附件一:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品** | **数量** | **单位** | **招标参数** | **备注1** |
| 1 | 凯氏定氮仪 | 3 | 台 | 1.测定品种：粮食、饲料、食品、乳制品、饮料、土壤、水、药物、沉淀物和化学品等。2.工作方式：半自动。3.测定数量：采用单个连续蒸馏测量。4.测定范围：含氮在0.1～200mgN（毫克氮）（含氮量0.1％～99％）5.回收率：299%（相对误差，包括消化过程）6.重复率：相对标准偏差＜±1％7.工作时间：蒸馏时间5-15分钟。（根据样品和含氮量的不同而定）8.额定电压：220V/50Hz。9.额定功率：800W10.冷却水消耗：3-4L/min（水温低于25度） |  |
| 2 | 马弗炉 | 2 | 台 | 最高温度1200；内部空间20\*12\*8CM；功率2500瓦；电压220伏；加热元件铁铬铝合金电阻丝； 测温元件镍硅热电偶 |  |
| 3 | 索氏抽提器 | 3 | 台 | 每批提取样品数：4个；（2联/6联可选） 提取瓶容积：250ml/个； 提取样品量：0.5-20g/个； 控温范围：室温+5℃~100℃ 电源电压：220V+10V 频率50Hz； 电加热功率：500W； 控制器：液晶显示 控温精度：±0.3℃ 升温时间：约10分钟 回收系统：自动 溶剂回收率：≥80% 脂肪测定仪 |  |
| 4 | 纯水仪 | 2 | 台 | 水压:水压>0.1MPA（水压过低或者无水压需要增压泵升级成自吸泵） 产水量:60L/H 瞬间取水量:UP水1.2-1.5L/MINRO水1.5-2L/MIN RO出水电导率:2-10US/CM UP出水电导率:<0.1US/CM UP出水电阻率:18.25MQ/CM@25°C 总有机物:TOC<10PPB微颗粒物<1/ML 重金属离子:<0.1PPB |  |
| 5 | 旋转蒸发仪 | 2 | 台 | 玻璃材质：GG-17 支架材质：铝合金 锅胆材质：特氟隆复合锅，全封闭加热 旋转瓶容积：24#标口1L 收集瓶容积：35#球磨口1L 旋转功率：40w无刷电机 旋转速度：0-200rpm 加热功率：1.5KW 浴锅控温范围：0-99℃ 控温精度：±1℃ 升降功率：15W升 降行程：120mm电压/频率（V/Hz)220V/50Hz 调速方式：电子无级调速转速显示方式数字显示无液晶显示 温度显示方式：PT100传感器数字显示PT100传感器数字显示PT100传感器液晶显示控温方式智能控温密封方式特氟隆密封升降方式主机自动升降冷凝器立式冷凝器85\*430mm连续加料19#标口加料阀 加热方式：油浴0-400℃； 防溅装置：浴锅配套透明罩可选方式 |  |
| 6 | 紫外分光光度计 | 3 | 台 | 型号：彩屏 光学系：统单光束光路，1200L/mm衍射光栅钨卤素灯/氘灯 光源：波长范围nm200~1000190~1100 波长驱动：手动自动 波长准确度：±2nm±1nm±0.5nm波长重复性0.5nm1nm0.3nm |  |
| 7 | 精准控温烤炉 | 2 | 台 | 温度范围：50℃~350℃ 定时：0~99min 产品功率：20KW 生产能力：50-100Kg 额定电压：380V |  |
| 8 | 高速压面机 | 1 | 台 | 面辊转速：120r/min 工作效率：0.5m/s 配用电机：2200W 面辊材质：304不锈钢/锰钢 使用电压：220v/380v |  |
| 9 | 多功能搅拌机 | 1 | 台 | 品牌: Hauswirt/海氏 型号: HM740 放置方式: 平放式 净重: 7kg 功率: 1200W 容量: 5L 配件数量: 3件 |  |
| 10 | 两用切丝机 | 1 | 台 | 电机功率：1500W 适用食材：圆茎类叶菜类 生产能力：120-850Kg/H 切段长度：2-25mm 切丁大小：6/8/10/15/20/25mm 额定电压：220V 额定频率：50HZ 切丝厚度：2/2.5/3/4/5/6mm 切片厚度:2/3/4/5mm |  |
| 11 | 商用豆浆机 | 1 | 台 | 材质：机身304不锈钢 纯铜芯电机 电压：220V |  |
| 12 | 静音和面机 | 1 | 台 | 材质：不锈钢 功率：2200W 容量：15L 电压：220V |  |
| 13 | 发酵箱 | 1 | 台 | 盘数：26盘 产品型号：XF-26A 额定电压：220V 额定功率：3kW |  |
| 14 | 电饼铛 | 1 | 台 | 材质：塑料功率：1201W(含)-1500W(含) 加热面：双面加热 烙盘设计：悬浮式 电饼铛操作方式：机械式智能类型：不支持智能功率：1500W 烤盘口径：29cm烤盘 深度：2.5cm 烙盘拆卸形式：不可拆 烤盘功能：烙饼/煎饼 |  |
| 15 | 原子吸收分光光度计 | 2 | 台 | 电源： AC 220V/50HZ 功率：150VA 工作环境温度：10~35℃ 工作环境湿度： ≤80% |  |
| 16 | 原子荧光光度计 | 2 | 台 | 1、检测线(D.L.): As、Se、Pb、Bi、Sb、Te、Sn＜ 0.01µg/L Hg、 Cd＜0.001µg/L 2、精密度（RSD）： ＜0.7％ 3、线性范围: 大于三个数量级 |  |
| 17 | 油炸机 | 1 | 台 | 外形尺寸570×460×305mm 温控范围60-200℃ 产品容量10L+10L 产品电压220V/50Hz 油缸尺寸265×328×150mm 炸网尺寸200×210×110mm 产品重量9.5kg 产品功率3kW+3kW |  |
| 18 | 气相色谱仪 | 2 | 台 | 温度范围+4 °C 至450 °C 升温速度0.1-40℃/min 冷却速度450-50℃，约6分钟载气流量范围及控制0-1200ml/min 载气压力范围及控制0-970Jpa 进样口最高使用温度450℃ 进样口压力设定范围0-970Kpa 进样口总流量设定范围0-1200ml/min |  |
| 19 | 液相相色谱仪 | 2 | 台 | 1 四元梯度输液泵（Alliance 2695型） 2 进样器（Alliance 2695型） 3 紫外可见检测器（2489型） |  |