附件：

**哈尔滨工程大学66KV变电所代维要求**

1. 代维公司资质：
2. 营业执照范围具备电力设施运行维护；承装（承修、承试）电力设施的内容。
3. 承装（承修、承试）电力设施许可证在三级以上（包含三级）。
4. 代维内容：66KV变电所一座，维护服务项目如下：
5. 66KV容量为25000千伏安变压器两台（分列运行）；10KV主二次，馈线共计22回。
6. 结合春、秋检对高压电力设备进行停电检查、清扫，使高压电力设备保持完好的运行状态。
7. 通过定检对检验不合格充气、充油的设备负责处理和更换。
8. 负责春、秋检和高压电力设备故障、事故的查找、处理及修复。
9. 维护人员每周到变电所对现有设备进行一次巡视，做好记录。
10. 哈尔滨电业局太平一次变至66KV工程线电缆线路维护项目如下：66KV高压电缆采用YJLW03 1×400mm2电力电缆，回长3\*1.375米。按行业标准对线路进行正常的维护。
11. 电缆路径是否有挖掘情况；
12. 电缆标示桩是否有完好无损；
13. 电缆路径上是否有基建或其他材料堆压；
14. 电缆路径上是否有临建设施；
15. 电缆路径上是否有含酸、碱等化学物质；
16. 电缆路径上是否有铁钎钎入；
17. 如发生其他地下管线施工与该电缆交叉或平行，由乙方按照保证电缆安全运行的距离告知且争得甲方同意后方可允许管线施工；
18. 掌握电缆的月最大负荷情况并以月报形式告知甲方；
19. 针对电缆负荷和季节变化情况，进行不定期的电缆终端接点和电缆表皮温度测试；
20. 进行不定期的电缆中间接头井的检查。
21. 乙方设事故抢修组，实施24小时值班制度，设备发生故障及时赶赴现场，双方相互配合处理事故，尽快恢复送电。乙方对代维护设备建立技术档案，甲方要妥善保管设备的试验报告、运行、检修等资料。
22. 因工作需要与供电局沟通时，具备与供电局协调相关事宜的能力。
23. 具有哈尔滨市区不低于66KV变电所代维的案例，可携带相关合同原件证明。