**孟村镇樊家村智能连栋温室大棚建设项目**

**图纸问题汇总**

**土建工程：**

1. 图号GS-05，1400花兰是连接钢绞线两端，请标明钢绞线连接的什么，间距多少。

答复：连接斜拉圆钢

1. 图号JS-58苗床撑杆规格及苗床脚板厚度未标注，请标注。

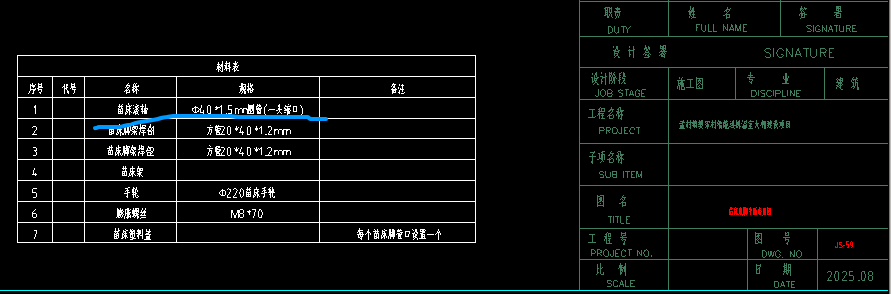
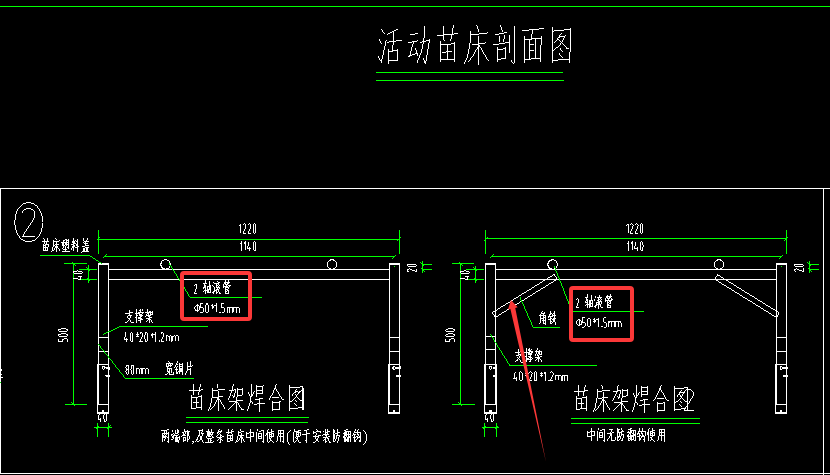
答复：撑杆规格：Φ25\*2.0钢管；脚板厚度方管40\*20\*1.2mm

