

项目名称：太湖大道（建林路-锦峰路段）快速化改造工程。

业主单位：苏州市高新区建设局。

项目起止时间：2017.12-2019.12。

项目地点：苏州高新区。

项目规模：本项目为城市道路快速化改造工程，主线双向六车道。沿线阳山东路、阳山西路设置了两处隧道节点下穿。道路设计速度80km/h，路线全长5.432公里，建安费50575.10万元。

项目建设期：估算工期为1年左右。

项目内容和主要成果：主要包括道路工程、隧道工程、桥梁工程、排水及管线综合工程、交通工程、照明工程以及监控工程。主要成果为初步设计文件。

项目技术特点等：阳山东路隧道下穿现状人行天桥，需考虑天桥与隧道桩基合建。阳山西路隧道结构距离现状有轨电车桥墩较近，技术上谨慎处理，消除安全隐患。沿线应甲方要求，统筹考虑垂直绿化等景观示意，做好与外单位的设计对接。