2.1 “合同”系指甲乙双方签署的，合同格式中载明双方所达成的协议，包括构成合同的所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

2.2 “合同价”系指根据合同规定，在乙方正确、完全履行合同义务后，甲方应付的价格。

2.3 “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的所有硬件设备、安装调试、技术资料及其它材料。

2.4 “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如送货、安装、调试、维修、提供技术援助、培训和其它类似的义务。

3．采购货物、数量及总价

货物名称、规格型号、生产厂家、单价、数量及合计金额 （详见附件一）

交货地点及数量： （详见附件二）

合同总金额：人民币 **3050720** 元（大写：）**叁佰零伍万零柒佰贰拾元**

4.技术规格

4.1 乙方提供的货物的技术规格、功能结构等应与其投标文件中的相关内容及技术资料等相关内容一致。

4.2 当所供货物、价格、服务等与标书不一致时，乙方应提出书面申请，经甲方批准后方可执行。

4.3 乙方承诺投标文件中有关技术资料的正偏离参数具有向下指标的兼容性。

5．权利保证

5.1 乙方应保证对其提供的货物拥有合法的所有权。若乙方所交货物包含任何知识产权，乙方应保证不侵犯任何第三方的知识产权。对乙方所交货物引起的任何所有权、知识产权纠纷，乙方负全责并以自己的费用解决，同时乙方要赔偿甲方因此而遭受的经济损失（包括但不限于法院诉讼的费用、律师费、损害赔偿费、罚款等）。

5.2 乙方保证在货物上不存在其他任何第三人的担保物权。

5.3 乙方保证货物不侵犯任何第三人的姓名权、名称权、肖像权、荣誉权等人身权。

5.4 如前款所述的诉讼或其他法律程序禁止甲方使用货物，乙方应赔偿甲方因此而受到的损失。对于甲方购买的货物，乙方应当：

（1）自付费用向销售人取得使用货物的许可。

（2）自负风险及费用将货物运回并退回甲方已支付的货款。

5.5 乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于劳动和社会保障权益的有关要求。

6．供货时间及包装要求

6.1 供货时间合同签订后，在接到甲方开工令后 30 个日历日内完成供货、安装及调试。

6.2 乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损运

抵现场。由于包装、运输、安装、调试等不善所引起的货物损坏和损失均由乙方承担。

6.3 每件包装箱内应附一份详细装箱单、使用说明书、质量合格证等相关资料。

7．装运条件

7.1 乙方负责安排运输工具,运输过程中涉及的全部费用均由乙方承担。

7.2 乙方将全部货物运抵使用单位指定地点并完成安装调试工作后，乙方完成交付。乙方应保证设备安装过程中的安全措施及对施工人员的保险、规范施工。

8．支付

8.1 合同生效后，甲方按程序支付乙方 50%货款，即人民币 **1525360** 元（大写：**壹佰伍拾贰万伍仟叁佰陆拾元**）（乙方提供本合同的合法发票），作为预付款，根据财政拨款进度，分批次付款。

8.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货。乙方按规定的时间将全部货物送达甲方指定的地点，货物运抵使用单位后，乙方进行安装、调试、试运行，并经甲方验收合格后，甲方按程序支付乙方货物货款。

8.3 经甲方最终验收合格且财政预算资金拨付后，预付款转为首付款，甲方按程序支付剩余的货款，根据财政拨款进度，分批次付款（乙方提供本合同的合法发票），为最终结款。

9．技术资料

9.1 交货时，乙方应将货物的完整技术资料、保修单和售后服务承诺书等材料交给甲方指定单位，技术资料、保修单和售后服务承诺书应该与投标文件相一致。以上材料构成乙方是否正确履行合同的依据之一。

9.2 甲方因使用、维修需要，有翻译成其它文字和复印的权利。

10．质量保证

10.1 乙方应保证货物是全新、未使用的合格产品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能等要求。乙方应保证所提供的货物经正确安装调试、正常使用和在使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终验收后的质量保证期之内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的任何不足或故障负责，费用由乙

