**附件1 招标需求一览表**

**分标一：数字化智能监测终端采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 数字化智能监测终端采购项目 | 支持物联网管理平台、电网统一视频监控平台、安全风险管控平台、基建数字化全过程管理平台接入 | 台 | 77 | 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：提供具有有效的  ISO9000系列质量保证体系认证证书。 | 业绩要求：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。 | 3.3 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标二：智能变电站仿真系统采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 智能变电站仿真系统采购项目 | 智能变电站仿真系统 | 实现电网、智能变电站生产运行过程的全仿真，可以正确反映智能变电站、电网的相互作用、相互影响 | 套 | 2 | 合同签订后30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。 | 业绩要求：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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 3.4 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标三：线路可视化监拍组件采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 线路可视化监拍组件采购项目 | 主机含智能分析模块，具备前端分析告警功能，具备图像智能预警分析功能，具备深度学习算法，具备夜视功能 | 套 | 912 | 合同签订后20日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 | 厂商要求：制造商。  2.认证证书：提供具有有效的  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。 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内同类产品累计销售业绩不少于300万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 6.6 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标四：电力系统组装式低压配电系统采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 电力系统组装式低压配电系统采购项目（包一） | 电力系统组装式低压配电系统 | 电力系统组装式低压配电系统进线柜、电力系统组装式低压配电系统联络柜、电力系统组装式低压配电系统馈线柜、电力系统组装式低压配电系统母线桥等 | 套 | 67 | 接到供货通知后25日内 | 3年 | 买方指定地面交货 | 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。 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内同类产品累计销售业绩不少于400万。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 6.9 |
| 电力系统组装式低压配电系统采购项目（包二） | 电力系统组装式低压配电系统 | 电力系统组装式低压配电系统进线柜、电力系统组装式低压配电系统联络柜、电力系统组装式低压配电系统馈线柜、电力系统组装式低压配电系统母线桥等 | 套 | 44 | 接到供货通知后25日内 | 3年 | 买方指定地面交货 | 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。 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内同类产品累计销售业绩不少于400万。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

**附件1 招标需求一览表**

**分标五：刀闸确认及接收装置采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **物资名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **交货日期** | **交货地点** | **质保期** | **专用资质要求** | **专用业绩要求** | **保证金金额**  **（万元）** |
| 刀闸确认及接收装置采购项目（包一） | 刀闸确认装置 | 姿态传感器（用于1000kV及500kV） | 只 | 165 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 | 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.备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 业绩要求：  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2份；  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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 5.9 |
| 接收装置 | 用于1000kV及500kV，每两个间隔配置一个 | 只 | 18 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 |
| 刀闸确认及接收装置采购项目（包二） | 刀闸确认装置 | 姿态传感器（用于1000kV及500kV） | 只 | 104 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 | 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.备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 业绩要求：  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2份；  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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 3.7 |
| 接收装置 | 用于1000kV及500kV，每两个间隔配置一个 | 只 | 11 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 |
| 刀闸确认及接收装置采购项目（包三） | 刀闸确认装置 | 姿态传感器（用于1000kV及500kV） | 只 | 73 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 | 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.备注：代理商需提供制造商授权函及制造商出具的质保函 | 业绩要求：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2份；  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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 2.6 |
| 接收装置 | 用于1000kV及500kV，每两个间隔配置一个 | 只 | 8 | 合同签订后30日内 | 买方指定仓库地面交货 | 投运后3年 |

