说明：

1、本工程为南通新帝克单丝科技股份有限公司业扩配套工程。

2、土建施工时，手井中排管管口(包括通信管)须用管口封堵装置封堵；电缆敷设后管口用柔性封堵装置封堵。

3、施工时排管、井的施工基面标高由业主提供。直通工作井两端排管标高需保持一致，高差必须在两井之间排管上调整。

4、位于快车道上的手井盖板必须采用可承重50吨的盖板，盖板的材质可以采用铸铁或复合材料等。

5、混凝土C30，抗渗等级P6。垫层混凝土C20。井内壁粉刷为20厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂，预埋铁件面与粉刷面平。防水等级为二级，防水构造按国标10J301地下建筑防水构造要求施工。具体防水构造做法选用该图集：底板：底板1-F2-1；外墙：外墙1d-F2-1。

防水材料的性能应满足《地下工程防水技术规范》(GB50108-2008)的相关要求。

6、环网柜、对接箱和箱变位置需得到规划部门许可后方可施工。

N

图例：

I12×9型直通手井

新建电缆通道(排管)

已建电缆通道

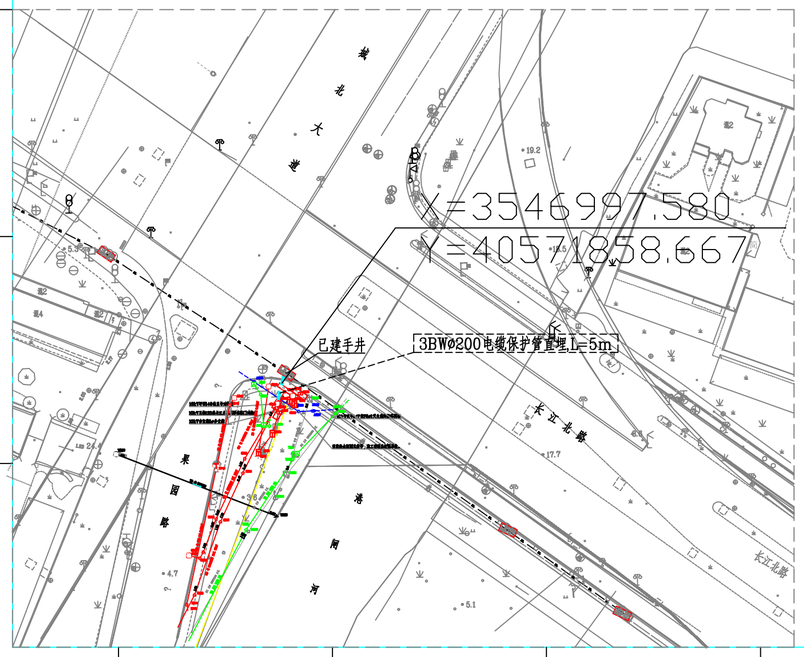
3BWΦ200电缆保护管直埋L=55m

X=3547539.844

Y=40573818.983

#1手井

长江北路果园路东南角新增电缆通道



南通电力设计院有限公司 Nantong Electric Power Design Institute Co.,Ltd	工程设计甲级 A132004010 工程咨询甲级 甲112022010165 新能源设计乙级 A232004017	南通新帝克单丝科技股份有限公司业扩配套	工程	方案图	设计阶段
批准		校核		电缆路径及手井位置示意图	
审核		设计			
		制图	CAD		
比例	1:1000	日期	2025.9.18	图号	324-25L425S-A101-03