|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备** | **规格参数和资质** | **数量** | **单位** | **预算单价** | **总价** |
| UPS主机 | 1、≥20KVA纯在线“0”转换高频式三进单出UPS电源； 2、输入电压范围304～456VAC,降低电池使用频度，延长电池使用寿命，UPS输入频率范围45HZ～70HZ,能与任意发电机兼容； ★3、16/18/20节电池灵活配置。系统在运行使用中有电池故障，可直接在线下架故障的电池。如下架2节，电池电压可在线设置成18节供电；下架4节，电池电压可在线设置成16节供电；以此类推，最低可在线设置成不少于16节电池供电。(需现场验证）； 4、过载能力：在110%/125%/150% 过载时能维持≥60分钟/10分钟/1分钟； 5、中文LCD液晶面板显示，显示输入输出参数电压、频率，双变换在线式设计，输出零转换时间，满足精密设备对电源的高标准要求； ★6、提供ISO140001，ISO9001认证，UL认证，两化融合管理体系评定证书，全国产品和服务质量诚信示范企业，中国电源协会常务理事单位，产品通过：CE认证、TLC认证、中国节能产品认证、具有监控电路技术证书、具有分布式不间断电源技术证书； 7、提供原厂商针对本产品的3年的7\*24的保修服务承诺函； 8、投标时提供安装人员：原厂家授权的专业工程师及中国电源学会认证，安装时提供安装人员：原厂家授权的专业工程师及中国电源学会认证，作为本系统售后服务的有力保障，保证系统的良好运行。 | 1 | 台 | 19200 | 19200 |
| UPS电池 | ★1、原装12V/100AH免维护防阻燃蓄电池为了保证服务要求与原有主机同一品牌，蓄电池制造商与UPS制造商营业执照为同一法人本次投标的蓄电池为自行研发生产，不得外委制造，投标人应提供蓄电池排污许可证（加盖原厂公章）； ★2、每节电池标配防滑防酸保护盘，以防电池在运输、搬运和安装过程中容易因破碎或使用的异常情况而可能导致电池漏液，从而引起短路而着火事故提供防滑防酸保护盘相关证明（加盖原厂公章）； 3、浮充寿命≥10年，采用封口剂的蓄电池，在温度－30℃～＋65℃之间，封口剂不应有裂纹与溢流现象； ★4、蓄电池产品具备板栅设计可有效的防止电池单格短路技术提供第三方证明； ★5、所提供蓄电池应为无镉电池，蓄电池正负极板镉元素平均含量不超高电池板总质量的0.002%。投标人须提供所投蓄电池正负极板相关第三方权威机构提供的检测报告； 6、生产企业通过：ISO140001，ISO9001认证，生产许可证,排污许可证，产品通过：TLC认证,广电入网证书，产品检测报告； 7、电池具备智维功能（提供电池智维软件著作权证书加盖公章）； 8、提供原厂商针对本项目的3年的7\*24的保修服务承诺函,承诺一组电池组中有电池损坏更换整组电池 | 32 | 节 | 920 | 29440 |
| 电池箱 | 可容纳12V100AH蓄电池16节；标配电池连接线及直流开关。 | 2 | 个 | 600 | 1200 |
| 小计 |  |  |  |  | 49840 |