**服务需求一览表**

## 项目名称：**国网智能科技股份有限公司基于AI前端化的电力机器人智能视觉系统技术研究项目**

**项目编号：LN1905-1113-JY-FWDXJT-SY01**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **服务内容** | **数量** | **单位** | **工期** | **质保期** | **专用资格要求** | **保证金金额（万元）** |
| 基于AI前端化的电力机器人智能视觉系统技术研究项目 | 开展人工智能技术前端化技术研究，构建低功耗、高性能、具备自主学习能力的电力机器人智能视觉系统，实现电力机器人运行过程中的障碍物的实时检测，完成电力巡检设备图像目标的精确识别与定位，实现典型设备缺陷的自主诊断，提高电力机器人视觉分析处理水平，保证机器人巡检的实用性。 | 1 | 宗 | 6个月 | 1年 | 1. 厂商要求：应答人应具有独立订立合同的法人资格，应答人营业执照经营范围应包含技术开发。   2、完成过与招标项目相类似的同等或以上技术要求的项目:2017年1月1日至投标截止日内完成过与招标项目相类似的同等或以上技术要求的项目，合同额不低于50万且不少于2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。3、备注：不接受代理商及联合体投标。 | 1.425 |

1、具体服务不局限于上述需求一览表。应包括上述服务相关延伸服务及产品，类似升级服务及相关产品。

2、备注：

1.取得《国家电网有限公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》）的投标人，应按要求使用该《核实证明》。《核实证明》含有的业绩、试验报告不能满足招标文件要求的，需要提供满足要求的业绩、试验报告等证明材料；未取得《核实证明》的，投标人需要提供对应支持证明材料。

2.投标文件中提供的证明材料复印件应复印清晰、可辨认且不得遮盖、涂抹，否则视为无效。