

福建福海创石油化工有限公司

FuJian FuHaiChuang Petrochemicals Co., Ltd.

PTA 工厂海水泵房配电室空调请购及其配电安装

工程说明

一、请购内容

本案空调请购及其安装清单如下：

配电室空调采购及安装清单					
序号	名称	型号规格	单位	数量	备注
1	柜式空调	3PH 380V, 10P	台	14	含供货及其安装

二、请购说明及要求

1. 请购说明

1.1 为确保 PTA 工厂海水泵房配电室内电气设备运行的环境温度、湿度满足设计要求，严防电气设备因潮湿、凝露、环境温度过高而损坏，确保电气设备安全、稳定、可靠运行，PTA 工厂海水泵房配电室 6kv 变频器侧拟增设 10P 空调 8 台。

1.2 PTA 工厂废水处理低压配电室现有 11 台 5 匹惠而浦 AC-410ⅢQN3/A 天花嵌入式，外机受海风侵蚀，大部分空调高低压铜管、冷凝器有锈蚀泄漏，压缩机不能正常工作，故障率高。废水处理低压配电室内安装了 6 台 2500KVA 干式变压器，所有废水区域低压配电柜及部分软启、变频柜，电力设备发热量大，为确保电气设备安全、稳定、可靠运行，拟在 PTA 工厂废水配电室增设 10P 空调 6 台。

福建福海创石油化工有限公司

FuJian FuHaiChuang Petrochemicals Co., Ltd.

1.3 本案已通过福海创技改技措项目审核，主要含空调采购及安装：

空调采用柜式空调，由公司企管部统一采购，空调供货商负责设备供货、吊装、就位安装、调试。

2. 供货及安装要求

- 1) 空调供货商提供的设备必须为国产知名品牌产品，完全满足现场海边湿热、腐蚀环境安装要求。
- 2) 供货商包括空调供货、现场吊装就位、安装调试等内容，报价前应现场实地考察安装场地环境。
- 3) 空调柜机与风机间铜管供料安装长度，如非标配，供货厂商结合现场实际环境，据实测算、报价、供料安装。
- 4) 各柜机均应配置相应的槽钢基础支架，基础均应做防腐处理。

三. 其他

1. 进厂空调配电安装厂商人员作业前必须经我司安全培训、办理相关的作业许可后方可施工。
2. 由于作业地点均为变配电站，内部设备均已带电运行，故作业时必须有我司电气监工全程在场，许可后方可作业。
3. 施工作业后现场环境必须保持整洁、完好，施工垃圾应及时清理。

四. 进度要求

1. 交货及安装时间：2019年5月30日前
2. 交货及安装地点：福建福海创石油化工有限公司PTA工厂。

福建福海创石油化工有限公司

FuJian FuHaiChuang Petrochemicals Co., Ltd.

五. 售后和质保

1. 整机保修三年。
2. 保修期内，承揽商应在接到修理通知之后 24 小时内派人修理，否则，甲方可委托其他单位或人员修理。返修的费用，甲方在保修金内扣除，不足部分，由承揽商支付。

六. 其他

技术联系人：孙赞法 联系电话 15959365855

附：《福海创石化安全环保协议书》