

# 年产50万千米“特精尖”特种电缆智能制造与绿色高端新材料技术研发及产业化项目设计招标公告

受浙江元通线缆制造有限公司的委托，浙江信达咨询监理有限公司就年产50万千米“特精尖”特种电缆智能制造与绿色高端新材料技术研发及产业化项目设计进行公开招标，招标人邀请具有良好信誉和实力的投标人参加本次投标。

## 1. 项目概况与招标范围

1.1 项目名称：年产50万千米“特精尖”特种电缆智能制造与绿色高端新材料技术研发及产业化项目设计

1.2 项目地址：杭州市临平区，东至秋石北路，南至疏港公路，西至规划用地，北至规划用地。

1.3 项目规模：项目用地面积96112平方米，合144.168亩，新建高端电缆智能生产厂房、海工高端电缆智能生产厂房、总部大楼、食堂、门卫等建筑单体，总建筑面积约21万平方米，年产防火电缆、风能电缆、机器人电缆、采煤机光电复合电缆、盾构机电缆等50万千米特种电缆。

容积率不大于2.2且不低于2.0，建筑密度不大于50%，绿地率按《杭州市城市绿化管理条例》执行且不小于20%，建筑高度不大于50米。其中企业内部行政办公及生活服务设施用地面积不得超过总用地面积的7%，建筑面积不得超过地上建筑面积的15%。

1.4 招标范围：完成本项目的方案设计、初步设计和施工图设计等。完成项目估算、总概算的编制及调整。完成项目图纸图审，图纸技术交底，施工过程的技术指导支持，出具设计变更联系单，提供材料及设备技术要求（如智能化、电梯等），提供后期专业工艺设计工作，参与项目验收等后续服务，以及项目实施过程中与设计相关的配合工作（如工程勘察配合和报审配合等）。

设计内容主要包括但不限于：用地规划红线范围内建筑、结构、给排水、供配电、照明、通风空调、弱电综合布线、动力管线、工艺、区域系统（包括道路、地下管网、绿化规划等）等设计。

各阶段设计成果应符合国家规定的图纸编制深度要求及相关出图标准要求且应满足发包人的相关要求，并应及时完成招标人和相关审查部门的阶段性审查意见所提出的修改工作。包括方案评审（若有）和初步设计审查。设计单位提供给招标人的设计成果必须保证其完整性和准确性。

1.5 总设计周期：计划总工期：暂定 60 日历天。其中：方案设计文件编制时间为 10 日历天；初步（方案深化）设计文件编制时间为 20 日历天；施工图设计文件编制时间为 30 日历天。

（最终设计周期以项目实际需求及发包人要求为准，如发包人要求分期分阶段实施的，中标人也应无条件响应并执行。）

## 2. 投标人资格要求

2.1 投标人具备设计综合类甲级 或 设计专业类建筑行业甲级 或 设计专业类建筑行业建筑工程甲级 资质；

