政府采购货物买卖合同

项目名称：登封市教育局班班通设备购置项目

合同编号：

甲　　方：登封市教育局

乙　　方：上海延华智能科技（集团）股份有限公司

签订时间：2026 年 11 月 02 日

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：登封市教育局（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：上海延华智能科技（集团）股份有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：登封市教育局班班通设备购置项目

采购项目编号：登封采购-2026-100

（2）采购计划编号：

（3）项目内容：

序号	采购标的	品牌	规格型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	交互智能平板	科大讯飞 iFLYTEK	EF86HS	台	110	11900.00	1309000.00
2	光能黑板	蓝贝思特	T86A	台	110	7880.00	866800.00
3	视频展台	科大讯飞 iFLYTEK	JUVP04S	台	110	600.00	66000.00
4	智能电子笔	科大讯飞 iFLYTEK	JCPEN03	支	110	560.00	61600.00
5	集控软件	畅言	校级集控管理平台 V2.0	套	110	880.00	96800.00
6	教学软件	畅言	皆成智能教学系统 V5.0	套	110	2300.00	253000.00
7	售后保障	延华	定制	项	1	32000.00	32000.00
8	系统集成	延华	定制	项	1	42800.00	42800.00
合计：人民币（大写）：贰佰柒拾贰万捌仟元整						（小写）：2728000.00	

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

① 涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：___/_____

序号	关键部件	品牌	型号
1	/	/	/
2	/	/	/
……	/	/	/

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如 CPU 芯片、操作系统、数据库等。）

② 涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：____ 金额：

☑否

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☑分散采购

（5）政府采购方式：☑公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商 ☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☑否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：

☐ 是 ☑否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：

☑是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☑否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☑否

（7）合同是否分包：☐是 ☑否

分包主要内容：_____/_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

_____/_____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微型企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☑否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资　☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：__

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☑否

（10）是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☑强制采购　　☐优先采购

☑否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购　　☑优先采购

☑否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购　　☐优先采购

☑否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是　　☐否　　☑不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：¥2728000.00元

大写：贰佰柒拾贰万捌仟元整

分包金额（如有）小写：/

大写：/

（注：　固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☐固定总价　☑固定单价　☐固定费率　☐成本补偿　☐绩效激励　☐其他_

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：_____（应明确一次性支付合同款项的条件）_____

☑分期付款：中标供应商全部设备交付，安装调试完毕并经验收合格后支付合同总金额的 40%，合同签约之日起满 1 年后支付合同总金额的 30%，合同签约之日起满 2 年后支付剩余合同总金额的 30%（具体支付进度以财政拨款情况为准）。

☐成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

（1）起始日期：2026 年 11 月 02 日，完成日期：2026 年 11 月 30 日。

（2）履约地点：登封市

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☑否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

（4）分期履行要求：/

（5）风险处置措施和替代方案：/

4. 合同验收

（1）验收组织方式：☐自行组织 ☑委托第三方组织

验收主体：/

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☑是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑否

验收组织的其他事项：/

（2）履约验收时间：（供应商提出验收申请之日起 5 个工作日内组织验收，技术复杂、专业性强以及重大民生、金额较大的政府采购项目，验收准备时间可适当延长）

（3）履约验收方式：☑一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：供应商提出验收申请-采购人成立验收小组-制定验收方案-实施验收-出具验收意见

（5）履约验收的内容：（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）

（6）履约验收标准：符合国家及相关行业规范及标准并满足招标（采购）文件相关技术指标和项目要求

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☑否

（8）履约验收其他事项：/

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

7. 合同份数

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026 年 11 月 02 日

合同订立地点：登封市教育局

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等（如有）。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）： 登封市教育局（公章或合同章） 法定代表人 或其委托代理人（签章） 住　所	乙方（供应商）： 上海延华智能科技（集团）股份有限公司 （公章或合同章） 法定代表人 或其委托代理人（签章） 拥有者性别 住　所
联 系 人：	联 系 人：谭理凯
联系电话：0371-62872061	联系电话：16601160578
通信地址：河南省登封市崇高 124 号	通信地址：上海市普陀区西康路 1255 号 6 楼 602 室
邮政编码：452470	邮政编码：200060
电子邮箱：	电子邮箱：tanlikai@chinaforwards.com
统一社会信用代码：114101850053030946	统一社会信用代码：91310000734057153P
	开户名称：上海延华智能科技（集团）股份有限公司
	开户银行：中国工商银行股份有限公上海市静安支行
	银行账号：1001211319207999832
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。	

