四川能投物资产业集团有限公司集采事业部拟采取单一来源采购方式征求意见公示

各潜在供应商；

四川能投物资产业集团有限公司2018年农网35kV及以上项目EPC一标段达州复兴、北外二次设备采购项目应达州电力集团有限公司要求，为提高系统兼容性和可靠性，并方便该公司已投运设备的运行管理及检修维护，本次拟采取单一来源采购方式采购。单一来源供应商名称为南京南瑞继保电气有限公司，产品（货物、工程和服务）名称是二次设备。现就此事项向潜在政府采购供应商广泛征求意见。征求意见期限从2019年4月23日起至2019年4月27日止。

希望潜在供应商提出有效的意见，并最迟在公示期满后两个工作日内将意见以书面形式反馈至四川能投物资产业集团有限公司集采事业部，地址：成都市航空路1号国航世纪中心A座6楼，联系人：张先生，联系电话：028-80583523。

2019年4月23日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 |
|  | 通川复兴110千伏输变电扩建工程 |  |  |  |
| （一） | 通川复兴110千伏输变电扩建工程（变电站工程） |  |  |  |
| 1 | 监控主机柜 | 原系统上增加音响及语音报警装置2套、维护终端1套 | 面 | 1 |
| 2 | II区数据通信网关机柜 | 增加正反向隔离装置各1台 | 面 | 1 |
| 3 | 110kV母线测控及PT并列柜 | 增加正反向隔离装置各1台 | 套 | 1 |
| 4 | 110kV河复线保护测控屏 | 增加柜体2面柜体，4台110kV线路光差保护装置，4台打印机 | 面 | 1 |
| 5 | 110kV幺复线保护测控屏 | 面 | 1 |
| 6 | 110kV九复线保护测控屏 | 面 | 1 |
| 7 | 110kV三复线保护测控屏 | 面 | 1 |
| 8 | 110kV母联保护测控柜 | 增加母联保护装置1台、打印机1台 | 面 | 1 |
| 9 | 35kV及10kV备自投屏 | 含35kV备自投保护装置1套，10kV备自投保护装置1套，打印机1台 | 面 | 1 |
| 10 | 通信线缆 |  |  |  |
| 10.1 | 光缆 |  | 米 | 200 |
| 10.2 | 屏蔽双绞线 |  | 米 | 2000 |
| 10.3 | 超五类网络通信线 |  | 米 | 2000 |
| 11 | GPS屏 | 含GPS同步时钟装置2套，支持IRIG-B(DC)码、SNTP网络对时，同时兼容接收GPS、北斗卫星信号，含二次防雷设备。 | 面 | 1 |
| 12 | 10kV母线电压监测装置 |  | 套 | 2 |
| 13 | 110kV主变保护柜 | 含差动保护、三侧后备保护、非电量保护及操作箱、打印机 | 面 | 2 |
| 14 | 110kV母线保护柜 | 含母线保护装置及打印机 | 面 | 1 |
| 15 | 故障录波柜 | 含故障录波装置1套、打印机1台，96路模拟量，192路开关量，装置具有GPS对时接口和1个以太网接口 | 面 | 1 |
| 16 | 主变电度表屏 | 全电子式多功能电能表0.5S级6只 | 面 | 1 |
| 17 | 110kV线路电能表及电能量采集屏 | 全电子式多功能电能表0.2S级2只，0.5S级3只,电能采集装置1台 | 面 | 1 |
| 18 | 35kV电能表 | 全电子式多功能电能表0.5S级 | 只 | 4 |
| 19 | 10kV电能表 | 全电子式多功能电能表0.5S级 | 只 | 26 |
| 小计 |  |  |  |  |
| （二） | 三里坪110kV变电站间隔扩建工程 |  |  |  |
| 1 | 110kV线路保护柜 | 含110kV线路光差保护1台 | 面 | 1 |
| 小计 |  |  |  |  |
| 复兴合计 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | 通川北外35千伏变电站升压改造输变电工程 |  |  |  |
| （一） | 通川北外35千伏变电站升压改造输变电工程（变电站工程） |  |  |  |
| 1 | 监控主机柜 | 含监控主机2台，音响及语音报警装置2套、维护终端1套 | 面 | 1 |
| 2 | 微机五防系统 |  | 套 | 1 |
| 3 | I区数据通信网关机柜 | 含I区数据通信网关机2台,智能接口装置1台 | 面 | 1 |
| 4 | II区数据通信网关机柜 | 含II区数据通信网关机1台，交换机1台，正反向隔离装置各1台,防火墙1台 | 面 | 1 |
| 5 | 网络交换机柜 | 含交换机3台(24电口2光口)) | 面 | 1 |
| 6 | 公用测控柜 | 含公用测控装置2台 | 面 | 1 |
| 7 | 110kV母线测控及PT并列柜 | 含母线测控装置2台，PT并列装置1台 | 面 | 1 |
