**第二住院楼发电机维修要求**

**一、项目概况**

**主用功率480KW柴油发电机组（发动机MAN、发电机上海马拉松）维修服务**

**二、服务内容**

1. 现有机组功率为480KW，负载测试时功率实际只能达到300KW左右，各供应商提出合理的解决方案。
2. 维修过程中，如果发电机无法使用，中标供应商需要提供一台相同功率机组在现场进行应急配合。
3. 维修完成后需要提供负载测试设备进行设备验收服务。
4. 维修完成后需有专业机构的进行烟囱及噪音检测服务。

**三、项目要求**

1. 质量要求：按照国家标准或行业标准执行。
2. 中标供应商未按相关维修执行标准进行维修及更换零部件产生的设备故障，给采购人造成经济损失的，由中标供应商承担赔偿责任。
3. 中标供应商服务期间，设备及人身安全由中标供应商自行负责。

4、现场踏勘：本项目采购人不组织现场踏勘，中标供应商开标前自行踏勘。

**四、质保期及售后服务**

1、质保期自项目验收合格后二年。

2、在质保期内出现故障，中标供应商在收到采购人通知后30分钟内响应，1小时内到达现场处理问题。两日内进行修理或调换。若两次修理仍不能解决问题的，无条件更换问题零部件，由此发生的费用均由中标供应商承担。

**五、验收标准：**

1. 维修完成后需要再次进行负载测试，测试结果需要满足机组功率90％以上属于合格；
2. 维修完成后需出具专业机构的烟尘及噪音检测报告；
3. 维修完成后需提交负载测试报告、维修材料清单、具体实施方案。