方负担。

10.2 本合同涉及货物的质量保证以招标文件为准。

10.3 本合同涉及货物的质量保证期以投标书中“保修和售后服务承诺书”为准。（详见附件三）

10.4 若乙方违反上述担保，货物将被禁止使用，乙方应自负风险和费用并将货物收回，退还甲方已支付的货款。

11. 保修和售后服务

11.1 乙方负责设备的送货、安装、调试。

11.2 质量保证期内设备（包括易损件）出现故障，乙方应按投标文件中承诺的响应时间内上门服务并更换损坏的部件。

11.3 质量保证期后，维修调试、更换配件等只收取成本费。

11.4 如果乙方在收到报修通知后在投标文件承诺的时间内没有维修或弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 设备售出后乙方应用多种方式定期进行回访。

11.6 乙方应兑现投标文件中“质量保证和售后服务承诺书”中承诺的其它各项售后服务。

12. 检验

12.1 在交货前乙方应对货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验。

12.2 全部货物运抵甲方指定的使用单位并经乙方安装调试正常运行后，由用户进行最终验收。

如产品最终验收期间，发现乙方提供的产品不合格或与投标文件承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符之处，乙方无条件在 15 日内(涉及重新生产制造的，30 日内)更换为合格产品或投标文件所承诺的相应产品，更换期间货物由用户继续无偿留存或留用，调换期间的违约责任按照本合同第 20 条款执行。货物更换后仍然验收不合格或与投标文件承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符的，甲方有权解除合同并要求乙方全部退还所收费用且赔偿给甲方合同额的 20%作为经济损失。

13. 索赔

13.1 在质量保证期内，如果货物存在规格、性能等方面与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的部件等，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

13.2 当甲方与乙方对货物的质量性能和技术指标等存在的问题认知不一致时,可向甲方所在地的商检局或产品检验所申请对货物的质量、技术规格等进行检验，并出具检验证书。检验费用由责任方负担。

13.3 如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种方式解决索赔事宜：

13.3.1 甲方要求退货，乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

13.3.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经甲乙双方商定同意降低货物的价格。

13.3.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所遭受的损失。同时，乙方应按合同条款第 10 条规定，相应延长修补或更换部分的质量保证期。

13.4 如果在甲方发出索赔通知后十个日历日内,乙方未作答复,上述索赔应视为已被乙方接受;如乙方未能在甲方提出索赔通知后十个日历日内或甲方同意的更长时间内,按照合同条款第 13.3 条规定的任何的一种方法解决索赔事宜,甲方有权从履约保函资金中扣出索赔金额,如果履约保函资金不足以补偿给甲方造成的损失或已退还乙方，乙方另外赔偿相应的损失。

14. 履约保函

14.1 乙方应在收到中标通知书后,向甲方提交合同总金额的 10%履约保函（接受银行保函）。

14.2 如乙方未能履行合同规定的相关义务，甲方有权从履约保函资金得到补偿。乙方应在履约保函资金扣除后的七个日历日内补足被扣除部分，并以此作为合同延续的先决条件。如履约保函资金不足以补偿乙方给甲方造成的损失，甲方有权要求乙方按实际发生的损失赔偿。

14.3 货物质保期满，乙方未发生违约问题，甲方将无息退还履约保函。

15. 网上公布投标报价

乙方无条件同意甲方在朝阳区政府采购网上公布其投标报价。

16．争议解决方式

16.1 甲乙双方通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如从协商开始十个日历日内仍得不到解决，甲乙双方将争端提交北京市朝阳区政府采购办公室进行调解。

16.2 如调解不成，双方可以到朝阳区人民法院提请诉讼。

16.3 诉讼的费用应由败诉方负担。

16.4 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

17．不可抗力

17.1　由于自然灾害、社会因素、政府行为及其他经双方同意的原因，导致本合同不能全部或部分履行，甲乙双方互不承担违约责任，善后事宜由双方协商。

17.2 受事故影响的一方应在事故发生后三个工作日内以书面形式通知另一方，并在事故发生后十四个日历日内将有关部门出具的证明文件提交给另一方。

18．税费

18.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方负担。

18.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方负担。

19．合同解除和终止

19.1 合同解除：

19.1.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，出现下列情况，方可向乙方发出书面通知，提出解除合同，并要求退货、返款。