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下简称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下简称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其他备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，

联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的

履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，

并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，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材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以终止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者

合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应当按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	/
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	工作日：工作日是指在一昼夜内职工进行工作时间的长度，以日为计算单位。 日：除特别指明外，均指日历天。合同中按日计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算，期限最后一天的截止时间为当天24:00时。 书面形式：是指合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换和电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。
第二节第4.4款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	30 日
第二节第4.6款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节第5.4款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节第6.1款	履行合同义务的顺序	/
第二节第7.1款	包装特殊要求	**食品包装：**在新版《预包装食品标签通则》中，明确规定不能再用“不添加”“零添加”等用语对食品配料进行特别强调，以避免误导消费者。此外，食品标签需要标示食品中致敏物质的含量，如麸质、甲壳类、鱼类、蛋类、花生、大豆、乳制品和坚果等，以帮助有食物过敏史的人群做出更安全的选择。 **药品包装：**根据《药品包装用材料、容器管理办法》，药品包装材料和容器（药包材）需经过国家药品监督管理局注册并获得《药包材注册证书》后方可生产、销售和使用。药包材分为 Ⅰ、

		II、III三类，分别对应不同的管理要求。未注册的药包材不得使用，且注册证书需定期更换和重新申请。 **危险品包装：**危险品包装需要符合联合国《危险货物运输建议书》和 IMDG编码等标准。包装材料须具备良好的密封性和耐腐蚀性，能够承受运输过程中的机械冲击和温度变化。包装外部需明确标示货物的危险性质，包括标签、标志和警示标语。此外，危险品包装还须具备抗冲击、振动、挤压和摩擦的功能，内外包装之间应有适当的衬垫材料以吸收溢出液体。 **出入境特殊物品包装：**出入境特殊物品的包装需符合相关法律法规要求，确保防水防漏并贴有适当的标签。高风险特殊物品的内层包装需包裹吸附性材料以防止溢出。对于感染性物质，包装需按照《人间传染的病原微生物名录》进行分类和包装，确保运输过程中的安全。
	指定现场	按采购人指定地点
第二节第7.2款	运输特殊要求	一、危险货物 资质与许可 运输企业需取得《道路运输经营许可证》或《道路危险货物运输许可证》。 需配备专职安全管理人员及符合国家标准的专用运输车辆。 操作要求： 易燃货物：使用防火运输工具，远离火源并确保通风6。 易爆货物：采用防爆车辆，避免碰撞及温湿度异常67。 有毒/腐蚀性货物：严格密封包装，运输人员需经过专业培训并配备防护装备。 二、大型/笨重货物 运输前准备： 需提前申请特殊运输许可，规划符合承载能力的路线。 装卸与运输： 使用专业起重设备，制定详细装卸方案。

		采用双清包税服务（如海运、铁路运输），确保税费及清关流程合规。 三、贵重与生鲜货物 贵重货物： 运输车辆需安装监控及防盗装置，并办理高额保险。 执行严格的货物交接与清点程序。 生鲜/药品： 冷藏运输需配置温湿度自动监测系统，实时记录数据。 药品储存需避光、防潮，按色标管理分类存放（合格绿色、不合格红色、待定黄色）。
第二节第7.3款	保险要求	由中标（成交）供应商负责货物的相关保险
第二节 第8.2（1）项	质量保证期	原厂质保3年
第二节 第8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	2 小时内响应，12 小时内到达现场，5 日内维修完毕或更换同等规格备品
第二节第11.1款	其他应当保密的信息	/
第二节第 12.2 款	合同价款支付时间	中标供应商全部设备交付，安装调试完毕并经验收合格后支付合同总金额的 40%，合同签约之日起满 1 年后支付合同总金额的30%，合同签约之日起满2年后支付剩余合同总金额的30%（具体支付进度以财政拨款情况为准）
第二节第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	1. 中标人未履行与招标人签订的合同义务，包括未按时交付产品或提供服务，或者交付的产品、服务质量不符合合同约定。 2. 中标人放弃中标项目或无正当理由不与招标人签订合同。 3. 中标人在签订合同时向招标人提出附加条件或试图更改合同的实质性内容，视为违约行为，履约保证金不予退还。 4. 中标人未按时履行违约责任，履约保证金将作为弥补招标方损失的手段。 5. 中标人不履行合同，给招标人造成的损失超过履约保证金数

