第六章 响应文件格式

**华能随县界山风电有限责任公司**

**界山风电场一期机3线A16-A20地埋电缆施工采购**

响 应 文 件

采购编号：X69222040002

供应商： （盖章）

日 期： 年 月 日

目 录

一、授权委托书

二、报价部分

三、商务部分

四、技术部分

一、授权委托书

本人（姓名）系（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改 华能随县界山风电有限责任公司界山风电场一期机3线A16-A20地埋电缆施工采购项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： （建议期限180天，内容自拟） 。

代理人无转委托权。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件及委托代理人身份证复印件

注：本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人（单位负责人）签字。

供应商：（单位公章）

法定代表人（单位负责人）：（签字）

委托代理人：（签字）

 年 月 日

注：如供应商法定代表人参加采购行为，只需附其身份证复印件。

**（法人及委托代理人身份证复印件）**

**（营业执照扫描件）**

二、报价部分

1.报价说明

1.1 本说明应与供应商须知、合同条款等文件一起参照阅读。

1.2 除合同另有规定外，报价应包括供应商为完成本合同清单和技术规范书规定的工作所承担的全部费用，包括成本、税金、利润等，并考虑了应由供应商承担的义务、责任和风险所发生的费用。

1.3合同价款调整原则

（1）已标价工程量清单中有适用于变更工程项目的，应采用该项目的单价进行结算。

（2）已标价工程量清单中没有适用但有类似于变更工程项目的，可在合理范围内参照类似项目的单价进行结算。

（3）已标价工程量清单中没有适用也没有类似于变更工程项目的，甲乙双方根据变更工程资料、计量规则和计价办法、项目地点工程造价管理机构发布的信息价格共同确定单价，进行结算。计价办法采用《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表（2018年）》《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表（2018年）》及相关取费。造价信息采用《武汉市工程造价信息》2020年10月。

1.4响应报价应提交报价汇总表、分项报价表和单价分析表。

2.响应报价表

2.1报价汇总表（格式）

**报价表**

单位：人民币元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 报价（元） | 说明 |
| 1 | 华能随县界山风电有限责任公司界山风电场一期机3线A16-A20地埋电缆施工 |  | 报价为含税价税率 % |
|  | 其中安全文明施工措施费 |  |  |
| 备注：1.报价含税费，安全文明措施费金额不得低于总报价的3%，且在合同履约过程中，安全文明措施费使用范围应符合国家相关法律法规要求。2.报价人在备注栏中标注税率。报价汇总表金额与税率应与供应商在电子商务平台填报金额与税率一致，否则评审时将以电子商务平台填报的金额与税率为准。 |

附注：安全文明施工措施费使用参考范围

根据《住房城乡建设部、财政部关于印发<建筑安装工程费用项目组成>的通知》（建标〔2013〕44号），安全文明施工措施费包括四个组成部分，分别是：环境保护费、文明施工费、安全施工费、临时设施费。因此，施工现场为达到环保部门要求所需要的各项费用，施工现场安全施工、文明施工所需要的各项费用，以及指施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施费用（包括临时设施的搭设、维修、拆除、清理费或摊销费等），均属安全文明施工措施费使用范畴。

另根据《电力建设工程施工安全管理导则》（NB/T 10096-2018），安全费用使用范围还应包括以下内容：

1.完善、改造和维护安全防护设施设备（不含“三同时”要求初期投入的安全设施）支出，包括施工现场临时用电系统、洞口、临边、机械设备、高处作业防护、交叉作业防护、防火、防爆、防尘、防毒、防雷、防台风、防地质灾害、地下工程有害气体监测、通风、临时安全防护等设施设备支出；

