关于静态浇注设备的技术要求

1. 设备名称：静态浇注设备
2. 设备整体结构及大部件

2.1浇注罐尺寸Φ2600×3500 ㎜

2.2电子称重计量及填料拆包输送系统一套

2.3 500 升树脂混合脱气罐系统一套

2.4 500 升固化剂混合脱气罐系统一套

2.5 静态混料器一套

2.6 完备的计量泵系统

2.7 完备的真空系统

2.8 完备的加热系统

2.9 带填料系统满足上海江天5211系列树脂固化剂硅微粉1:1:2，自动浇注

3.0 傻瓜式系统操作，简单易学

3.1 完整的控制系统，并明确版本，升级时间及后续服务保障

3.2 伴热系统考虑充分考虑北方车间的使用环境5℃~40℃

3.3 其他冷却系统，转接小车，钢架等

1. 品牌要求

3.1 真空泵，前级真空泵要求德国莱宝，罗茨泵为上海阳光

3.2电控柜及元器件要求施耐德或西门子

3.3 控制系统要求国内一线品牌

3.4 金属件要充分考虑使用性选择优质不锈钢及钢材质保期内不能出现锈蚀

3.5 产品外观美观，无尖角毛刺，喷漆漆膜均匀光滑亮泽，质保期内无锈蚀

3.6 密封胶圈要求优质材料，质保期内无漏气，龟裂等情况

1. 性能要求

4.1真空度能够达到100Pa且抽真空时间不大于30分钟

4.2浇注速度两台（1600KVA）六只线圈50分钟内完成

4.3控制系统操作系统可以自动及手动两种控制模式

4.4产品局放按照设备厂家工艺自动操作不能大于10PC（4000KVA，35KV及以下产品）

4.5设备浇注前后自动操作情况下，保证设备整体洁净度，并且无需设备清洗剂清洗管路，保证所有管路的畅通完整性

五， 服务要求

1. 质保期要求不低于两年，质保期内包退包换
2. 终身维护，设备故障期间不低于两个工作日内需要厂家到厂解决
3. 工期要求合同签订后三个月内交钥匙工程
4. 需要提供大部件，关键部件及易耗件厂家及供货时间，来满足设备的连续使用性不影响生产所需

沈阳昊诚电气有限公司

变压器事业部