

# 监理通知单

工程名称：交口县水头镇光伏发电平价上网项目

编号：SXLLJK-TZD-12

致：特变电工新疆新能源股份有限公司（施工项目部）

事由：关于升压站土方开挖相关事宜

内容：

根据图纸设计要求，消防水池开挖深度超过5米，必须要上报相应的专项施工方案，并组织专家论证。经我方监理现场检查发现，你单位在未上报专项施工方案前暨进行该部位土方开挖施工，存在严重的安全隐患；现要求你单位立即停止该分部分项工程施工，并严格按照图纸设计要求做到以下几点：

- 1、针对危险性较大的分部分项工程施工前必须编制专项施工方案，并组织专家论证；
- 2、要对支护结构，地下水位及周围环境进行必要的检测和保护；
- 3、土方开挖的顺序、方法必须与设计工况一致，并遵循“开槽支撑，先撑后挖，分层开挖，严禁超挖”的原则；
- 4、针对基坑开挖深度大的，建议进行专门的深基坑设计和稳定性计算，采取有效的施工方法和适宜的支护措施；
- 5、基坑工程设计应进行支护体系稳定验算，支护结构的承载力、稳定、变形的计算，地下水控制设计，对周边环境的影响的控制设计，基坑土方开挖的方案等；
- 6、为保证基坑工程施工安全及对周边环境实时监控并进行基坑监测；