1. 图号JS-59中的苗床底脚与JS-58苗床脚板是同一个构件吗，如果不是请标注苗床底脚材质规格。

答复：是同一个构件

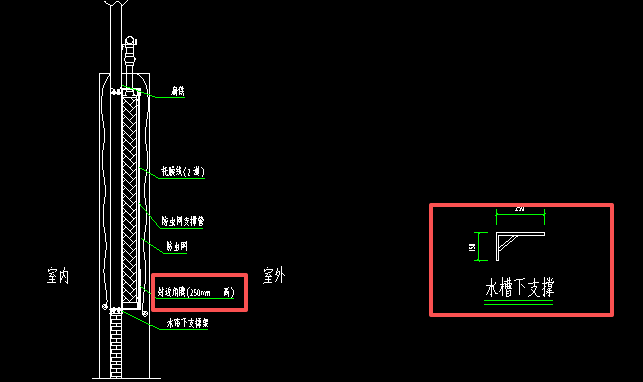
1. 苗床滚轴规格是Φ40还是Φ50？请调整统一，图中角铁规格请标注。

答复：Φ40，角铁规格40\*40\*3.0mm



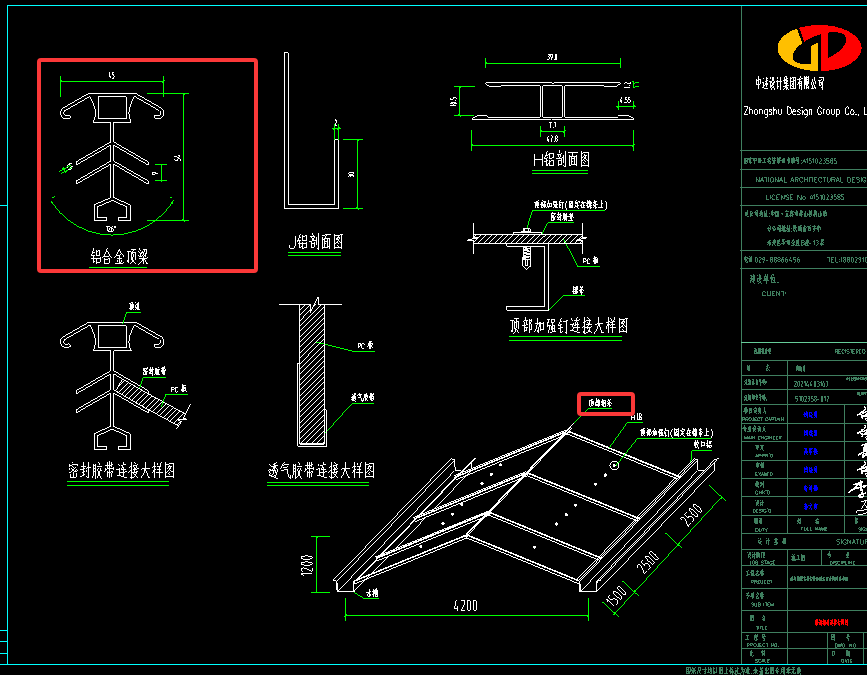
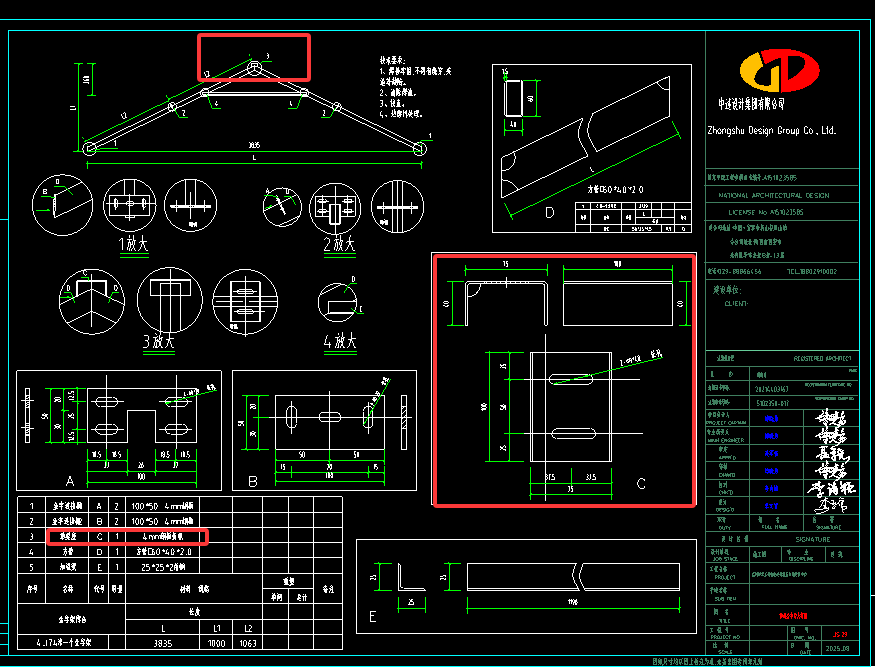
1. 图号JS-53封边角膜和水槽下支撑具体材质请标注；水槽下支撑是沿管道通长布置还是间隔几米一个布置？

