

甘肃省工业和信息化厅

甘工信函〔2023〕507号

甘肃省工业和信息化厅关于 甘肃智慧教育平台二期建设项目初步设计 方案及投资概算的批复

省教育厅：

你厅《关于申请审批<甘肃智慧教育平台二期建设项目初步设计方案>的函》收悉，我厅委托甘肃省机械科学研究院有限责任公司组织有关专家对中电科普天科技股份有限公司编制的《甘肃智慧教育平台二期建设项目初步设计方案及投资概算》进行了评估。参考评估意见，原则同意所报项目初步设计方案及投资概算。现将有关事项批复如下：

一、初步设计总体评价

该项目由甘肃省教育厅统筹规划建设，匹配国家智慧教育平台建设思路与要求，对接融入国家智慧教育平台，汇聚贯通市县地方教育平台和具有省域特色的甘肃智慧教育平台，支撑数字资源、智力资源、应用服务的多元汇聚共享与高效优质供给。依托数据汇聚共享与应用挖掘，构建形成支撑资源服务、教师教学、学生学习、管理决策等的大数据分析模型助力教育生态的数智升

级、业务创新，助推区域“互联网+教育”发展与教育数字化转型，有效支撑甘肃教育城乡一体化发展与高质量发展。该项目初步设计编制符合有关规定，基本达到了初步设计深度的要求。

二、项目法人和代码

项目法人：甘肃省教育厅。

项目代码：2307-620000-07-04-948326。

三、项目主要建设内容和期限

主要建设内容：主要包括平台基础能力升级、中小学智慧教育平台升级、职业教育智慧教育平台建设、移动客户端升级和支撑运行环境等内容。

项目建设期：本项目建设期 26 个月。

四、工程设计

(一) 该项目应用系统服务于全市职业教育和中小学院校，实现各级各类教育应用互联互通，教育资源和教育数据共享，平台基础能力升级主要包含数据治理服务、个人机构空间升级等。项目技术架构按照J2EE平台开发标准，采用基于B/S的3层应用架构以及微服务架构作为系统的技术管理框架，确保系统的先进性、稳定性。

(二) 该项目按照等级保护第三级要求，通过租用云平台，系统部署在云平台三级等保环境的数据中心机房中，从物理和环

境安全、网络和通信安全、设备和计算安全等层面保障数据在采集、传输、分析等环节的安全。

(三)该项目编制了信息资源共享目录,明确统一数据采集与交换接入方式,完善了信息共享数据资源目录规划和共享机制。根据《信息安全技术 信息系统密码应用基本要求》(GB/T 39786-2021),网络和通信安全应采用密码技术对用户进行身份鉴别,保证网络和通信中用户身份的真实性。

五、项目投资概算和资金来源

核定项目概算总投资为2492.74万元,其中,工程费2389.94万元,工程建设其他费用102.80万元。资金来源为省级财政资金。

六、文件有效期

本批复文件自印发之日起,有效期2年。

七、其他需要明确的事项

(一)请严格按照《国家中小学智慧教育平台建设与应用方案》(教基厅函〔2022〕3号)、《信息安全技术 信息系统密码应用基本要求》(GB/T 39786-2021)等相关标准规范要求建设。

(二)项目应采用安全可靠的软硬件产品。请严格按照国家和我省有关规定,履行建设程序。要实行项目法人责任制、招标投标制、工程监理制和合同管理制。

(三)建设单位应抓紧建设前期的各项准备工作,在招投标过程中要严格执行《中华人民共和国招标投标法》及有关规定,

未尽事宜严格按照国家现行设计、验收、施工规范、标准及规定、文件精神执行，确保工程质量和安全，早日建成发挥效益。

(四) 按照相关要求，加强项目管理，严格控制项目投资，严禁超标准建设。



甘肃省工业和信息化厅

2023年12月29日