具体供货不局限于上述产品。应包括上述产品相关配件及安装辅料，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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标六：智能顺控防误系统采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 智能顺控防误系统采购项目 | 顺控主机 | 含顺控主机2套，监控系统顺控软件2套（包含安装所用的一键顺控专用电缆、各类专用线缆、防火物料等辅料，具体辅料详见技术规范） | 套 | 2 | 合同签订后30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 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内同类产品累计销售业绩不少于2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 12.8 |
| 智能防误主机 | 含智能防误主机3套，五防系统顺控软件3套（包含安装所用的一键顺控专用电缆、各类专用线缆、防火物料等辅料，具体辅料详见技术规范） | 套 | 3 | 合同签订后30日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 公用测控装置 | 公用测控装置（包含安装所用的一键顺控专用电缆、各类专用线缆、防火物料等辅料，具体辅料详见技术规范） | 台 | 15 | 合同签订后30日内 | 投运后3年 | 买方指定仓库地面交货 |
| 姿态传感器 | 姿态传感器（用于1000kV及500kV；包含安装所用的一键顺控专用电缆、各类专用线缆、防火物料等辅料，具体辅料详见技术规范） | 套 | 287 | 合同签订后30日内 | 投运后3年 |  |
| 双间隔信号接收器 | 用于1000kV及500kV，每两个间隔配置一个（包含安装所用的一键顺控专用电缆、各类专用线缆、防火物料等辅料，具体辅料详见技术规范） | 套 | 31 | 合同签订后30日内 | 投运后3年 |  |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标七：智能探火灭火系统**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 智能探火灭火系统 | 智能探火灭火系统 | 对站内电缆线路进行防火保护全覆盖，保护装置为全自动探火灭火系统，并具备系统监测功能 | 套 | 505 | 合同签订后20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.产品型式试验报告或检测报告或鉴定报告： 提供中国国家固定灭火系统和耐火构件质量检验中心的检测并提供报告。  3.认证证书：提供有效的ISO9000系列质量保证体系认证证书。 | 业绩要求：2018年1月1日至投标截止日内所投同类产品累计销售设备数量不少于50套，注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 14 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标八：空屏柜采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 空屏柜采购项目（包一） | 空屏柜 | 2260（2360）×800×600、2260（2360）×600×600等 | 面 | 1060 | 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 | 业绩要求： 2018年1月1日至投标截止日内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。 | 6.3 |
| 空屏柜采购项目（包二） | 空屏柜 | 2260（2360）×800×600、2260（2360）×600×600等 | 面 | 795 | 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 | 业绩要求： 2018年1月1日至投标截止日内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。 | 4.8 |
| 空屏柜采购项目（包三） | 空屏柜 | 2260（2360）×800×600、2260（2360）×600×600等 | 面 | 530 | 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 | 业绩要求： 2018年1月1日至投标截止日内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。 | 3.2 |
| 空屏柜采购项目（包四） | 空屏柜 | 2260（2360）×800×600、2260（2360）×600×600等 | 面 | 265 | 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 | 业绩要求： 2018年1月1日至投标截止日内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。 | 1.6 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标九：低压配电设备监测组件采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 低压配电设备监测组件采购项目 | 低压配电设备监测组件 | 满足模拟量接入及运算；远程通信应支持DL/T634.5 101、DL/T634.5 104、DL/T 698.45协议。 | 套 | 922 | 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：提供第三方权威检测机构的有效的检测报告。 | 业绩要求：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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 8.8 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标十：低压多功能仪表采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| 低压多功能仪表采购项目 | 低压多功能仪表 | 集供用电信息采集、全部电气参数测量及谐波测量、电气设备运行状态监测、控制与通信、测量数据实时显示等功能于一体。 | 只 | 15700 | 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：提供同系列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 | 业绩要求：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2份；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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。 | 12.8 |

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。

**附件1 招标需求一览表**

**分标十一：SF6气体检测设备采购项目**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **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）** |
| SF6气体检测设备采购项目 | SF6 电气设备气体综合检测仪 | 交直流两用：AC 100～242V, 50/60Hz±1；内置16.8V,18Ah大容量高性能锂电池，使用时间长，具有显示电量和电压过高、欠压提示及保护功能。 | 套 | 21 | 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：提供同系列第三方权威检测机构的有效的检测报告 | 业绩要求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2份。注：业绩必须提供对应的合同复印件。。 | 9.6 |

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。