		额的，除不予退还履约保证金外，还应对超过部分予以赔偿。 6.中标人在投标有效期内撤回或修改投标文件。
第二节第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	项目验收合格后 30 日内退还 逾期退还的按同期银行利率支付相应利息
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	3年（低于国家标准或生产商标准的以相关标准为准）
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	培训服务、远程技术支持服务
第二节第 15.1 款	修理、重做、更换相关具体规定	凡验收不达到合格标准，由中标（成交）供应商返工直至合格，有关返工、再行检测，以及给招标人造成的损失等费用由中标（成交）供应商承担。连续两次项目检测不合格的，招标人可终止合同，由此带来的一切损失由中标（成交）供应商承担。
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货赔偿费	每延误一天应向招标人偿付不能按时交付部分款项 / ‰的违约金
第二节第 15.3 款	逾期付款利息	按银行同期利率，因财政支付延迟，甲方不承担违约责任，不计利息
第二节第 15.4 款	其他违约责任	/
第二节第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第（2）种方式解决： （1）向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； （2）向 项目所在地 人民法院起诉。
第二节第 23.1 款	其他专用条款	/

附件 1：

序号	产品名称	生产厂商	品牌型号	技术参数	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	★交互智能平板	安徽智慧皆成数字技术有限公司	品牌：科大讯飞 iFLYTEK 型号：EF86HS	▲1.采用平面一体化设计，全金属外壳，屏幕边缘金属圆角包边防护，背板采用金属材质，外部无任何可见内部功能模块连接；防潮耐腐蚀，适用多种教学环境。 ▲2.交互一体机液晶屏：采用超高清 LED 液晶屏，屏幕尺寸 86 英寸，显示比例 16:9，屏幕分辨率 3840×2160，整机背光系统支持多级亮度调节，支持白颜色背景下最暗亮度 100nit，用于提升显示对比度。整机液晶显示器屏幕采用防眩光钢化玻璃防护，钢化玻璃硬度 9H。 3.整机 Windows 及 Android 系统中均可实现支持红外触控技术。可识别并响应 50 个触摸点，支持三种图像模式调节。（我方已提供相应的功能证明材料）。 4.整机包含 5 个前置物理接口，所有接口均采用非转接方式，包含 1 路 HDMI 接口、2 路双通道 USB3.0 接口(Windows 和整机系统均能被识别）、1 路 Type-C 接口（支持全功能）、1 路 USB-Type-B 接口（Touch 接口支持触摸功能）。 ▲5.OPS 电脑配备：采用内置式模块化电脑，PC 模块可插入	台	110	11900.00	1309000.00

				整机；处理器性能 Intel 第 12 代 I5 处理器，8 核 12 线程，主频 2GHz，内存 16GBDDR4，硬盘 512GBSSD。USB 接口：USB3.0+USB2.0 共计 6 个，其中高速 USB3.04 个。整机千兆网口 1 个。 ▲6.整机内置 2.2 声道音响系统，扬声器 4 个，总功率 84W。（我方已提供第三方出具的检测报告）。 7.内置 8 阵列麦克风，拾音距离 12 米。 ▲8.内置摄像头，可拍摄 5033 万像素的照片，摄像头具备下倾设计，角度 10°；整机摄像头支持人脸识别。（我方已提供第三方出具的检测报告）。 ▲9.内置无线网卡，在 Android 和 Windows 系统下可实现 Wi-Fi 无线上网、支持 WiFi6；支持蓝牙 Bluetooth5.4 标准。支持 Wi-Fi 和 AP 热点，工作距离 12m。 10.整机自带安卓操作系统，系统版本安卓 15，八核处理器，内存 4GB，存储空间 32GB。 11.本项目所用全部软件使用正版软件。 ▲12.支持硬件防蓝光功能、支持硬件亮度自适应。整机主屏采用防眩光玻璃，屏幕支持防眩光功能。（我方已提供第三方出具的检测报告）				