| 8 | 10kV间隔层网络交换机 | 24电口2光口，安装在开关柜上 | 台 | 2 |
| 9 | 网络激光打印机(A3/A4) | 以太网接口 | 台 | 1 |
| 10 | 10kV母线测控装置 |  | 套 | 2 |
| 11 | 10kV母线电压监测装置 |  | 套 | 2 |
| 12 | 10KV PT并列装置 |  | 套 | 1 |
| 13 | 110kV主变测控柜 | 含测控装置3台（双卷变） | 面 | 2 |
| 14 | 110kV北韩线保护测控屏 | 含测控装置1台、线路光差保护装置1台、打印机1台 | 面 | 1 |
| 15 | 110kV北七线保护测控屏 | 含测控装置1台、线路光差保护装置1台、打印机1台 | 面 | 1 |
| 16 | 110kV北三线保护测控屏 | 含测控装置1台、线路光差保护装置1台、打印机1台 | 面 | 1 |
| 17 | 110kV分段保护测控及备自投柜 | 含分段备投装置1台，分段保护装置1台，分段测控装置1台 | 面 | 1 |
| 18 | 10kV线路保护测控装置 |  | 套 | 24 |
| 19 | 10kV电容器保护测控装置 |  | 套 | 4 |
| 20 | 10kV接地变保护测控装置 |  | 套 | 2 |
| 21 | 10kV分段保护测控装置 |  | 套 | 1 |
| 22 | 110kV主变保护柜 |  | 面 | 2 |
| 23 | 110kV母线保护柜 | 含：母线保护装置1套，打印机1台 | 面 | 1 |
| 24 | 110kV及10kV备自投屏 | 含110kV备自投装置1套，10kV备自投装置1套，打印机1台 | 面 | 1 |
| 25 | 故障录波柜 |  | 面 | 1 |
| 26 | 交直流一体化电源 |  | 套 | 1 |
| (1) | 交流进线屏 | 100KVA，单套ATS | 面 | 1 |
| (2) | 交流馈线屏 | 馈线共60路 | 面 | 1 |
| (3) | UPS屏 | 容量:2×5kVA | 面 | 1 |
| (4) | 直流充电屏 | （1）含高频开关电源3个，每个模块20A； （2）含直流系统监控单元，蓄电池监测装置，二次防雷设备 | 面 | 1 |
| (5) | 直流馈线屏 | 含25A馈线60回、63A馈线12回、微机型绝缘在线监测装置1套及二次防雷设备 | 面 | 2 |
| (6) | 通信电源 | DC220V/DC48V/30A/ | 只 | 3 |
| (7) | 交直流一体化电源系统监控装置 | 采集站内UPS、直流电源、交流电源及通信电源等信号，并能通过一体化平台与变电站自动化系统接口。 | 套 | 1 |
| (8) | 蓄电池智能巡检装置 |  | 套 | 1 |
| (9) | 蓄电池屏 | 200Ah/2V蓄电池104只 | 面 | 2 |
| (10) | 蓄电池至充电屏电力电缆 |  | 条 | 2 |
| 27 | GPS屏 | 含GPS同步时钟装置2套，支持IRIG-B(DC)码、SNTP网络对时，同时兼容接收GPS、北斗卫星信号，含二次防雷设备。 | 面 | 1 |
| 28 | 电度表及电能量采集屏 | 110kV出线电能表0.5S级3只，主变高低压侧电能表0.5S级4只，电能采集装置1台 | 面 | 1 |
| 29 | 10kV电能表 | 10kV出线电能表0.5S级24只，10kV电容器电能表0.5S级4只，接地变电能表0.5S级2只 | 只 | 30 |
| 30 | 通信线缆 |  | 套 | 1 |
| (1) | 光缆 |  | 米 | 150 |
| (2) | 屏蔽双绞线 |  | 米 | 2000 |
| (3) | 超五类网络通信线 |  | 米 | 2000 |
| 小计 |  |  |  |  |
| （二） | 韩家坝110kV变电站间隔扩建工程 |  |  |  |
| 1 | 微机五防系统 |  | 套 | 1 |
| 2 | 交换机 | 24电口2光口，安装在交换机屏 | 台 | 1 |
| 3 | 110kV北韩线保护测控屏 | 含测控装置1台、线路光差保护装置1台 | 套 | 1 |
| 4 | 电度表 | 全电子式多功能电能表0.5S级1只 | 套 | 1 |
| 5 | 以太网络线 |  | 米 | 200 |
| 6 | 屏蔽双绞线 |  | 米 | 200 |
| 小计 |  |  |  |  |
| （三） | 七里沟110kV变电站间隔扩建工程 |  |  |  |
| 1 | 110kV北七线保护测控屏 | 含测控装置1台、线路光差保护装置1台、打印机1台 | 套 | 1 |
| 2 | 五防系统扩容 | 按扩1个110kV间隔计列，锁具10只 | 项 | 1 |
| 3 | 电度表 | 全电子式多功能电能表0.5S级 | 只 | 1 |
| 5 | 以太网络线 |  | 米 | 100 |
| 6 | 屏蔽双绞线 |  | 米 | 100 |