1. 采购需求：

UPS主机 一台（延时两小时），三进三出 or 三进单出 or 单进单出可调，高频在线式UPS主机，18KW/20KVA，长延时机型，高频机，可塔式可机架式安装。

电池系统包括（电池、电池架、电池开关保护箱、电池连接线）。

二、UPS采购参数

额定容量：18KW/20KVA

额定输入电压：380/400/415Vac

输入电压范围：138～485Vac

相数：三相五线

输入频率范围：40~70 Hz

输入功率因数：满载≥0.99

输出电压：380/400/415(1±1%)Vac

输出频率：市电模式：与输入同步；当市电频率超出最大±10%（可设置±1%、±2%、±4%、±5%）时，输出频率50/60(±0.1); 电池模式：50/60(±0.1)

整机效率：≥95%

功率因数：0.9

过载能力：115％以下：长时间运行；115％~130％：15min；130％~155％：1min；＞155%：200ms

电池电压：支持24-40节可设(默认32节)

工作温度：-5℃～40℃

存储温度：-25℃～55℃(不含电池)

相对湿度：0%～95%(不凝露)

工作海拔：<1500米，超过按照GB/T 3859.2规定降额使用

告警功能：具备LCD和蜂鸣器声光告警

保护功能：具备输出过载、短路；电池欠压、过压；充电过温、短路；交流输入电压、频率、相序异常；UPS过温、风机故障等

通信功能：通讯功能标配 RS485，可定制 RS232、干接点 、SNMP

尺寸(W\*D\*H)：438×500×130 mm

净重：20kg

质保3年