**附件1 招标需求一览表**

分标一：数据采集及监测设备采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 数据采集及监测设备采购项目 | 数据采集及监测设备 | 能将记录数据实时、准确地发送到后台；在通讯中断时，可自动保存测得的数据，待通讯恢复后，及时将存储的数据传回中心站。 | 套 | 32 | 合同签订后30日内 | 投运后5年 | 买方指定仓库地面交货 | 1. 厂商要求：制造商2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书   3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告 | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于240万元。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 4.2 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

分标二：线路监测设备组件采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货**  **日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 线路监测设备组件采购项目 | 线路监测设备组件 | 工作状态自检、诊断、管理、自恢复，并将自诊断信息传输至后台；当出现可恢复的运行异常、错误等故障时，支持自动恢复。 | 套 | 1735 | 合同签订后30日内 | 投运后2年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商  2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告  4.有效的安全生产许可证：有效期内的安全生产许可证件  5.有效的资质等级证书：具备建设行政主管部门颁发的电力工程施工总承包三级及以上或输变电工程专业承包三级及以上资质；  具备电力监管机构核发的《承装（修、试）电力设施许可证》，许可范围包含四级及以上承装、承试。 | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售数量不少于2000套。  注：业绩必须提供对应的合同复印件 | 14.7 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

分标三：光电感知设备采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 光电感知设备采购项目 | 光电感知设备 | 数据传输接口；含报警功能；防护等级IP54 | 套 | 48 | 合同签订后20日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商  2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：取得具有CNAS或CMA资质的第三方检测机构所出具的型式试验报告 | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于300万元。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 4.6 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

## 分标四：故障分析检测设备采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 故障分析检测设备采购项目 | 故障分析检测设备 | 含数据存储及检测功能 | 套 | 11 | 合同签订后20日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商或代理商  2.认证证书：制造商提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书，代理商须提供制造商有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书。  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告  备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 制造商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于240万；代理商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于240万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 3.5 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

分标五：低压电流测量元件采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货**  **日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 低压电流测量元件采购项目（包一） | 低压电流测量元件 | 适用于户内0.72KV以下低压电流的测量和保护 | 只 | 29376 | 接到供货通知后15日内 | 3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商  2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告（同系列产品只提供一种产品检测报告即可） | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售数量不少于20000只。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 5.6 |
| 低压电流测量元件采购项目（包二） | 低压电流测量元件 | 适用于户内0.72KV以下低压电流的测量和保护 | 只 | 19584 | 接到供货通知后15日内 | 3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商  2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告（同系列产品只提供一种产品检测报告即可） | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售数量不少于20000只。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 3.8 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

分标六：变电站设备联控组件采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 变电站设备联控组件采购项目 | 110kV及以上一键顺控软件、指纹确认装置 | CPU总核数≥16 核，原始主频≥2.4GHz，缓存≥20MB；内存≥8GB DDR4，单条内存≥8GB，内存插槽≥2 个 | 套 | 25 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商或代理商  2.认证证书：制造商提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书，代理商须提供制造商有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书。  备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 制造商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于500万；  代理商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于500万。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 13.5 |
| 智能防误主机包含软件 | 网络≥3 个 100/1000M 自适应端口；CPU总核数≥8 核，原始主频≥2.4GHz，缓存≥20MB | 套 | 25 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 公用测控装置包含通信网管机 | CPU采用基于工业控制的 32 位及以上多处理器；采用嵌入式操作系统 | 套 | 42 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 微动开关传感器 | 微动开关（行程开关）位置信号通过硬节点输出，直接接入测控装置（智能终端），上传至站控层网络。 | 个 | 1378 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 连接线缆 | 含各类专用线缆、防火物料等辅料 | 米 | 66300 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 断路器带电显示装置 | 三相带电显示装置应具备远传功能 | 个 | 45 | 合同签订后30日内 | 验收合格后3年 | 买方指定仓库地面交货 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

分标七：人员行为记录设备采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 人员行为记录设备采购项目 | 人员行为记录设备采购项目 | 1、图片不低于1600万像素，视频不低于200万像素。 2、工作温度：-10℃～＋50℃ 3、工作湿度：10％～90％ | 台 | 1845 | 合同签订后15日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商或代理商  2.认证证书：制造商提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书，代理商须提供制造商有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书。  备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 制造商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于1000台；代理商：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于1000台。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 9.2 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。

##### 分标八：故障监测设备组件采购项目

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分标名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货**  **日期** | **质保期** | **交货地点** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额（万元）** |
| 故障监测设备组件采购项目 | 故障监测设备组件 | 额定交流电源220V±15%；频 率  50Hz±5%；额定直流电源220V(110V) | 套 | 76 | 接到供货通知后15日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 1.厂商要求：制造商  2.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书  3.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告：提供同系列第三方权威检测机构的有效的检测报告 | 2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售业绩不少于200万。  注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 4.7 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件，类似升级产品。

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。