服务需求一览表

项目名称：国网智能科技股份有限公司电缆隧道巡检机器人轨道系统实施方案综合技术服务项目

项目编号：LN2001-0310-JY-FWKJZB-SY04

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **服务内容** | **数量** | **单位** | **专用资质要求** | **保证金金额（万元）** |
| 电缆隧道巡检机器人轨道系统实施方案综合技术服务项目（包一） | 第一阶段：工程实施方案阶段，工作内容为项目现场考察，输出工程实施方案、项目BOM、CAD图纸，归档，方案客户确认单。第二阶段：驻场技术服务阶段，工作内容为项目安装阶段的进站手续办理，与业主保持良好沟通并积极解答业主问题、项目交底、现场安全措施评估和安全监督，现场项目实施和安全监护全过程服务、施工项目质量和进度监督技术服务、沟通方案变更，直至项目竣工验收并提供竣工资料的全过程施工技术服务。该阶段工作内容涵盖固定支架安装、轨道安装、机器人安装，控制箱安装、机器人电源线及控制线敷设，RFID点固定（含固定螺栓件）；电脑、NVR、交换机等后台安装；隧道内防火弹、妨碍机器人轨道安装相关设施移动等（如有）；货物的装卸及保管；无线网桥，通讯控制箱等通讯设备安装；线缆铺设，光纤（含光纤熔接头）或网线敷设；防护措施及防火处理；防火门改造及安装；电缆设备安全防护措施等所有施工项目涉及内容技术服务，要求现场配备服务人员多于施工队小组数（队伍4人一组）。 | 15 | 条（每公里） | 1、厂商要求：截至投标截止日期前，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服务内容。2、业绩要求：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，合同不少于3份且合同额累计不低于100万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。3、不接受代理商及联合体投标。 | 2.35 |
| 电缆隧道巡检机器人轨道系统实施方案综合技术服务项目（包二） | 第一阶段：工程实施方案阶段，工作内容为项目现场考察，输出工程实施方案、项目BOM、CAD图纸，归档，方案客户确认单。第二阶段：驻场技术服务阶段，工作内容为项目安装阶段的进站手续办理，与业主保持良好沟通并积极解答业主问题、项目交底、现场安全措施评估和安全监督，现场项目实施和安全监护全过程服务、施工项目质量和进度监督技术服务、沟通方案变更，直至项目竣工验收并提供竣工资料的全过程施工技术服务。该阶段工作内容涵盖固定支架安装、轨道安装、机器人安装，控制箱安装、机器人电源线及控制线敷设，RFID点固定（含固定螺栓件）；电脑、NVR、交换机等后台安装；隧道内防火弹、妨碍机器人轨道安装相关设施移动等（如有）；货物的装卸及保管；无线网桥，通讯控制箱等通讯设备安装；线缆铺设，光纤（含光纤熔接头）或网线敷设；防护措施及防火处理；防火门改造及安装；电缆设备安全防护措施等所有施工项目涉及内容技术服务，要求现场配备服务人员多于施工队小组数（队伍4人一组）。 | 10 | 条（每公里） | 1、厂商要求：截至投标截止日期前，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服务内容。2、业绩要求：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，合同不少于3份且合同额累计不低于100万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。3、不接受代理商及联合体投标。 | 1.57 |

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。