

宁榆共建产业园—冻干蔬菜加工项目

采购要求及清单



序号	货物名称	参考规格参数	单位	数量
1	冷冻真空干燥箱	面积：200平方米 材质：内腔SUS304不锈钢制作，方钢管焊接加固，外壳304不锈钢 内胆尺寸：长6000*宽1800*高2000mm，（替代老式圆筒，节约空间，达到节能效果） 观察口材质：有机玻璃 干燥箱密封：特制O形截面硅橡胶密封条（食品级材料） 物料温度探头：定制，高精度，温差± 0.10度	个	1
2	加热搁板	材质：6063铝合金材料 加热方式：电加热 加热温度：最高80℃（精度0.1度，四路独立控制，可以同时做4个不同产品，灵活生产控制） 搁板温度探头（传感器）：定制，高精度	层	552
3	物料托盘	尺寸：400mm*600mm*28mm 材质：铝	个	840
4	大面积冷阱	材质：SU304不锈钢外壳，内置直径27mm304不锈钢管	个	1

		化霜方式：水浴或喷淋（底部出化霜水） 温度探头（传感器）：定制，高精度 超大表面积铜管冷阱，纯铜管制作，制冷效果好，高效吸冰，节能		
5	超低温制冷机组	超低温采用双级压缩机6WDS-30.2,使用时实际耗电60%左右,可以根据物料的冻干层度自动关闭压缩机，做到精准节能效果 制冷温度：-60度 制冷剂：环保制冷剂	台	2
6	螺杆真空泵 11KW	参数：4200立方米/小时 功率：11KW 超低音，高真空度，常压启动，提高预抽空时间，保证产品不溶解不变形	台	1
7	罗茨真空泵 7.5KW	参数：2600立方米/小时 功率：7.5KW 超低音，高真空度，常压启动，提高预抽空时间，保证产品不溶解不变形	台	1
8	控制系统	控制柜采用立式，控制系统由电磁阀、通用型CPU、基板、温度输入模块、扩展线缆、电源模块、输入模块、温度输入模块、温度调节模块、模拟模块、32位输入线缆、32位输入输出端	套	1



		子台、压力传感器、固态继电器、人机界面、开关电源、热继电器、报警指示灯、保险丝底座、单P断路器、断路器、塑壳断路器、开关、电源指示灯、交流接触器、电源插座模块、滤波保险端子台、变压器、端子台、380V真空泵、95平方/3相5线电源主线、铜排（宽25*厚3）、线槽（宽度80）组成 触摸屏，中英文菜单，4组加热板独立控制，节能控制		
--	--	--	--	--



注：本项目为交钥匙项目，供应商须完成本项目的货物供应、运送、安装、调试等一切事宜，经甲方验收合格后即可投入使用