### **安徽省宁国国家级经开区高质量发展基础设施及绿色硅生产基地配套基础设施EPCF项目电气设备采购招标公告**

根据相关法律法规等有关规定，宁国市永祥电力工程技术有限公司就安徽省宁国国家级经开区高质量发展基础设施及绿色硅生产基地配套基础设施EPCF项目电气设备采购进行公开招标，欢迎国内合格的供应商前来投标。

1. 工程名称：安徽省宁国国家级经开区高质量发展基础设施及绿色硅生产基地配套基础设施EPCF项目

二、项目编号：/

三、招标项目概况：

1、包1：变压器

1.1 采购内容（见下表）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 干式变压器 | 3150kVA Dyn11.10/0.4KV ，SCB14 | 台 | 23 | 配置详见图纸 |
| 2 | 干式变压器 | 1600kVA Dyn11.10/0.4KV ，SCB14 | 台 | 1 |

1.2 交货时间：根据甲方需求交货；

1.3变压器技术参数要求：根据附件1（10KV变压器技术要求）；

1.4品牌选用:需经过使用方确认。

2、包2：高压配电柜

2.1 采购内容（见下表）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 高压进线柜 | 21AH01、22AH01 | 台 | 2 | 2号建筑（5GW组件车间一）1号、2号变配电室，设备配置详见图纸 |
| 2 | 高压YT-ZNYD低残压综合保持装置 | (含PT) 21AH02、22AH02 | 台 | 2 |
| 3 | 高压柜出线柜 | 21AH03-21AH07、212AH03-22AH06 | 台 | 9 |
| 4 | 交直流屏 | 40AH | 套 | 2 |
| 5 | 高压进线柜 | 31AH01、32AH01 | 台 | 2 | 3号建筑（5GW组件车间二）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 6 | 高压YT-ZNYD低残压综合保持装置 | (含PT) 31AH02、32AH02 | 台 | 2 |
| 7 | 高压柜出线柜 | 31AH03-31AH06、32AH03-32AH06 | 台 | 8 |
| 8 | 交直流屏 | 40AH | 套 | 2 |
| 9 | 高压进线柜 | 11AH01、11AH09、12AH01、12AH10、12AH19 | 台 | 5 | 11号建筑（18GW切片车间）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 10 | 高压YT-ZNYD低残压综合保持装置 | (含PT) 11AH02、11AH10、12AH002、12AH11、12AH20 | 台 | 5 |
| 11 | 高压柜出线柜 | 11AH03-11AH07、11AH11-11AH14、12AH03-12AH08、12AH12-12AH17、12AH21-12AH26 | 台 | 27 |
| 12 | 高压柜母联柜 | 11AH08、12AH09 | 台 | 2 |
| 13 | 高压柜母联隔离柜 | 11AH15、12AH18 | 台 | 2 |
| 14 | 交直流屏 | 70AH | 套 | 1 |
| 15 | 交直流屏 | 90AH | 套 | 1 |
| 16 | 封闭母线 | 10kV 1250A TMY-3\*(100\*10) | 米 | 16 |
| 17 | 封闭母线 | 6300A/4P | 米 | 60 |
| 18 | 高压进线柜 | 19AH01、19AH20 | 台 | 2 | 19号建筑（动力站）变配电室，配置详见图纸。封闭母线数量为预估数量，实际数量按现场实际测量数量为准。 |
| 19 | 高压YT-ZNYD低残压综合保持装置 | (含PT) 19AH02、19AH19 | 台 | 2 |
| 20 | 高压柜出线柜 | 19AH03-19AH09、19AH13-19AH18 | 台 | 14 |
| 21 | 高压柜母联柜 | 19AH10 | 台 | 1 |
| 22 | 高压柜母联隔离柜 | 19AH11 | 台 | 1 |
| 23 | 交直流屏 | 80AH | 套 | 1 |
| 24 | 封闭母线 | 10kV 1250A TMY-3\*(100\*10) | 米 | 8 |
| 25 | 高压进线柜 | 19AHE01 | 台 | 1 | 19号建筑（动力站）保安变，设备配置详见图纸 |
| 26 | 高压柜出线柜 | 19AHE02 | 台 | 1 |
| 27 | 交直流屏 | 20AH | 套 | 1 |

