

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

互动教学终端 license

采购合同

UEJCA2301635CGN00

甲方：海南省电化教育馆

乙方：中电信数智科技有限公司

签订日期：2023 年 6 月

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

甲方：海南省电化教育馆

地址：海南省海口市美兰区西沙路2号

法定代表人：牛新文 项目联系人：黄文光

电 话：0898-66765586 传 真：0898-66765586

开户银行：中国农业银行海口国兴支行

账 号：1090 0104 0000 570

乙方：中电信数智科技有限公司

地址：北京市西城区西直门内大街18-1号

法定代表人：李忠 项目联系人：陈冠

电 话：0898-68506680 传 真：0898-68588375

银行户名（授权）：中电信数智科技有限公司海南分公司

开户银行：中国光大银行海口迎宾支行

银行账号：78980188000018413

甲方委托乙方承担 互动教学终端 license 采购项目（项目编号：HNQJX-2023-860）的服务任务，为了明确甲乙双方权利和义务，履行各自的职责，高效优质地完成项目任务，经甲乙双方在平等、自愿的基础上共同协商一致，现签订本合同，具体约定如下：

一、项目概况

1. 项目名称：互动教学终端 license 采购项目
2. 项目建设地点：海口市
3. 项目建设周期：自合同签订之日起 30 天内完成供货及安装调试。
4. 项目合同价格：¥268 万元（大写人民币：贰佰陆拾捌万元整）。

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

5. 互动教学终端 license 授权使用期限与海南省中小学 5G 同步课堂公共平台使用期限一致。

二、项目建设内容

海南省中小学 5G 同步课堂公共平台建设项目于 2020 年 9 月 12 日建设完成，需接入各市县自行实施采购同步/专递教室，但因平台原有互动教学终端 License 服务不足，需要在原有基础上进行互动教学终端 License 的扩容，实现跨越空间的不同学校不同班级同上一堂课的目标，共享优质资源。各市县采购同步/专递教室共计建设 1123 间，设计预留建设同步/专递课堂冗余 275 间，合计需采购 1398 套互动教学终端 License。

平台互动教学终端 License 扩容，在保证高可用性、稳定性、灵活性的前提下，需要遵循统一规划统一建设、统一应用、统一运维的原则，避免重复投入，发挥更大效能。属于连续使用产品需要保持应用统一性、平台一致性、软件开发及升级性、兼容性、维护统一性以及资源体系建设与使用习惯的一致性等多方面因素设计。以下为建设内容一览表：

建设内容一览表

序号	货物名称	数量	单位	具体参数
1	互动教学终端 License	1398	套	1. 支持 ITU-T H. 323、IETF SIP 通信标准，具备良好的兼容性和开放性。 2. 支持 ITU-T H. 263、H. 264BP、H. 264HP、H. 265 等视频协议。 3. 支持 G. 711、G. 722、G. 722. 1C、G. 729、AAC-LD 等音频协议。 4. 支持每个接入的同步/专递教室均能以任意不同的协议、带宽、格式、帧率参加同一组会议，虚拟（会议）教室中任何一个同步/专递教室的终端出现丢包仅影响该教室，不会影响整个虚拟（会议）教室效果。 5. 支持 SIP(TLS/SRTP) 信令和媒体流加密、AES 加密算法、H. 235 媒体流加密、H. 235 认证和信令完整性校验。

三、付款方式

（一）合同价格：¥268 万元（大写人民币：贰佰陆拾捌万元整）。

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

（二）付款方式：

1. 本项目合同签订后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在 10 个工作日内向乙方支付合同总金额的 30% 的首付款（¥80.4 万元；大写人民币：捌拾万肆仟元整）。

2. 项目通过验收后，甲方凭乙方开具的正式有效发票，在 10 个工作日内向乙方支付 70% 的尾款（187.6 万元；大写人民币：壹佰捌拾柒万陆仟元整）。

（三）乙方收款账户信息（授权）

中电信数智科技有限公司授权中电信数智科技有限公司海南分公司对本项目进行项目实施、项目验收、售后服务、项目收款、开具发票等工作（授权书详见附件 1），风险由中电信数智科技有限公司海南分公司全部承担。乙方授权收款账户信息如下：

账户名称：中电信数智科技有限公司海南分公司

开户银行：中国光大银行海口迎宾支行

账号：78980188000018413

四、施工、设备安装

1. 乙方应遵循国家标准、行业标准，项目实施中求进行互动教学终端 License 安装、调试及试运行。

2. 提供完整的系统实施方案和项目实施管理办法。

3. 严格按照双方确定的计划进度保质保量完成工作。

4. 乙方对安装、调试、试运行等负责，直至验收合格，验收费用包括在投标总价中。

五、设备的检测和试运行

1. 乙方应派有工作经验的工程师在现场负责检测和调试，以检测其运行效果等，并提供所有检测和调试所需的工具、材料、仪器和劳务人员。

2. 设备试运行应在甲方有关人员的监督下进行。

六、项目验收要求

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

1. 项目验收成果清晰，通俗易懂；验收文档齐全、规范、准确、详细，并确保符合国家标准规范。

2. 按照国家相关标准、可研报告中有关内容及招标文件需求进行验收，乙方必须提供详细的项目验收方案供甲方参考，成立由甲方、乙方以及其他有关人员组成的验收小组，负责对项目进行全面的验收。

