

舟山市发展和改革委员会文件

舟发改基综〔2021〕3号

关于印发舟山绿色石化基地应急指挥中心 建设项目（一期）竣工验收意见的通知

舟山石化园区投资发展有限公司：

参照《浙江省政府投资项目竣工验收管理办法》和《舟山市政府投资项目实施细则（试行）》等有关规定，舟山市发展和改革委员会于2021年4月16日组织相关单位人员对舟山绿色石化基地应急指挥中心建设项目（一期）进行了竣工验收。现将验收意见印发给你们，请按竣工验收意见要求进一步完善相关内容，精心管理和维护，确保项目发挥更好的作用。

舟山市发展和改革委员会

2021年4月27日

舟山绿色石化基地应急指挥中心建设项目 (一期)竣工验收意见

参照《浙江省政府投资项目竣工验收管理办法》和《舟山市政府投资项目实施细则(试行)》等有关规定,舟山市发展和改革委员会于2021年4月16日组织相关单位人员对舟山绿色石化基地应急指挥中心建设项目(一期)进行了竣工验收。参加会议的有市大数据管理局、财政局及网络信息专家、承建单位代表、监理单位代表、业主单位代表和用户代表14人。会议成立了竣工验收委员会(人员名单附后)和专家组,与会代表在听取了项目建设单位项目总体情况汇报、承建单位项目建设实施完成情况汇报和软件功能应用演示、监理单位项目监理情况汇报和现场用户演示应用验收,审阅项目相关文档资料,进行了认真地讨论,对项目建设管理、工程质量、完成情况、试运行情况等方面进行了综合评价,形成验收意见如下:

一、项目概况

(一)项目名称及建设地点。

1、**工程名称:**舟山绿色石化基地应急指挥中心建设项目(一期)。

2、**建设地点:**岱山县鱼山岛舟山绿色石化基地应急指挥中心。

（二）项目主要建设目标、内容及依据。

1、项目主要建设目标。

根据“实用、实战、实效”原则，围绕进出人员身份可查，主干线轨迹可联，区域可封，重点可控，生态环境管理、公共安全管理、安全生产应急管理管控目标，建成集信息采集、人车控制、治安防范、环境监测、应急管理于一体的全时空全行业的社会面防控网。建立以视频监控和各类风险监测为支撑的“1+N”科技应用机制，保障绿色石化基地管理安全可控。

2、项目主要建设内容。

深入贯彻智慧园区数字化转型战略，以科技信息化带动综合管控水平，通过建立以大数据研判为中枢、以治安要素和风险监测采录核一体化为主体、以整岛治安和应急管理集约化为保障的科技管控岛，有效遏制公共安全及其他安全隐患发生，维护社会稳定，护航绿色石化项目有序推进，打造全面的智能化安全防控体系。

总体建设内容概括如下：

（1）前端设备建设

包括视频监控前端设备（园区主要场所）、人脸抓拍前端设备、避灾场所移动监控、传输网络等前端硬件设备建设。

（2）指挥中心建设

包括指挥中心显示系统、扩声系统、办公区域无线及

办公家具等。

(3) 机房及后台设备

包括一体化机柜、管控平台、服务器、交换机、存储设备、UPS 等机房及后台设备配置。

(4) 专用管控设备

包括微卡口、物联网设备。

(5) 应用系统软件

包含应急管理业务系统应用（数据采集、数字化预案编制及二次开发等）、综合监管系统统一入口门户及各专业系统接入（含公安、生态环境局、应急管理局、交通运输局、舟山海事局等相关委办局应用系统）。

3、项目批准情况。

本项目 2019 年 1 月 30 日通过由舟山市经信局会同舟山市发改委组织的项目评审会，并于 2019 年 4 月 2 日完成本项目备案工作，备案金额为 1600 万元。项目于 2020 年 6 月 18 日根据《关于加快推进危险化学品安全生产风险监测预警系统建设的指导意见》完成对原建设方案的优化和完善工作，并对项目进行变更，最终核定备案金额为 947.63 万元。