2.配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急演练支出；

3.开展重大危险源和事故隐患评估、监控和整改支出；

4.安全生产检查、咨询、评价（不包括新建、改建、扩建项目安全评价）和标准化建设支出；

5.配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；

6.安全生产宣传、教育、培训支出；

7.安全生产适用的新技术、新装备、新工艺、新标准的推广应用支出；

8.安全设施及特种设备检测检验支出；

9.其他与安全生产直接相关的支出。

供应商名称： （盖章）

 年 月 日

2.2分项报价表

根据附件《工程量清单》编制。

表1：项目预估工程量清单（包括但不限于）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **标准要求** | **数量** | **单位** | **备注** | **单价（元，含税）** | **合价（元，含税）** |
| 1 | 35kV电缆敷设 | 电缆ZC-YJV22-26/35-3x120敷设；含过路电缆、光缆热镀锌钢管保护及各类防护防火封堵等措施 | 1800 | 米 | 材料甲供 |  |  |
| 2 | 直埋光缆采购及敷设 | 与35kV地埋电缆同沟敷设，含光缆熔接 | 2000 | 米 | 材料乙供 |  |  |
| 3 | 35kV箱变电缆终端头采购与安装 | 品牌：深圳罗庚等国内一线品牌，适用于ZC-YJV22-26/35-3x70～3x120电缆，冷缩；每套含3只接头，包括全套安装材料、冷缩管等附件 | 3 | 套 | 材料乙供 |  |  |
| 4 | 35kV电缆中间接头采购与安装 | 35kV三芯冷缩电缆中间头，适用于ZC-YJV22-26/35-3x70～3x120电缆，品牌：ABB或3M； | 5 | 套 | 材料乙供 |  |  |
| 5 | 35kV集电线路二次回路、保护更改 | 包括35kV集电线路及涉及到母线的二次回路、保护的更改 | 1 | 套 |  |  |  |
| 6 | 土石方开挖 | 土石方比例包干不调 | 2350 | 立方米 |  |  |  |
| 7 | 级配砂回填 | 应沿电缆全长的上、下紧邻侧铺以总厚度不小于250mm的细砂。回填时回填土中不容许有石块、冻土块、有害工业废料和垃圾等。 | 350 | 立方米 | 材料乙供 |  |  |
| 8 | 回填土回填 | 电缆沟开挖后原土石方回填，回填物不应有大块石头及土块，回填土回填、分层夯实、压实系数0.95 | 1350 | 立方米 | 材料乙供 |  |  |
| 9 | 电缆沟盖砖 | 普通红砖，电缆沟单根电缆时一个截面须铺设两个电缆沟盖板。 | 47 | 立方米 | 材料乙供 |  |  |
| 10 | 电缆沟标识桩 | C20砼；0.01\*0.01米，深0.5米，露出地面0.3米 | 36 | 个 | 材料乙供 |  |  |
| 11 | 光缆光衰测试及通讯调试 | 含风机后台通讯调试，满足风机通讯环网要求 | 1 | 项 |  |  |  |
| 12 | 电缆耐压试验 | / | 1 | 项 |  |  |  |
| 13 | 集电线路保护定值核算与整定 | 包括35kV母线、2条35kV集电线路保护定值的核算、整定及定值上传 | 1 | 项 |  |  |  |
| 14 | 工程协调 | 负责本工程涉及到全部协调工作包括但不限于：负责办理机械进场手续等相关工作，负责本工程涉及到的林地占用协调及费用补偿，负责阻工协调费用，负责设备材料临时堆放场占地协调及费用补偿，负责临时道路、设施占地费用，负责临时占地后期的绿化恢复工作，并满足当地国土、林业、水保、环保等部门的验收要求 | 1 | 项 |  |  |  |
|  | 总价（元，含税） |  |

**注：35kV电缆由甲供，其余材料由乙供；以上工程量单价包干不调，工程量以实际施工为准，据实结算。**

（分项报价表合计金额应与报价汇总表、电商平台报价金额一致，如有不一致情况，评审时将以电商平台报价金额为准。）

三、商务部分

商务部分摘要表

|  |  |
| --- | --- |
| 供应商名称 |  |
| 注册地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联系方式 | 联系人 |  | 电话 |  |
| 传真 |  | 网址 |  |
| 股权结构 | XX：A%；YY：B%； |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | 员工总人数： |
| 企业资质等级 |  | 其中 | 项目经理 |  |
| 营业执照号 |  | 高级职称人员 |  |
| 注册资本金 |  | 中级职称人员 |  |
| 开户银行 |  | 初级职称人员 |  |
| 账号 |  | 技工 |  |
| 经营范围 |  |
| 类似业绩列表 |  |
| 备注 |  |

后附企业法人营业执照副本、资质证书、安全生产许可证、类似业绩合同扫描件等资料影印件。

供应商全称： （盖章）

日 期：

**同类合同业绩表**

附表 同类合同业绩表

| 序号 | 合同名称 | 甲方单位 | 容量 | 签订合同时间 | 甲方联系人及电话 | 备 注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**（提供投标方电力工程施工总承包三级及以上资质或承装（修、试）电力设施许可证三级及以上资质扫描件）**

**（提供安全生产许可证扫描件）**

**（提供投标方5年（2017 年1月1日至今）3项电压等级110kV及以上变电站或新能源场站升压站工程施工合同业绩1）**

**（提供投标方5年（2017 年1月1日至今）3项电压等级110kV及以上变电站或新能源场站升压站工程施工合同业绩2）**

**（提供投标方5年（2017 年1月1日至今）3项电压等级110kV及以上变电站或新能源场站升压站工程施工合同业绩3）**

四、技术部分

供应商根据采购需求自行编制，格式自拟（应包含但不限于：工程概况，承包范围，组织机构，工期安排，施工技术方案，工期保证措施，质量目标、保证体系和保证措施，安全目标、保证体系和保证措施，环境保护措施，文明施工措施）。