答复：水槽下支撑角铁40\*40\*3.0焊接，间隔50cm1个

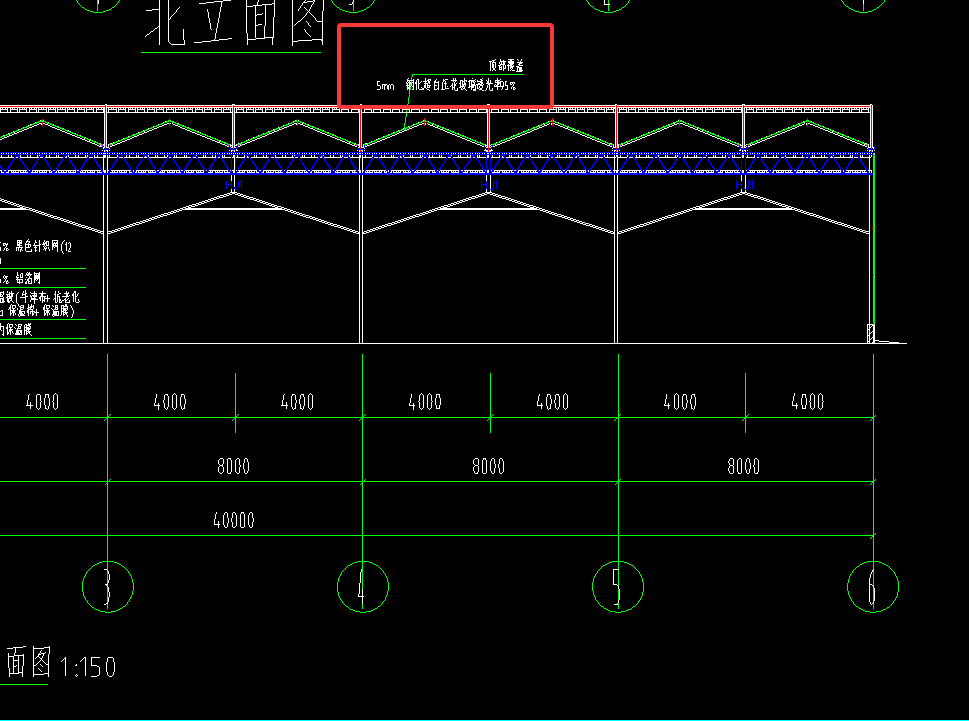
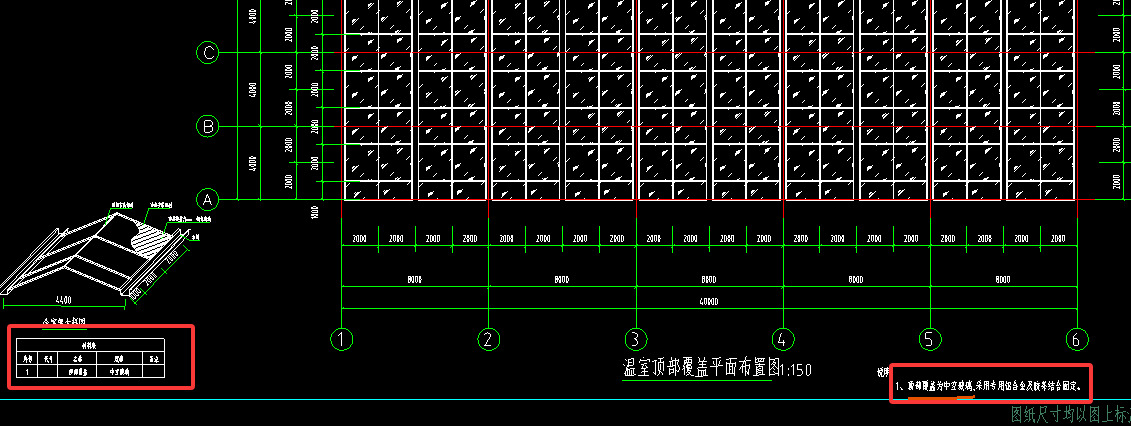