2.2 交货时间：根据甲方需求交货。

2.3技术参数要求：根据附件2（高低压柜技术规范书）；

2.4品牌选用:参照材料品牌表，最终需经过使用方确认。

3、包3：低压配电柜

3.1 采购内容（见下表）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 交流低压开关柜 | 按图纸填写 | 台 | 71 | 2号建筑（5GW组件车间一）1号、2号变配电室，设备配置详见图纸 |
| 2 | 交流低压开关柜 | 按图纸填写 | 台 | 50 | 3号建筑（5GW组件车间二）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 3 | 交流低压开关柜 | 按图纸填写 | 台 | 127 | 11号建筑（18GW切片车间）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 4 | 交流低压开关柜 | 按图纸填写 | 台 | 32 | 19号建筑（动力站）变配电室，配置详见图纸 |
| 5 | 交流低压开关柜 | 按图纸填写 | 台 | 8 | 19号建筑（动力站）保安变，设备配置详见图纸 |

3.2 交货时间：根据甲方需求交货。

3.3技术参数要求：根据附件2（高低压柜技术规范书）

3.4品牌选用:参照材料品牌表，最终需经过使用方确认。

4、包4：监控设备

4.1 采购内容（见下表）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 监控中心系统 | 按图纸填写 | 套 | 1 | 2号建筑（5GW组件车间一）1号、2号变配电室，设备配置详见图纸 |
| 2 | 监控中心系统 | 按图纸填写 | 套 | 1 | 3号建筑（5GW组件车间二）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 3 | 监控中心系统 | 按图纸填写 | 套 | 1 | 11号建筑（18GW切片车间）1号、2号变配电室，配置详见图纸 |
| 4 | 监控中心系统 | 按图纸填写 | 套 | 1 | 19号建筑（动力站）变配电室，配置详见图纸 |
| 5 | 监控中心系统 | 按图纸填写 | 套 | 1 | 19号建筑（动力站）保安变，设备配置详见图纸 |

4.2 交货时间：根据甲方需求交货。

4.3技术参数要求：附件3 （电力监控技术要求）

4.4品牌选用:参照材料品牌表，最终需经过使用方确认。

四、供应商资格条件：

1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务制度；

3、此前三年在经营活动中无违法记录。

五、报价文件内容：

1、投标报价表；

2、公司营业执照；

3、相关资质证书；

4、经销商需提供授权证明。

六、评标原则：

1、综合实力；

2、资质合格；

3、质量可靠；

4、采用综合评分法：总分100分，其中报价80分，企业履约评价10分，企业综合实力10分；总得分最高中标（详细见评分办法）。

七 报价截止时间：2024年10月10日10:30（北京时间）

1. 投标地址：  不见面开标方式，报价文件邮寄宁国市永祥电力工程技术有限公司材料部，联系人：程先生，联系号码：15345639105。

九.开标时间：2024年10月10日10:30（北京时间）

十. 开标地址： 科创中心大厦宁国市永祥电力工程技术有限公司七楼会议室

十一.投标保证金：无

十二. 公告期限：5个工作日

十三.其他事项：

1、采购单位：宁国市永祥电力工程技术有限公司

地址：安徽省宁国市经济技术开发区宁阳西路45号。

联系人：程先生

联系电话：15345639105

2、封装要求：每个项目包做一份标书，标书胶封，密封报价、封套上注明工程名称、包号、报价单位，密封处盖章。

3、11号建筑（18GW切片车间）：“11TR210”2000kV变压器1台，低压柜8台。本次不在报价范围内。

**评分办法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评审标准 |
| 1 | 分值构成  (100分) | 投标报价： 80 分；  企业履约等级： 10分；  企业综合实力： 10分。 |
| 2 | 投标报价（80分） | 投标报价等于评标基准值的得 80 分，每高于评标基准值 1%的扣 0.5分。投标报价分值=80- [| (投标报价-评标基准值)|/评标基准值\*100]\*0.5 |
| 3 | 企业履约等级（10分） | 在永祥电力公司签约项目中合同履约优秀的得8-10，良好的得4-7分，一般的得1-3分。（首次参加永祥公司工程投标，无履约业绩的该项按5分计取） |
| 4 | 企业综合实力（10分） | 对投标企业综合实力进行评定，优秀的得8-10，良好的得4-7分，一般的得1-3分。 |
| 5 | 备注 | 本工程评标基准值为有效最低价。 |