|  |
| --- |
| **招标基本信息** |
| **编号** | **主 要 内 容** |
| 1 | **招 标 人：**深圳奥特迅电力设备股份有限公司  |
| 2 | **招标方式：**公开招标 |
| 3 | **招标范围：**电动汽车充电站建设物资框架采购，含运输及相关服务 |
| 4 | **交货地点：**深圳奥特迅电力设备股份有限公司生产基地或项目指定地点 |
| 5 | **投标有效期：2020**年10月11日 ------ 2021年1月22日  |
| 6 | **投标文件数量及封装：**投标文件（含商务部分，技术部分及不含价格信息的报价表）装订成册并单独封装，一正三副，填写有价格信息的报价表单独封装，一正三副；投标人应同时提供不可编辑投标文件电子版文件一式两份，同时提供可编辑的投标报价电子版一份。 |
| 7 | **标 书 费：**免费 |
| 8 | **答疑时间：**发标起至开标前3日，以书面形式提交 |
| 9 | **标书索取截止时间：**2020年10月15日18：00前**联系人：**陈金山**电 话：**13501577892**邮 箱：**chenjs@atc-a.com |
| 10 | **投标文件递交时间：2020**年10月23日 9：00 前**递交地址**： 深圳奥特迅电力设备股份有限公司 |
| 11 | **开标时间：2020** 年10月23日 10：00开标**开标地点：**深圳奥特迅电力设备股份有限公司  |
| 12 | **标书递交联系方式：****办公地址：**深圳市南山区高新技术产业园北区松坪山路3号奥特迅电力大厦**联 系 人**： 陈金山 **电 话**：0755-26520500 **手 机**：13501577892**邮 箱：**chenjs@atc-a.com |

**招标物料（服务）清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物料名称** | **预估用量** | **备注** |
| 1 | 智能充电模块 | 500MW | 输出额定功率：20kW、30kW 输出电压范围：200~750/1000V恒功率范围：300~750/1000V |
| 2 | 高压直流接触器 | 160000只 | 额定工作电压：750V以上额定工作电流：50/100/150/200/250/350A10~36VDC极性要求：无极性 |
| 3 | 交流接触器 | 2500只 | 额定工作电压：≥415VAC额定工作电流：≥122A或≥245A主触头：三极，常开辅助触点：1组常开 |
| 4 | 直流电能表 | 8000只 | 额定电压：1000V额定参比电流：300A/75mV、500A/75mV（间接接入式）0.001kW，小数点后三位（上传电量信息最小计量单位0.001kWh）准确度等级：不低于1.0级通讯协议：DL/T645-2007 |
| 5 | 交，直流充电枪 | 交流枪：10000条直流枪：8000条 | 交流充电接口：满足GB/T20234.1-2015 GB/T20234.2-2015额定电流：32A单相，63A三相 直流充电接口：满足GB/T20234.1-2015 GB/T20234.3-2015额定电流：500(液冷)/250A标明充电电缆长度，以及充电电缆的单位价格 |
| 6 | 交流断路器 | 29000只 | 额定工作电压：AC230V/240V额定工作电流：10A，16A，25A，32A，40A，63A剩余脱扣电流类型：A型及C型（适用于漏电保护开关）脱扣类型：C型具备认证报告（CCC，CE,ROHS最少之一） |
| 7 | 防雷器 | 2000只 | 标称导通电压:430V 标称通流量:≥10kA最大通流量:≥20kA保护水平:L-N≤1.8kV，N-PE≤1.2kV 附件:报警触头，常开 |
| 8 | 熔断器 | 8000只 | 额定电压:DC750V、DC1000V 额定电流:300/400/600A分断能力:≥50kA（时间常数≤15ms）附件:故障报警，常开 |
| 9 | 开关电源 | 14000个 | 额定功率：12/75/150/600W 直流输出范围：12/24V稳压精度：≤1%工作温度：-30~70℃满足三防要求 |
| 10 | 分流器 | 8000只 | 额定电流：300A/600A额定电压：75mV准确度等级：0.2级认证报告：CCC，CMA，CNAS |
| 11 | 散热风机 | 26400个 | 工作电压：AC220V±10%控制方式：PWM可调/不可调最大噪音：≤59dBa最大转速：大于2700RPM包括直径120mm和225mm两种 |
| 12 | 触摸屏 | 2000个 | 触摸屏类型：电容型/电阻型接口类型：24线LDVS接口，DVI接口型式功耗：＜4W分辨率：800\*480亮度：≥500nit |
| 13 | 电力电缆 | 50000米 | 10kV动力电缆 |
| 14 | 工业交换机 | 1000台 | 19英寸机架型/导轨式接口：8口及以上接口类型：电口/网口供电电源：85~250VAC,47~63Hz工作温度：-40~+85℃ |
| 15 | 工业路由器 | 500台 | 接口支持：4G无线，WIFI,以太网运营商支持：移动，电信，联通 |
| 16 | 网络摄像机、网络录像机 | 摄像头：5000个录像机：500台 | 摄像头：分辨率：≥200万、1080P镜头：4mm、6mm、8mm、12mm日夜转换模式：ICR红外虑片式通讯接口：RJ10/100M自适应以太网口工作电源：DC12V/POE供电录像机： 同步回放：8路/16路/32路 硬盘驱动器：≥4个SATA接口，最大支持≥6T硬盘 外部接口：语音对讲输入：1个，RCA接口(电平：2.0Vp-p，阻抗：1kΩ)；网络接口：2个，RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口；串行接口：1个，标准RS-485串行接口(预留);1个，键盘485接口(选配);1个，标准RS-232串行接口；USB接口：2个USB2.0，1个USB3.0；报警输入：16路；报警输出：4路(选配8路)功耗(不含硬盘)：≤20W |
| 17 | 机箱钣金件 | 10500面柜 | 箱体：2.0mm冷轧钢板，表面喷塑，户外粉门板：1.5mm，镀锌板 ，表面喷塑，户外粉内部安装件：1.5mm覆铝锌板箱体外观尺寸：定制铜排：紫金铜，铜含量≥99% |
| 18 | 集装箱 | 125台 | 5000\*1838\*2591、7800\*2438\*2591或供应商建议的其他尺寸 |
| 19 | 箱式变电站 | 500座 | 变压器容量：630kVA/800kVA/1000kVA/1250kVA/1600kVA变压器类型：蒸发冷却变压器/干式变压器 |
| 20 | 消防器材 | 500套 | 包括消防器材柜、手提式灭火器、推车式灭火器、灭火器箱、移动式消防沙箱 |
| 21 | 车位检测及地锁 | 4000套 | 可通过蓝牙、扫码、或输入车位编号进行开锁；具有外形简洁大方、结构防尘防水、控制方便、寿命长久、安全可靠等优点；车位锁采用具有广域、低功耗、大连接、待机时间长等；具有双向通讯控制和休眠模式； |
| 22 | 充电站施工 | 166个站 | 负责充电站现场施工具备《机电设备安装工程专业承包叁级》或《电力工程施工总承包叁级》、《承装、修（试）许可证五级》及以上 |