1. 图号JS-02排水沟、散水大样图中未标注散水具体做法，请标注。

答复：散水垫层为素土夯实，面层为60mmC20砼

1. 图号-JS-28中的铝合金屋脊，是否是JS-29中的顶梁座；同样JS-30中的铝合金屋脊是否是JS-31中的顶部铝条。两图中铝合金屋脊是否是同一个做法，请明确。答复：是一个构件，做法一致
2. 图号JS-05中温室顶部覆盖为中空玻璃（缺少玻璃规格），JS-06剖面图中顶部覆盖为5mm钢化超白压花玻璃透光率95%，请明确顶面覆盖是中空玻璃还是钢化超白压花玻璃。

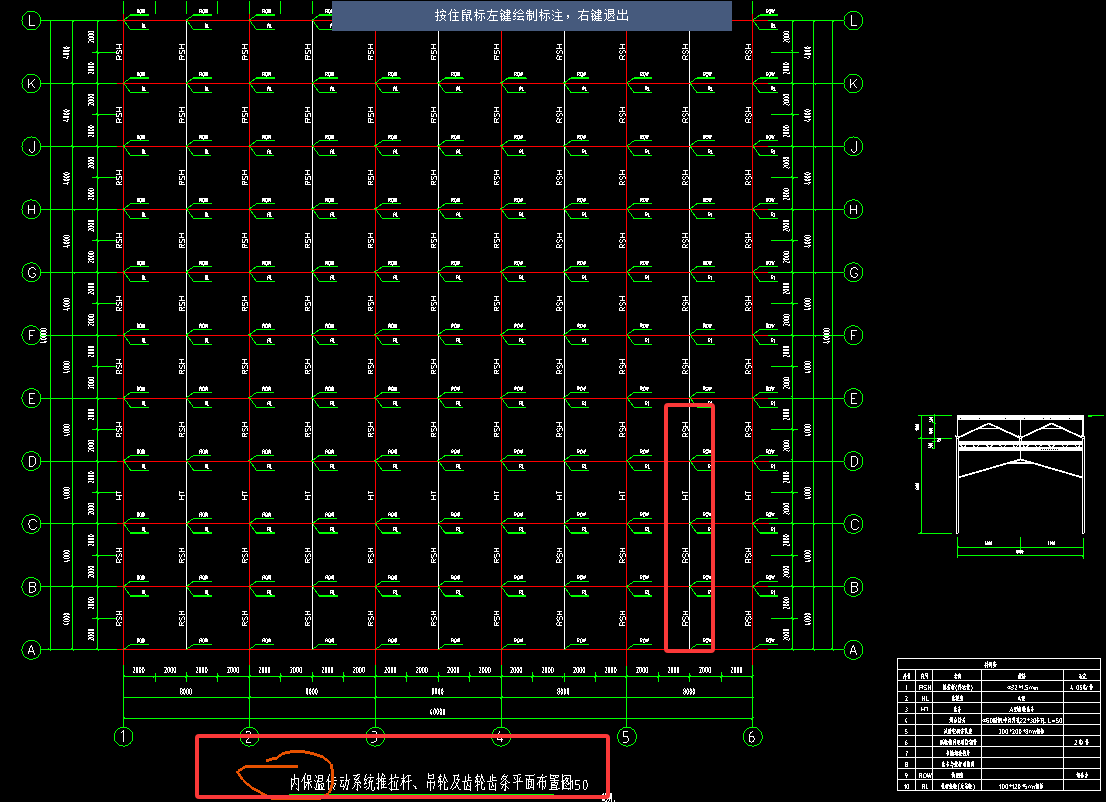
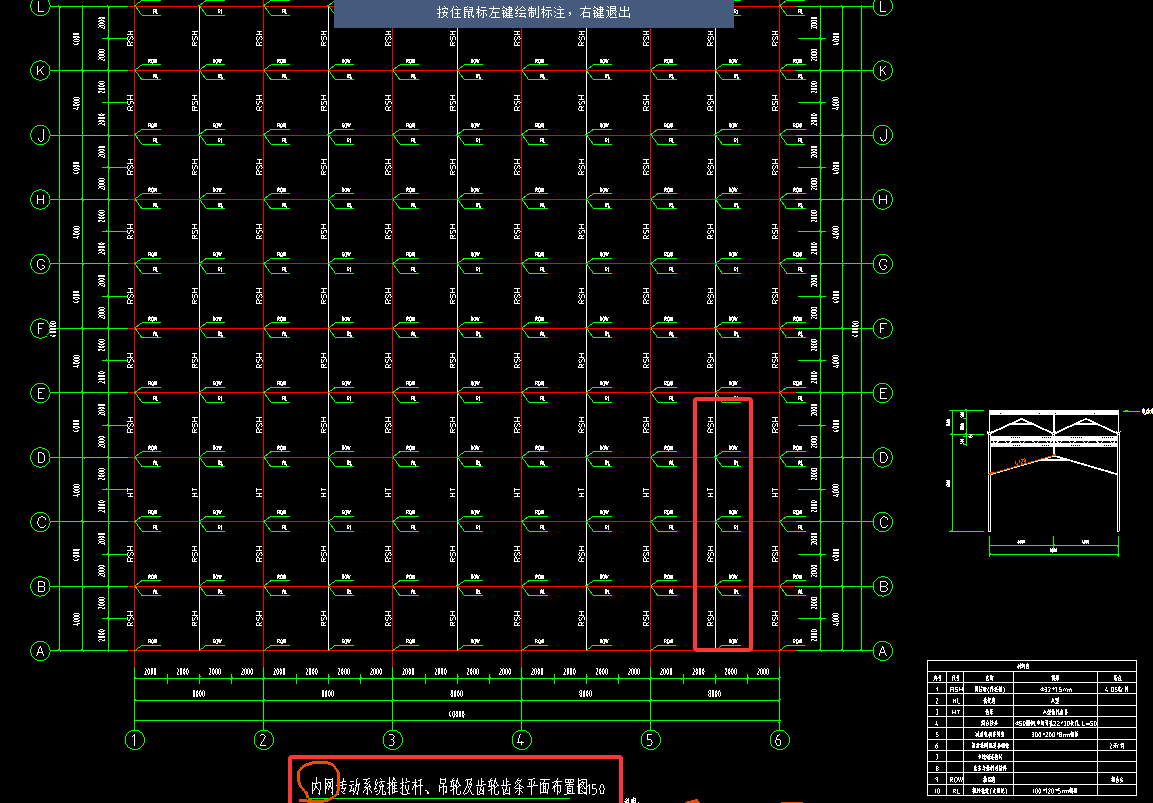
答复：顶部覆盖为5mm钢化超白玻璃



