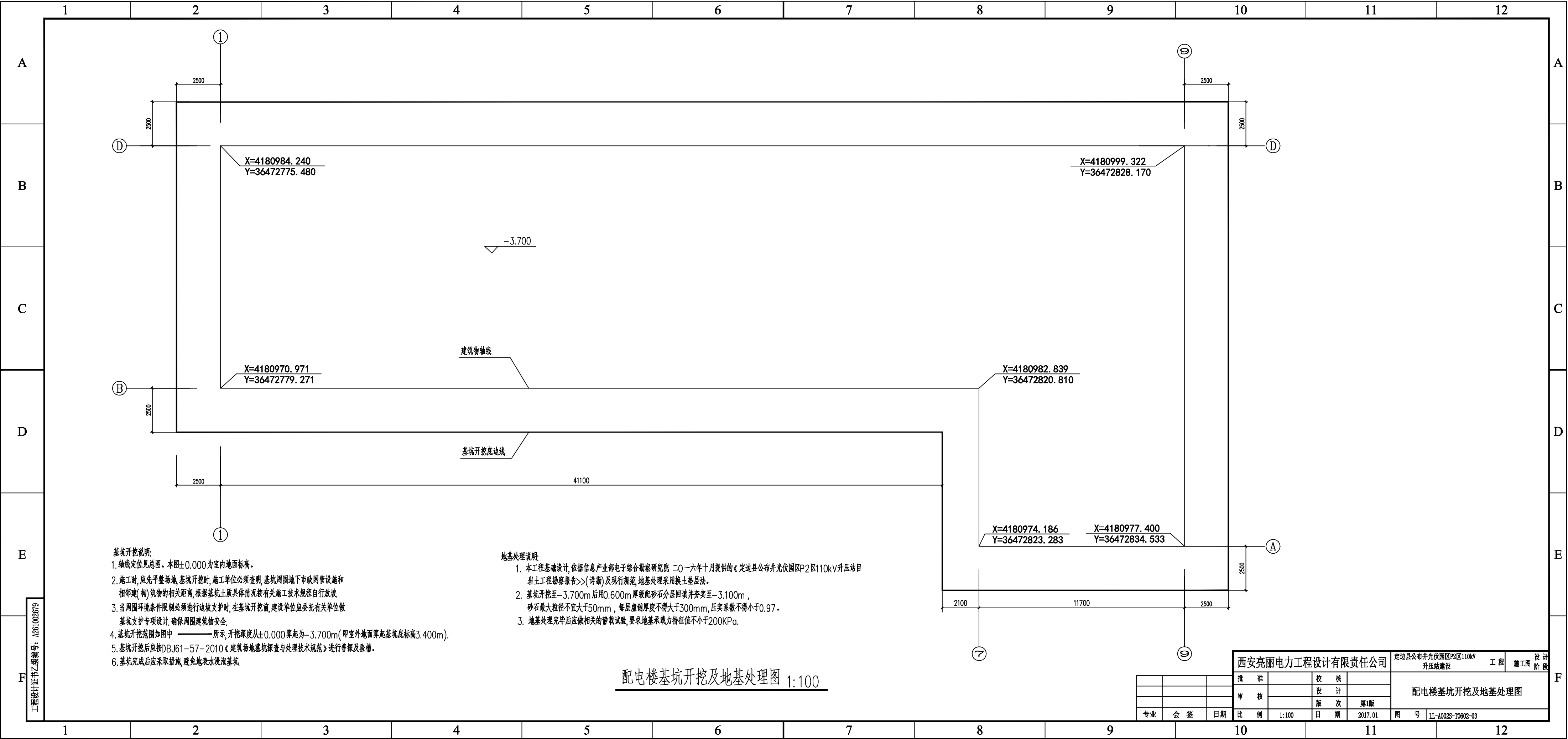




基坑开挖说明:

- 轴线定位见总图、本图±0.000为室内地面标高。
- 施工时,应先平整场地,基坑开挖时,施工单位必须查明,基坑周围地下市政管网设施和相邻建(构)筑物的相关距离,根据基坑土质具体情况按有关施工技术规范自行放坡。
- 当周围环境条件限制必须进行边坡支护时,在基坑开挖前,建设单位应委托有关单位做基坑支护专项设计,确保周围建筑物安全。
- 基坑开挖范围如图中——所示,开挖深度从±0.000算起为-3.700m(即室外地面算起基坑底标高3.400m)。
- 基坑开挖后应按DBJ61-57-2010《建筑场地基坑探查与处理技术规范》进行普探及验槽。
- 基坑完成后应采取措施,避免地表水浸泡基坑。

地基处理说明:

- 本工程基础设计,依据信息产业部电子综合勘察研究院 二〇一六年十月提供的《定边县公布井光伏园区P2区110kV升压站目岩土工程勘察报告》(详勘)及现行规范,地基处理采用换土垫层法。
- 基坑开挖至-3.700m后用0.600m厚级配砂石分层回填并夯实至-3.100m,砂石最大粒径不宜大于50mm,每层虚铺厚度不得大于300mm,压实系数不得小于0.97。
- 地基处理完后后应做相关的静载试验,要求地基承载力特征值不小于200KPa。

配电楼基坑开挖及地基处理图 1:100

西安亮丽电力工程设计有限责任公司			定边县公布井光伏园区P2区110kV升压站建设			工程	施工图	设计阶段
批准			校核			配电楼基坑开挖及地基处理图		
审核			设计					
比例	1:100		版次	第1版		图号 LL-A002S-T0602-03		
专业	会签	日期	日期	2017.01				