19.1.2 乙方未能在规定的期限或甲方同意延长的期限内交货。

19.1.3 乙方使用假冒、伪劣产品，或达不到合同规定的质量、性能。

19.1.4 乙方其它严重违反合同规定的行为。

19.2 提前终止合同：

如果乙方在合同履行期间破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方即时

终止合同，不予退还履约保函资金，并保留甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

20．违约责任

20.1 因乙方原因（包括乙方提供的货物未达到验收标准）使货物未按规定运抵甲方指定地点，每延迟一个日历日，乙方应按逾期所涉金额的5‰向甲方支付违约金。

若乙方延迟超过十个日历日，甲方有权解除合同，并要求乙方全部退还所收费用，赔偿经济损失。

20.2 乙方所提供的货物质量不符合本合同约定标准时，乙方应负责及时更换、维修，甲方有权拒绝付款，并追究乙方违约责任。

20.3 因产品缺陷而产生的退换货或赔偿损失的直接费用，如检验费、退换货往返运费、保险费、仓储费及装卸费等，均由乙方承担。

20.4 因产品质量缺陷造成第三方损害而要求甲方赔偿的，甲方有权随时向乙方追索费用。

20.5 如乙方出现严重违反合同条款并给甲方带来损失时，甲方可将违约行为上报北京市朝阳区政府采购办公室，由北京市朝阳区政府采购办公室对违反合同行为做出处理，在政府采购网上公布。

21．转让

未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

22．质量抽检

甲方有权对乙方所供货物进行随机抽检，检测部门由甲方指定，乙方对此应予以配合。甲方抽检时将随机取样送至其权威机构进行检测，如果已要求提供评标样品，随机抽检将与上述封存的评标样品对照；对于没有要求提供评标样品的，随机抽检结果将与国家、行业、地方标准以及招标文件、投标文件中的标准进行对照，检测所发生的费用由乙方承担。若随机抽检结果不合格，则认定该批次所供货物不合格，乙方承担由此造成的全部责任和损失。

23．适用法律

本合同应按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

24．合同生效及其它

24.1 合同在甲乙双方签字盖章后开始生效。

24.2 本合同一式**陆**份，甲方执**叁**份，乙方执**贰**份，招标代理机构**壹**份。

甲　　方：（盖章）

法定代表人
或授权代表签字：

2026年10月14日

乙　　方：（盖章）

法定代表人
或授权代表签字：

2026年10月14日

附件一：

序号	货物名称	生产厂家	品牌	规格型号	单价（元）	数量（台）	合价（元）
1	86寸触控一体机	上海翰育网络科技有限公司	ROUYU	型号：HYT86 一、硬件参数 1.有效显示尺寸 86 英寸，LED 背光，液晶 屏分辨率 3840×2160，亮度 350cd/m ²。典型值 400 cd/m 2.书写面采用 3mm 钢化玻璃，玻璃面板硬度等级符合莫氏 7 级或表 面硬度 9H 的要求。 3.采用红外触控技术，支持 40 点触控。 4.整机采用全金属外壳，铝合金边框搭配金属材质背板。屏幕边缘 采用圆角包边防护设计，整机表面无尖锐边缘。 5.整机边框支持磁吸附功能，可吸附书写笔或智能笔等常用工具。 6.侧部面板接口数量 4 个（包含 Type-C 接口 1 个和 USB3.0 接口 3 个）。整机后置提供 2 路 HDMI 接口。 7.液晶显示层与表面钢化玻璃之间采用全贴合设计。 8.整机支持 Wi-Fi6 无线网络标准，满足 IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax 协议。 9.整机内置 2.4GHz 和 5GHz 双频 Wi-Fi 模块。 10.只需连接一根网线，即可实现内置电脑模块（OPS）操作系统及整机系统同时联网。 11.整机具备降噪麦克风阵列，支持远场拾音 12.整机支持息屏降功耗，并具备断电保护功能。 13.整机具备物理防蓝光功能（过滤蓝光）。 14.整机内置蓝牙模块，蓝牙版本 Bluetooth5.4。 15.整机屏幕支持降半屏，方便书写。 16.OPS 电脑内存容量 16GB，OPS 电脑固态硬盘容量 512GB。 17.OPS 电脑 USB 接口总数 4 个，其中高速 USB3.0 接口 2 个。 二、平台软件系统参数 1.智能体接入功能：支持创建智能体及分享，支持与第三方智能体结合使用。 2.录课功能：支持一键录课，支持将录制内容转化为文字，支持录制屏幕，支持录制现场音频。 3.文档相关功能：支持对黑板场景下打开的 PPT、视频、PDF、Word 等格式教学资料进行截图，且截图可拖动、尺寸缩放。 4. 系统支持多屏联动教学模式，主屏与扩展之间可实现板书内容的同步或分页显示。教师可在主屏上操作并控制扩展屏显示的课件内容，支持远程批注。 5.系统支持完成课堂常用操作，包括：如屏幕共享、计时器、随机选人、扫码传图等。	33160	92	3050720