1. 图纸JS-41和JS-43中推拉杆与齿条是否是在同一水平方向布置而两者非交叉垂直布置，请明确。

答复：推拉杆与齿条同一水平方向且垂直，JS-41与JS43是两套系统，不在同一个高度

8.图纸JS-41与JS-43推拉杆与齿条，是两个图纸的推拉杆及齿条分别计算还是只计算一个图纸中的推拉杆与齿条？

答复：推拉杆与齿条同一水平方向且垂直，JS-41与JS43是两套系统，不在同一个高度

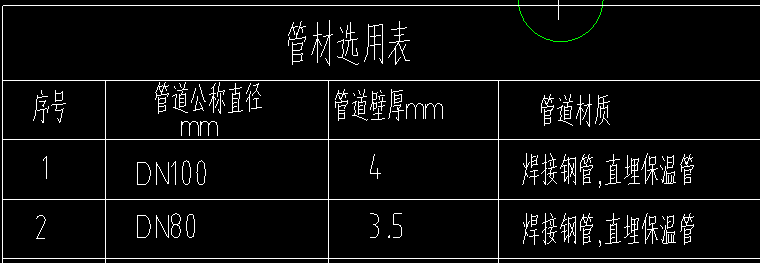
**安装工程：**

**加温系统**

1. 加温系统平面布置图，材料表，除DN100、DN80为直埋保温管，其余管道保温，均未说明，是否认为其余管道不需要做保温，请明确？

答复：非地埋的其余管道不需要做保温

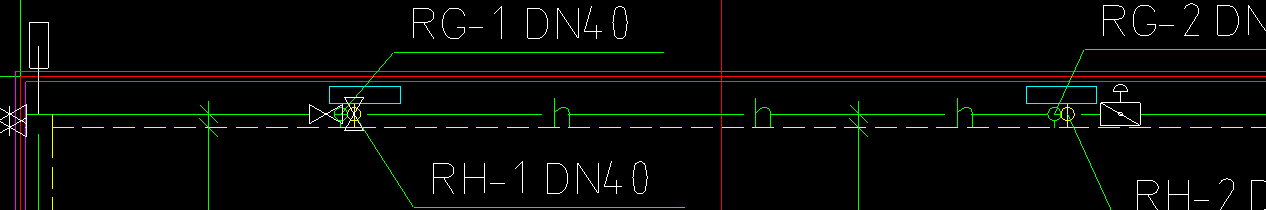
2、请说明直埋保温管具体材质？



答复：DN100\*4.0钢管Q235；DN80\*3.5钢管Q235

3、请依据图纸，补全阀门名称及材质？

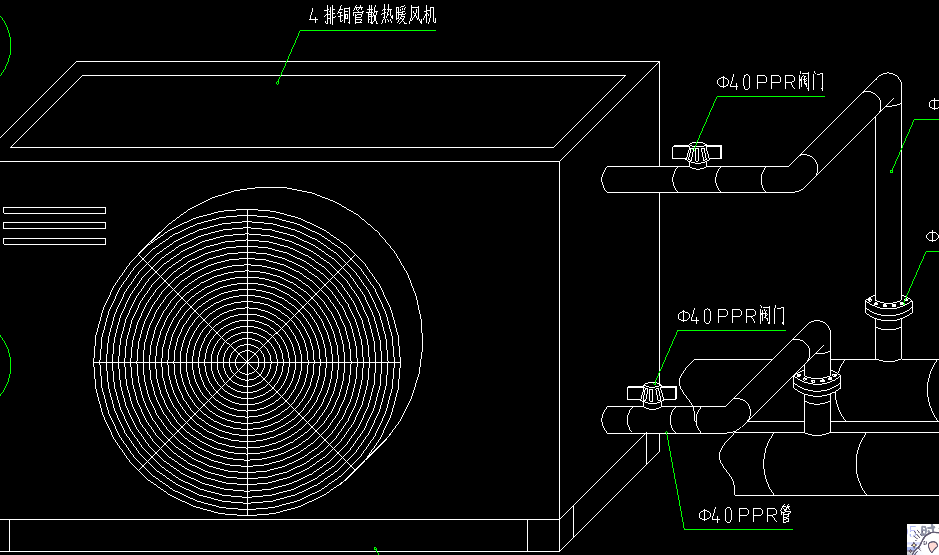
4、请补充系统图或水平管道标注标高（如此处示意水平管道，无法确定是否为埋地或顶部敷设）？



