**金华市中心医院发电机维保招标需求**

我院现有2台250KW柴油发电机组，运行正常，现对此设备常规维保项目进行公开招标。

1. 维保材料清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 |
| 1 | 油水分离器 | 2 |
| 2 | 柴油滤清器 | 2 |
| 3 | 机油粗滤 | 2 |
| 4 | 机油细滤 | 2 |
| 5 | 空滤 | 2 |
| 6 | 机油（50L) | 2 |
| 7 | 工时费 | 2 |
| 8 | 免维护电池 | 2 |
| 9 | 继电器 | 1 |
| 10 | 合计 |  |

二、维保项目内容

1. 检查空气滤清器阻力值。
2. 检查运行时机组是否有异常振动、过多废气、过大噪声或冷却液、燃油泄漏。检查散热器是否有渗漏或连接松动。
3. 检查燃油标高和输送泵状况。
4. 检查排气系统是否有泄漏或过大阻力，排放冷凝液。
5. 检查电池组线路连接情况，电池液比重低于1.26时应充电。
6. 检查发电机组进气口通风阻力；检查保养工具是否备齐。
7. 检查发动机润滑油及支路滤清器。
8. 清洁或更换曲轴箱通风滤清器。
9. 排出油箱沉淀，检查输油软管有无擦伤状况，检查电气安全控制设备和报警器。
10. 清除机组油脂、滑油、灰尘等沉积物。
11. 检查输电线接头、断路器和切换开关。
12. 模拟市电停电，验证机组起动性能和预期的额定承载能力，检查自动切换开关及备用电源相关配置。

三、质保与费用支付

1.维保更换的所有材料配件质保期不小于一年，质保期内零配件损坏更换均由中标人负责；

2.合同签订后并完成维保，经验收合格支付维保总费用的90%，剩余10%转为质保金，质保期到期后无质量问题后无息支付。