**30KW潜水排污泵采购及现场安装的技术条款**

1. 需采购潜水排污泵设备主要参数（见表1）

原潜污泵型号为：250WQ600-9-30

表1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货品名称 | 品牌 | 技术参数 | | | | | | | 数量 |
| 流量  （M3 /H） | 扬程（M） | 功率(KW) | 口径MM | 壳体  材质 | 进线电缆（M） | 外壳防腐 |
| 1 | 潜水排污泵 | 上海精全、上海凯泉、阳光泵业 | ≥600 | 9M到10M | 30 | 250 | 优质铸铁 | ≥20米 | 需采用船舶漆 | 1台 |

# 2、供应商负责潜水排污泵出厂试验、包装、运输、保险及现场安装和合同条款规定的其他服务,以及规定的专用工具、备品备件、产品合格证，使用维护说明书和售后服务，产品质量实行三包，保修一年。

# 3、安装地点：福州市马尾区马尾镇快安路儒江雨水泵站内

# 4、工期：合同签订后20日内安装调试完毕后，一次性付款。

5、排涝站端子箱以下所有电缆及材料由供应商负责。起吊提手链需采用不锈钢材质。

6、负责按照潜水泵的尺寸完成混凝土楼板的部分破拆，移走原旧潜水泵，并吊出地下泵房至指定检修工位。

7、潜水泵拆装现场注意事项:

（1）由于潜水泵安装位置在地下泵室中，该泵室汇集是周边小区生活污粪水，安装环境十分恶劣。请供应商务必做好安装人员的安全防护服、氧气呼吸器等防护装备，安装人员人身安全由供应商负责；

（2）供应商根据现场情况，自备吊装起重机械；

（3）地下泵房集水池有持续性汇水，大泵在正常情况下，无法降水至管口安装工位，供应商需自备水泵抽水。