				13. 支持自定义图像设置，可自定义调节画面对比度、屏幕色温、图像亮度、饱和度等。 14. 整机设备开机启动后，自动进入教学桌面。支持多种身份识别方式，支持通过账号登录、手机扫码登录，并支持账号安全登录检测，登录完成后自动获取个人云端教学课件列表、并可进入全部课件列表。 15. 教学桌面支持教学常用的教学白板软件、视频展台软件、授课助手软件、WPS 等。 16. 在系统界面下，内置侧边栏快捷菜单，支持多种快捷入口，如主页、文件、课本、白板、讲评等。				
2	光能黑板	山东蓝贝思特教装集团股份有限公司	品牌：蓝贝思特 型号：T86A	我方所投产品满足以下硬件要求： ▲17. 产品整体结构上采取左、右光能黑板+中间交互智能平板的组合方式，适配中间交互一体机（1套包含两块光能黑板），总尺寸4500mm*1160mm。 ▲18. 使用任何硬度适中的物体均可书写，笔迹粗细大于4mm，书写延时5ms，无粉尘、无耗材，杜绝粉尘污染，贴合教师使用习惯。每套光能黑板配备书写笔工具，单点书写10万次后无划痕（我方已提供第三方出具的检测报告）。 19. 依靠反射外界自然光线，显示绿色字迹，无背光，长时间	台	110	7880.00	866800.00

				观看眼睛不易疲劳（我方已提供第三方出具的检测报告） ▲20.为保证停电情况下仍可正常使用，内置可拆卸18650型号充电锂电池，电池容量2600mAh。在一体机关机、黑板断电不外接电源情况下，仍可以正常使用局部擦除与一键清除功能。 我方所投产品满足以下软件要求： ▲21.同步互联：左、右光能黑板可与触控一体机进行互动将光能黑板的内容与触控一体机无缝连接，教师在光能黑板上的书写内容可同步显示在触控一体机上。 22.一键保存：支持将板书内容保存为PDF文档，便于学校对课堂板书的管理和传递。点击“打开”，直接进入存储位置，快速找到存储文件。 23.桌面切换：黑板书写内容和屏体显示内容可一键切换，不影响老师正常授课操作。 24.提供“白笔”、“红笔”、“黄笔”三个快捷键，可实时切换一体机中记录板书的三种笔迹颜色，方便标注板书内容。 ▲25.擦除：支持一键清除，并可使用板擦和手势对错误字迹进行局部擦除，擦除延时50ms。支持液晶屏关机的情况下独立使用（我方已提供第三方出具的检测报告）。				

3	视频展台	安徽智慧皆成数字技术有限公司	品牌：科大讯飞 iFLYTEK、型号：JUVP04S	▲26.摄像头可拍摄1300万像素数的照片，摄像头支持自动对焦，可拍摄A4画幅，显示视频输出像素最大可支持3120×4208像素数。摄像头部分进行外壳防护等级试验，防护等级达IP5X级别。 27.壁挂式安装，无锐角无利边设计，托板采用单板结构，托板平整无接缝，且托板及挂墙部分具有金属加强，展开后托板尺寸A4面积，托板可承重5kg，托板可收起，采用磁吸吸附式机构。采用USB接口，单根USB线实现供电、高清数据传输需求。（我方已提供第三方出具的检测报告） ▲28.展台按键采用触摸，可实现灯光调节、拍照截图、画面缩小、画面放大功能，同时也支持在展台软件上进行同样的操作。支持LED补光，可进行亮度补充。（我方已提供第三方出具的检测报告） 29.采用一体式非活动悬臂设计，打开托板一个动作即可启动展台，实现画面拍摄和数据传输。（搭配展台软件实现相关效果）。	台	110	600.00	66000.00
4	智能电子笔	安徽智慧皆成数字技术有限公司	品牌：科大讯飞 iFLYTEK	30.外观：笔身采用圆润一体化造型设计，方便用户握笔书写，充电便捷、安全。 ▲31.功能：支持上下翻页、智能语音、飞鼠功能。内置高灵	支	110	560.00	61600.00