(三) 项目主要建设有关单位。

1、建设单位：舟山石化园区投资发展有限公司。

2、施工单位：联通系统集成有限公司&北明软件有限公司。

3、监理单位：宁波国际投资咨询有限公司。

二、项目建设情况

（一）施工过程。

该项目于 2020 年 8 月 24 日签订合同、成立项目小组并明确各专业分工安排。

2020 年 8 月 25 日至 2020 年 9 月 1 日对外场视频监控点位进行勘察，规划施工。

2020 年 8 月 25 日至 2020 年 9 月 15 日对项目需求进行调研并出具需求规格说明书。

2020 年 9 月 16 日至 2020 年 10 月 11 日完成软件概要设计、详细、数据库设计说明书。

2020 年 9 月 2 日至 2021 年 1 月 19 日完成软件 4 大功能模块开发，机房、指挥中心及外场视频点位的建设。

2020 年 11 月 1 日至 2020 年 12 月 1 日对软硬件各种接口联合调试。

2020 年 12 月 1 日至 2021 年 1 月 8 日对值班人员及应急中心人员进行整体培训。

2021 年 1 月 20 日项目通过了初步验收，系统正式进入试运行阶段。

2021 年 1 月 21 日 ~ 2021 年 2 月 28 日项目顺利经过了试运行。

（二）主要工程。

深入贯彻智慧园区数字化转型战略，以科技信息化带动综合管控水平，通过建立以大数据研判为中枢、以治安

要素和风险监测采录核一体化为主体、以整岛治安和应急管理集约化为保障的科技管控岛，有效遏制公共安全及其他安全隐患发生，维护社会稳定，护航绿色石化项目有序推进，打造全面的智能化安全防控体系。

（三）未实施工程。

无。

三、工程质量

本项目建设质量管理体系比较健全，建设单位舟山石化园区投资发展有限公司能依据采购合同、产品相关标准要求会同参建各方对软硬件的功能、性能、安全等特性进行了严格的测试复核。2021年1月20日，通过了建设单位组织初步验收，经严格的测试确认后投入试运行。

经本次竣工验收专家意见（详见附件）认定：项目总体建设情况符合招标文件及合同要求，该项目提高了安全管理效率和水平，保障了绿色石化基地管理安全可控。总体运行状况良好，本项目竣工验收资料齐全，符合竣工验收要求，同意通过竣工验收。

四、投资完成情况

本项目备案投资金额 947.63 万元，中标后实际合同签订投资金额为 733.6 万元（项目施工单位 700 万元，监理单位 33.6 万元），其中：已支付金额 156.8 万元，未支付金额 576.8 万元。

五、使用功能情况

（一）本项目对岛内人、车的出入核查和记录及岛内

公共区域的各种活动有严格的管控。由于舟山绿色石化基地目前的监控点位不足，缺乏人脸等生物特征与证照之间的智能关联分析，无法对进岛的人、车、物进行有效准确的记录及追溯。因此本项目的建设一定程度上弥补了岛内监管的空白，实现人、车、设备、环境等方面的统一管理及应用，并将公安监管关注的的数据接入公安系统，实现基地内信息同步、统一监管。

（二）从项目建设来看，项目承建方能够根据用户需要，积极推进项目建设工作。在实施过程中能够主动与用户及监理进行交流，及时根据用户要求对项目建设内容进行适当调整，保证了项目的顺利实施。

（三）项目建设及实施完成后整体交付的系统，均使用正常，系统的各功能模块符合要求，从安全性、稳定性、业务逻辑性都达到标准，满足招投标及合同约定的内容。

六、工程档案

本工程档案资料管理与项目同步。工程项目形成了准备阶段文件、监理文件、施工文件等档案，待工程验收完成后统一移交档案部门。

七、总体评价

竣工验收委员会认为：本项目建设符合国家基本建设程序，项目设计合理、施工质量以及安全、进度和投资控制良好，项目系统满足使用功能。建成后经专家验收会议评审，基本达到相关行业规范要求，项目总体评价为合格。满足了使用要求，具备了竣工验收条件。原则同意专家组

出具的验收结论，通过竣工验收并正式投入运行。

八、问题和建议

（一）根据国家安全等级保护相关规范和要求，加强运行管理单位制度建设。

（二）按照专家提出的四点验收建议，做好相关整改和完善工作。

（三）进一步完善项目后续档案资料收集、整理、归档工作。

抄送：市大数据管理局、市财政局、舟山绿色石化基地管委会。

舟山市发展和改革委员会办公室

2021年4月30日印发
