**电缆桥架制作、安装**

化水车间外地面至管廊电缆桥架制作并安装。

一 执行标准：

**《电控配电用电缆桥架》JB/T 10216-2013**

**铝合金桥架厚度（JB/T 10216-2013）**

电缆桥架安装：**GB/T 50381-2018** 和 **GB 50303-2002**，

二 材料和安装

1. 桥架规格：400mmX300mm（宽X高）

2. 桥架长度：10m（顶部带弯头）

3. 桥架材质：铝合金（桥架）+框架（槽钢、角钢做防腐，面漆颜色与旁边桥架颜色一致）。

4. 安装完成后用不锈钢打包带对桥架进行捆包（每米至少一条，每块盖板至少二条）。

5. 地面预制板制作与桥架契合。

三 安装安全要求

1. 安装时需要搭脚手架（按昆纤公司要求），脚手架由昆纤公司提供，施工方搭建，昆纤工程师验收合格后方可施工。
2. 施工中PPE穿戴整齐，高处作业时挂安全带。
3. 施工前按昆纤要求办理相关票证后才可进行施工。