			型号：JCPEN03	敏（+）指向性麦克风，拾音距离为 0-15cm。拾音麦克风的信噪比 80dB，在嘈杂环境下 75dB。（我方已提供第三方出具的检测报告）。 32. 智能笔有连链接距离 20m，在有效连接距离内均可正常使用智能功能。满电状态下，连续书写、扩音时长 10 小时。				
5	集控软件	安徽智慧皆成数字技术有限公司	品牌：畅言 型号：校级集控管理平台 V2.0	33. B/S 架构设计，支持在 Windows, Android, iOS 及国产化系统通过网页浏览器登录并进行管理。 34. 支持用户名密码，手机扫码，手机号验证码等多种方式登录。 35. 为学校提供专属识别码，通过学校代码进行设备与管理平台之间的关联。 36. 支持多类型设备接入，集中管理，包含交互智能平板，智慧黑板，校园屏显设备等，可对已关联的设备按年级或楼层等进行管理。 37. 支持查看设备运行状态及相关数据，包括活跃设备数量，活跃分布，开机时长，软件使用，设备健康度，弹窗拦截统计等数据。 38. 管理系统，支持对一台或者多台设备进行远程信息传输及指令发送，包括远程发布消息，文件传输以及远程关机，锁	套	110	880.00	96800.00

				屏等。 ▲39.支持不良弹窗拦截功能，当有弹窗出现时，可自动进行判断并拦截。支持将某个应用加入白名单或移出白名单。 ▲40.支持巡课功能，可查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面并进行远程巡课管理，以及查听所有麦克风的声音。				
6	教学软件	安徽智慧皆成数字技术有限公司	品牌：畅言 型号：皆成智能教学系统 V5.0	41.备授课一体化框架设计，可根据教学场景自由切换备课模式与触控交互教学模式。 42.支持教师个人账号注册登录使用，支持账号密码、手机扫码多种登录方式。 43.支持课件云存储，为每名教师提供 30G 的免费个人云空间，教师可在个人云空间中上传存储互动课件、云教案和其他教学资源。 44.支持分组管理云课件，用户可自定义分组名称，并根据需要将课件分类管理；软件；支持通过链接、扫描二维码分享云课件；支持接收方将课件转存至个人云空间。 45.支持对教师授课主机屏幕进行录制形成课堂实录或微课，支持分享实录视频或微课。 ▲46.支持课件导入导出功能，可导入本地 PPT、Word、PDF 等文档并同步到云空间，可将云空间课件资源导出到本机保存	套	110	2300.00	253000.00

				（我方已提供相应的功能证明材料）。 ▲47. 提供符合本地教材的包括但不限于语文、英语、数学、化学、地理、物理等 10 种的学科工具，并提供相关的学科备课资源（我方已提供相应的功能证明材料）。 ▲48. 授课模式下提供尺规工具，包括直尺、三角板、量角器、圆规等，支持利用直尺、三角板、圆规等工具上划线作图，支持调整直尺、三角板大小，支持调整圆规半径长度（我方已提供相应的功能证明材料）。 49. 提供数学、物理、化学、生物等学科的虚拟实验，实验支持即时交互。 50. 支持英文听写，支持按教材、学段、年级、单元选择要听写单词，支持自定义单词或短语听写。 51. 教学资源覆盖高中全学科的正版电子版本教材，支持提供 1000 本电子教材资源（本地版本）；其中语文、英语、音乐学科提供点读功能，支持分句、段、篇章进行点读；授课过程中，支持对课本进行文本批注、画笔标注、擦除、聚焦、翻页操作（我方已提供正版教材证明材料）。 52. 支持病毒查杀功能，提供 U 盘查杀功能，能够对 U 盘中的恶意病毒软件进行有效防护隔离。				

				▲53. 支持观看内容过滤，防止用户接收违规内容，支持对提交内容过滤，防止用户发出违规内容，支持拦截商业广告，防止影响教学秩序和进度。 54. 支持安全管理功能，具备白名单应用下载功能，具备网址访问管理功能，具备拦截非法弹窗功能。				
7	售后保障	上海延华智能科技（集团）股份有限公司	品牌：延华 型号：定制	▲55. 设备提供三年原厂整机质保，三年免费上门服务。 56. 生产厂家提供完善的信息化应用工具培训体系，设备使用期内可提供入校初级培训、提升培训、高阶培训等；厂家具备线上培训和学习平台，方便老师及时查询、学习。	项	1	32000.00	32000.00
8	系统集成	上海延华智能科技（集团）股份有限公司	品牌：延华 型号：定制	57. 包括原有班班通设备拆除及搬运、教室内网络连接、运输、安装调试、辅助材料等。	项	1	42800.00	42800.00