5、提供暖风机安装高度；

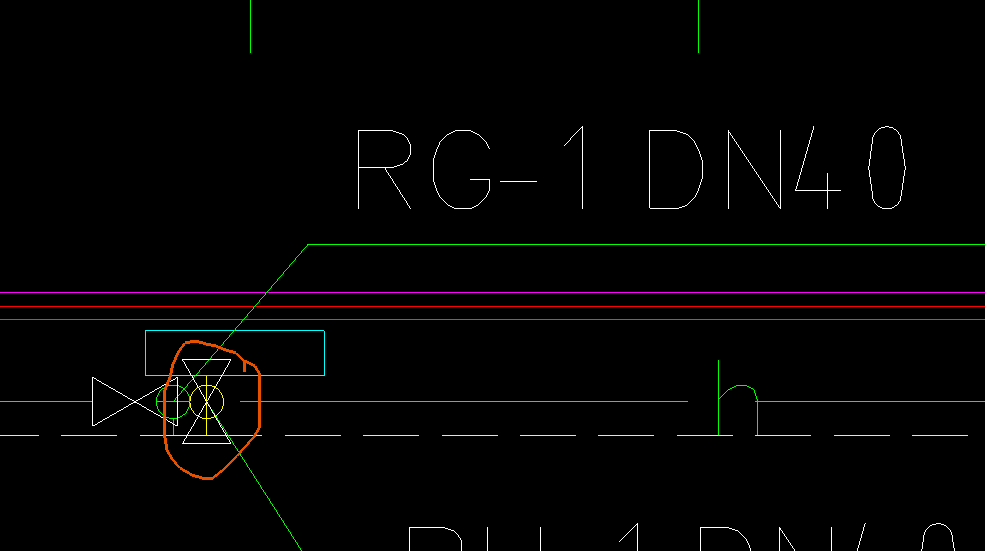
答复：暖风机高度2.8m

6、此处PPR阀门类型？



7、此处阀门设计在支管还是主干管？

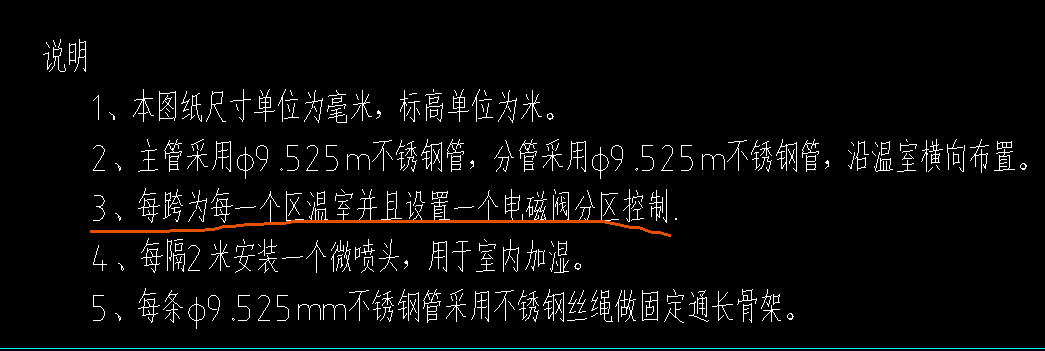
答复：支管

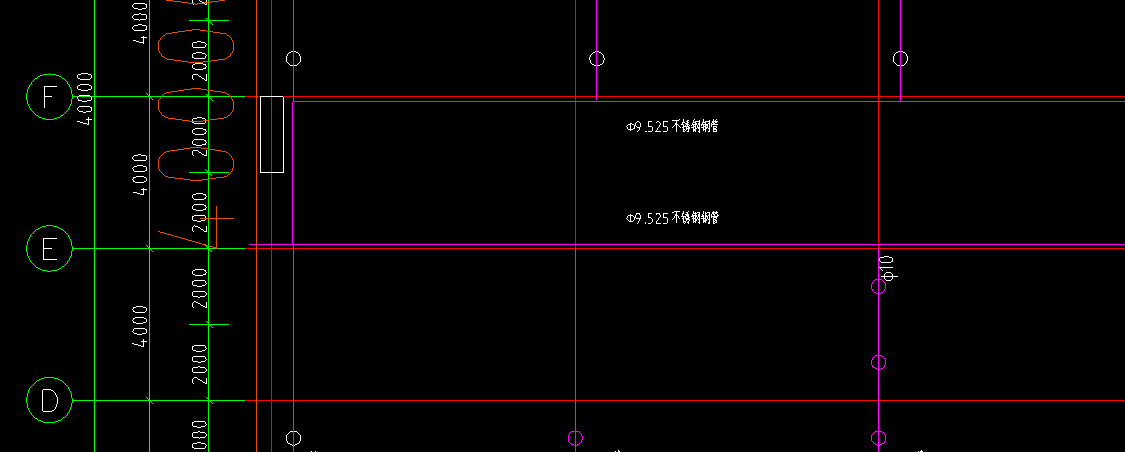


**高压喷雾系统**

1. 高压喷雾系统图平面图说明第3条，每跨为每一个区温室并且设置一个电磁阀分区控制，与平面图绘制有偏差，平面图在F、E轴，由两段主管连接，将每跨喷雾分为上下两段，此处阀门应如何考虑，请明确？

答复： 上下两段连接在一起，每跨一个阀门独立控制。

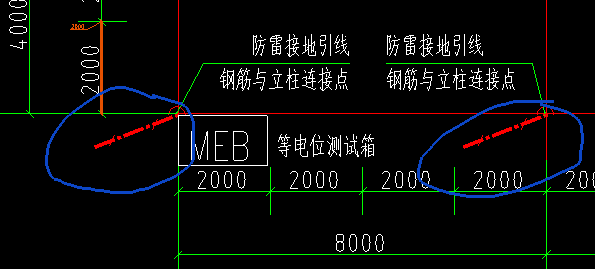