				6. 支持教师个人账号与课件云同步，云空间支持上传/下载课件、教案、图片、视频、音频等。 7. 支持发起测验活动，教师可查看学生答题情况。系统支持教师对作答结果进行反馈。 8. 支持随机抽选一个或多个学生，并可对抽选的学生进行点评； 9. 支持教师发起分组讨论功能，支持自定义编辑分组。 10.聊天功能：支持一对一聊天、群组聊天，支持文本、图片、文件（如 Word、Pdf、图片等）、语音消息的发送与接收。 11.支持群聊管理，支持设置禁言、消息免打扰。支持群聊消息的复制、回复、撤回、多选、转发功能。 12.为满足计算机课程教学使用，支持教师/助教类教师端发起VNC功能。 13.系统支持发布作业、答题卡等多种教学互动活动 14. 提供 8 个学科、列入教育部教材目录的中小学教材配套资源，资源类型包含动画、课件、音频、视频等。 15.支持 50 页板书，支持将板书中所有内容保存为一张图片、可编辑版本的板书文件，支持板书直接分享。 16.支持对系统内置教学资源进行学科、关键词检索。 17.系统提供包括简体中文、英语、日语、繁体中文、法语、西班牙语、阿拉 伯语、韩语、俄语、越南语等十种语言版本供选择。 18.提供语文学科资源，提供配套课本的音频资源、随堂练习题等类似资源。 19.提供数学学科尺规工具，内置量角器、圆规、直尺、三角板等教学工具，教师可根据讲解需要自由拖拽旋转。 20.支持数学公式转换为图像，图像支持通过修改公式进行二次编辑。 21 提供数学学科几何工具，内置量三角形、圆形、长方形等形状，教师可根据讲解需要自由调整图形大小。 22. 支持对电子课本进行文本批注、擦除与翻页操作。 23.支持录课界面布局，支持四画面、九宫格画面布局。 24.系统支持对课程回放进行权限管控。 25.系统支持邀请协同编辑板书等内容，支持通过链接方式邀请。 26.课堂具备 AI 助手功能，支持 AI 课堂评价，AI 出题测试等。 27.录课支持同时显示1-15 路音视频画面，画面清晰度支持高清。			
2	**合计金额：人民币3050720元 大写：人民币叁佰零伍万零柒佰贰拾元整**						

附件二：

包号	标的名称	品牌型号	交货数量	交货地点
01	86 寸触控一体机	品牌：ROUYU 型号：HYT86	92 台	甲方指定

附件三：

售后服务承诺函

致：中国人民大学附属中学朝阳学校

我公司参加本项目投标，所投产品我公司提供原厂 3 年售后服务。具体见采购需求偏离表后附检测报告证明。

投标人名称（加盖公章）：北京众易实创科技有限公司

日期：2026 年 10 月 6 日

售后服务承诺书

致：中国人民大学附属中学朝阳学校

根据项目名称：中国人民大学附属中学朝阳学校触控一体机采购项目 项目编号：1101052621020003011 8-XM001 招标要求，我方对该项目作出如下的售后服务承诺：

我司承诺对此项目中所提供的【86寸触控一体机】提供 三年免费质量保修。

在设备运行期内，提供7×24小时现场保修和技术支持服务，提供上门服务。质保期内，如因产品质量而导致的缺陷，提供包修、包换、包退服务，如果故障不能在12小时内排除，提供替换服务（质保期内免费）。

特此证明。

制造商名称（盖章）：上海教育网络科技有限公司

日期：2026年 9 月 20 日