七、质量保证和售后服务

1. 在保修期间提供免费保修，提供 7×24 小时技术支持和服务，通过远程方式无法解决的，需 4 小时内到达故障现场进行处理。

2. 指定专门技术人员负责系统的技术支持。

3. 服务方式除现场技术支持外，还应包括电话、互联网、E-MAIL 等方式。

4. 服务范围包括系统安装、升级（含升级服务包）、调试、性能调优、系统管理等。

5. 每年不少于两次巡检。

八、施工安全要求

1. 乙方接受甲方的统一管理，遵守施工现场的安全和施工规定。

2. 在安装期间，乙方应遵守有关部门的管理，并遵守相关的规定，工人安全责任由供应商负责。

3. 乙方必须根据所投产品的技术参数编写响应文件。在成交结果公示期间，甲方有权对乙方所投产品材料等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

4. 乙方要保持同甲方的密切联系，遇有重大事项及时报告和反馈信息，尊重甲方的意见，接受甲方的提议、监督和指导。

5. 乙方必须如实地对招标文件中各项技术要求作出明确的逐项响应承诺，并对其真实性负责。

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

6. 乙方认为在不影响项目系统功能前提下，需要变动部分设备技术参数的，应提供建议和详细的说明，并报甲方批准后执行。

7. 基于项目建设目标的需要，本协商文件对本工程建设要求描述不详的，乙方工程实施时，应以《海南省政务信息化项目建设管理办法》等有关文件载明的要求为准。

8. 乙方进场后应开展详细需求调研，形成详细实施方案做为项目建设的重要依据。如因实际需求发生重大变化，甲方有权变更或停止部分货物和服务的采购。

九、权利和义务

（一）甲方的权利和义务：

1、甲方对乙方的工作进行全面的技术指导、监督，对乙方养护质量进行检查和验收，有权对乙方提供服务提出整改意见，乙方应及时响应。

2、乙方违反相关规定，发生重大安全事故的，甲方有权单方终止合同，要求乙方返还甲方已付款项，并按合同总价的 30%对甲方承担违约责任。

（二）乙方的权利和义务：

1、乙方有权根据合同领取项目经费。

2、乙方有权对项目工作提出建议。

3、乙方须履行承诺的义务，对甲方提出的意见和建议及时整改，做好维护及服务工作，对甲方工作人员进行培训等。

4、乙方应接受甲方的监督、指导、听从甲方人员指挥。

十、违约责任

双方应本着友好合作的态度履行各自合同义务，一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定，守约方有权要求违约方承担继续履约、采取补救措施或者赔偿其实际损失等违约责任。

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

十一、保密信息的保护

保密信息是指甲、乙方各自专有的、且提供给对方的并明确标有“保密”字样的信息，包括但不限于本合同及其签订数据等。任何一方未经对方的书面许可，不得直接或间接向第三方透露保密信息。无论本合同变更、解除或终止，本条款保持有效。

十二、争议的解决

项目在实施过程中发生争议时，甲乙双方应及时协商解决。协商不成时，任何一方都有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

本合同一式陆份，具同等法律效力。甲方执叁份，乙方执贰份，招标代理机构执壹份备案。

(以下无正文)

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

甲方：海南省电化教育馆

地址：海南省海口市西沙路海南省电化教育馆

法定（授权）代表人：

 (签章)

签订日期：2023年6月18日



乙方：中电信数智科技有限公司

地址：北京市西城区西直门内大街18-1号

法定（授权）代表人：

 (签章)

签订日期：2023年6月18日



采购代理机构声明：本合同标的经采购代理机构依法定程序采购，合同主要条款内容与采购文件及响应文件的内容一致，以双方签订时间为准。

招标代理机构：海南千君信项目管理有限公司

法定（授权）代表人：

 (签章)

签订日期：2023年6月18日



合同编号：



UEJCA2301635CGN00

附件 1：授权委托书

授权委托书

致：海南省电化教育馆

为提高中电信数智科技有限公司参与项目招标投标工作的效率，实现客户项目实施及支撑的本地化，提高客户需求响应速度，现就“互动教学终端 license 采购项目”相关事宜进行授权委托：

1、中电信数智科技有限公司授权中电信数智科技有限公司海南分公司负责人：王坤在“互动教学终端 license 采购项目”的合同谈判及签署过程中代表中电信数智科技有限公司法定代表人签署文件，并派员处理与项目有关的事务。

2、中电信数智科技有限公司授权中电信数智科技有限公司海南分公司对“互动教学终端 license 采购项目”进行合同签订、项目实施、项目验收、售后服务、项目收款、开具发票工作。授权账户信息如下：

账户名称：中电信数智科技有限公司海南分公司

开户行：光大银行海口迎宾支行

银行账号：78980188000018413

授权单位：中电信数智科技有限公司（章）

被授权单位：中电信数智科技有限公司海南分公司（章）

日期：2023 年 6 月 28 日

合同编号：



UEJCA2301635CGN00

附件 2：中标通知书

中标通知书

采 购 人：海南省电化教育馆

项目名称：互动教学终端 license 采购项目

项目编号：HNQJX-2023-860

中电信数智科技有限公司：

根据《中华人民共和国政府采购法》及法规和单一来源采购文件的规定，我司接受贵公司于 2023 年 05 月 29 日提交的《互动教学终端 license 采购项目的响应文件》，经评审小组根据单一来源采购文件依法评定，并选定贵公司为本项目的中标单位，中标金额：¥2680000.00 元（大写：人民币贰佰陆拾捌万元整）。

请贵公司在接到通知书之日起 5 个工作日内，与采购人签订合同。

采购人：（盖章）



法定代表人：（签字或盖章）

2023 年 5 月 31 日

[Handwritten signature]

招标代理机构：（盖章）



法定代表人：（签字或盖章）

2023 年 5 月 31 日