现要求你单位立即按要求上报相应的专项施工方案，并且在专家论证前禁止进行下道工序施工，请于2020年7月17日前填报回复单。

监理项目部（章）

总/专业监理工程师：张金峰

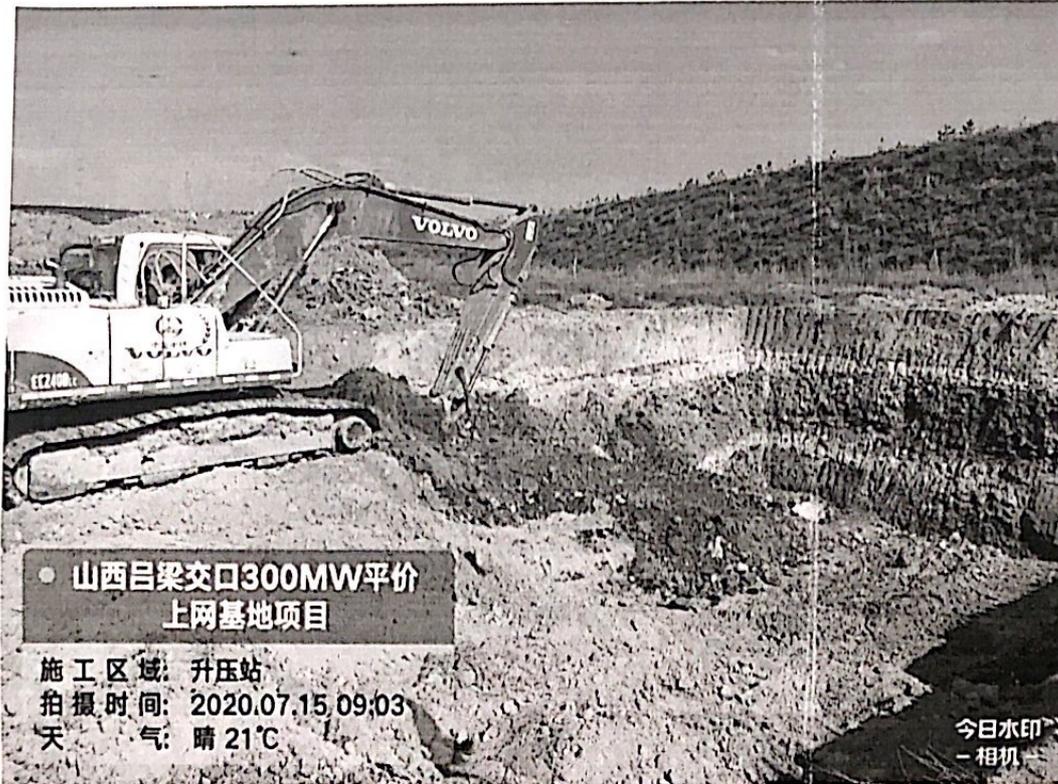
日

期：2020.7.15

注 本表一式三份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存一份，监理项目部存一份。



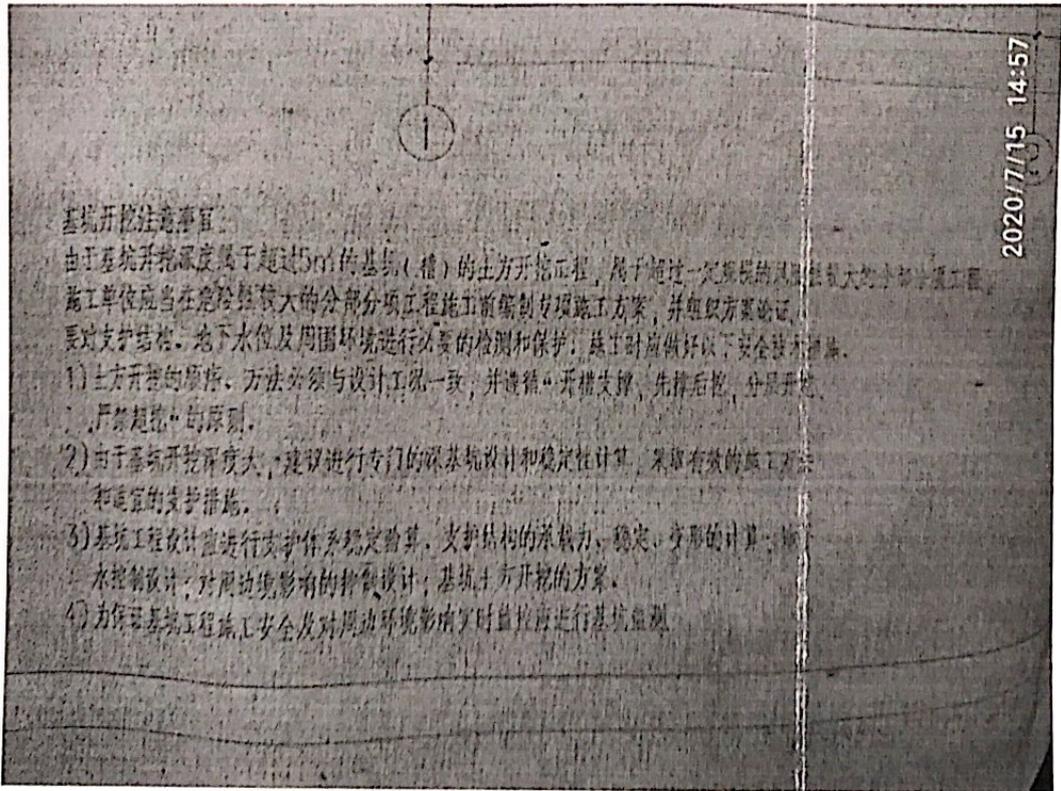
扫描全能王 创建



● 山西吕梁交口300MW平价上网基地项目

施工区域: 升压站  
拍摄时间: 2020.07.15 09:03  
天气: 晴 21°C

今日水印  
- 相机 -



基坑开挖注意事项:

由于基坑开挖深度属于超过5m的基坑(槽)的土方开挖工程,属于超过一定规模的危险性较大的分部分项工程,施工单位应当在危险性较大的分部分项工程施工前编制专项施工方案,并组织方案论证、专家支持结构、地下水及周围环境进行必要的检测和保护;施工时应做好以下安全技术措施。

- 1) 土方开挖的顺序、方法必须与设计工况一致,并遵循“开槽支撑、先撑后挖、分层开挖、严禁超挖”的原则。
- 2) 由于基坑开挖深度大,建议进行专门的深基坑设计和稳定性计算,采取有效的施工方案和适宜的支持措施。
- 3) 基坑工程设计应进行支护体系稳定验算,支护结构的承载力、稳定、变形的计算;地下水控制设计;对周边环境影响的控制设计;基坑土方开挖的方案。
- 4) 为保证基坑工程施工安全及对周边环境影响实时监测应进行基坑监测。

2020/7/15 14:57

