

施工图会审纪要

编号: HENY-TZHS-004

线路 (专业)

2017年 02月 20 日

图纸卷册名称	平断面定位图及杆塔明细表	主 持 人	王立波
图纸卷册编号	SC14071S-D0201-01~03	地 点	施工项目部会议室
提 出 意 见		处 理 意 见	
详见附件一、二: 图纸预检记录与禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程复测问题汇总		将形成文件逐条回复, 详见附件三	
参 加 单 位 代 表	EPC 单位	设计 河南王路路	
	施工单位	王增瑞	
	监理单位	张	
	业主项目部	李立波	

图 纸 预 检 记 录

编号: SJSX1-SG01-001

图纸名称	禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程 第二卷 电气部分 第 一 册 《线路平断面图及杆塔明细表》(电子版)		
审核人	王增瑞、郭争光、郑金付、韩林美	审核日期	2017 年 02 月 18 日

我施工项目部在对本线路工程复测, 预审上述图纸时, 需设计答疑的问题记录汇总如下:

一、电气部分

1、杆塔桩位:

A、G1 离升压站围墙仅 0.8 米

B、G1、G2 为双回路塔, 本线路工程架线过程中是双侧挂线或是单侧挂线, 挂线位置为那一侧?

2、坐标和实际交桩位置不符合:

A、G10 桩位按照坐标偏移右侧 1 米, 大号方向 3 米

B、G20 坐标偏差较大, 按照原桩位档距为 382.936 米, 坐标:
3796912.863/437426.232。

3、树木高跨或是否需要砍伐:

A、G2-G3 桐树、杨树;

B、G3-G4 桐树、杨树林;

C、G5-G6 省道两边杨树林及花木;

D、G8-G9 沟渠边杨树林;

E、G10-G11 跨越杨树林桐树林是否高跨;

F、G11-G12 枣树林;

G、G12-G13 跨越苗圃;

H、G14-G15 跨越苗圃;

I、G16-G17 杨树林;

J、G23-G24 跨越坟地及柏树是否砍伐, 中间若干苗圃;

K、G23 大号左侧杨树及桐树是否砍伐;

4、被交叉跨(穿)越物 110kV 等交叉角度及跨越高度是否符合要求:

- A、G9-G10 跨越 110kV 线路名称，夹角度数，跨越高度是否能通过；
B、G9-G10 跨越 35kV 横棧线 18#-19#夹角度数，跨越高度是否能通过；
C、G22-G23 跨越 10kV，110kV I II 锁横线 3#-4#；
5、被交叉跨（穿）越物杆塔明细中少计列：
A、G6-G7 跨越为 10kV 双回 1 条，通讯线 3 条；杆塔明细标记 10kV1 条，
通讯线 2 条；
B、G10-G11 跨越通讯线 2 条；杆塔明细标记通讯线 1 条；
C、G5-G6 跨越为 S325 省道 1 次，杆塔明细标记跨越 S25 省道 1 次；
6、杆塔位置具体房屋或坟地距离较近：
A、G2-G3 中心左距院墙 16 米，塔位距院落正门 30 米；
B、G3-G4 中心右距房屋 12 米；
C、G3-G4 中心左距院墙 16 米；
D、G3-G4 中心左距坟地 3 米；
E、G6 小号侧 30 米处左侧 7 米坟地；
F、G20 小号 20 米坟地 20 座；
G、G23-G24 跨越坟地；

二、结构部分

1、杆塔位置距离坑边缘较近是否需要做护坡：G2 B、C 腿距离边坡较近，是否需要护坡处理。

本次图纸会审的未尽事宜，在后序施工中将以工作联系单方式及时与监理项目部、设计单位、业主项目部沟通、解决。



注 本表参加施工图会检时，提交给监理项目部。

图纸预检记录

编号: SJSX1-SG01-002

图纸名称	禹州梨园沟 120MWp 光伏发电项目 220kV 线路送出工程 第二卷 电气部分 第 一 册 《线路平断面图及杆塔明细表》 第三卷 结构部分 第 一 册 《基础施工图（一）》（电子版） 第 二 册 《基础施工图（二）》（电子版）		
审核人	岳学义、王增瑞、郭争光	审核日期	2017 年 02 月 23 日
我施工项目部在预审上述图纸时，需设计答疑的问题记录汇总如下： 一、电气部分 1、本工程 G2 为双回路分歧塔，G3 单回路转角塔，基础中心是否需要位移，请设计单位确认。 2、G15-G16 线路中心左侧房屋距离 6 米是否按跨越处理，请设计单位确认。 二、结构部分 1、T0301-06 2A1-ZBK 基础施工图（二）G10(A、D 腿)，T0301-12 2D1-SDJ 基础施工图（一）G2(A 腿)，T0301-13 2D1-SDJ 基础施工图（二）G2(C、D 腿)，T0301-14 2D1-SDJ 基础施工图（三）G2(B 腿)，图纸中基础和地栓护帽标示为 4 个腿的方量，钢筋及地脚螺栓等是否也为 4 个腿的量，请设计单位确认基础和地栓护帽混凝土及钢筋、地脚螺栓材料量。 2、台阶式基础保护帽规格建议由我施工项目部根据基础及塔脚实际情况进行适当的缩小或增大。 本次图纸会审的未尽事宜，在后序施工中将以工作联系单方式及时与监理单位、设计单位、业主项目部沟通、解决。			

注 本表参加施工图会检时，提交给监理单位。



参会人员签名

序号	姓名	单位	职务	手机号码
1	于怀远	森源		
2	袁如松	森源		13137121567
3	王林	子行		13733723375
4	崔长永	森源		13224634770
5				15238316046
6	王高杰	河南院		15515990736
7	王路路	河南院		18838043866
8	王战南			13608696176
9				
10	王增瑞	中州建设		18037818375
11	郭争光	中州建设		18638862104
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				