**温室接地系统**

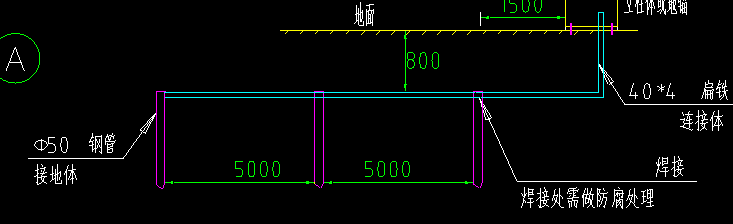
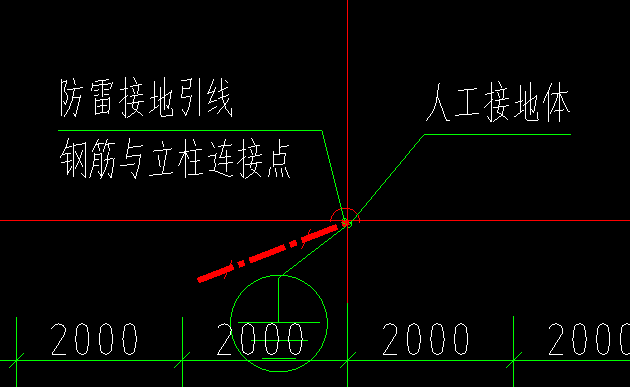
1. 温室平面图已示意人工接地体，此处是否按图纸预留，名称及规格请明确？

答复：按照图纸预留；角钢60\*60\*4.0mm



1. 人工接地体图纸示意，无法准确计算工程量，如40\*4扁铁长度无法确定，另外是否每处均按3根圆钢接地体计入?

答复：扁铁长度15m，按照3根计入



**电气工程**

1. 系统图设计为6台配电箱，平面图只设计2台，且配电箱名称不相符，请明确？

答复：6台配电箱，在平面图位置防安置

1. 棚内配电箱是否由电气总平面图室外配电箱连接，如是，图纸未设计此配电箱系统图及平面图；

答复：与总平面图连接

1. 灯具走线为地面内敷设，是否合适？

答复：灯线架空，已调整

