仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 单人双面洁净工作台 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 7000元（1台） |
| 主要用途描述：主要用于细胞培养 |
| 参数要求：1. 工作区尺寸(W1XD1XH1)(mm)：≥870X620X520。2. 洁净度等级≥100级。3. 平均风速(m/s)≥0.3。4. 噪声：≤65dB(A)。5. 沉降菌浓度≤0.5cfu/皿·h。　　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 单层翘板摇床 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 11400元（4台） |
| 主要用途描述：样品洗涤，免疫沉淀，蛋白质印记等 |
| 参数要求：1、转速范围：10~70rpm。2、振幅：≥9°。3、定时范围：1min ~19h59min。4、最大载量：≥3.0kgs 。5、托盘尺寸≥L.280 x W.200mm。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 双层翘板摇床 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3300元（1台） |
| 主要用途描述：样品洗涤，免疫沉淀，蛋白质印记等 |
| 参数要求：1、转速范围：10 ~70rpm。2、振幅：≥20mm。3、托盘尺寸≥L.280 x W.200mm。4、定时范围：1min ~19h59min。5、最大载量：≥3.0kgs 。　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 轨道式摇床 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 12320元（4台） |
| 主要用途描述：样品洗涤，免疫沉淀，蛋白质印记等 |
| 参数要求：1、转速范围：50rpm~250rpm2、轨道直径：≥10mm3、定时范围：1min~99h59min4、最大载重：≥2kgs　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 酸度计 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3100元（1台） |
| 主要用途描述：溶液pH值测定 |
| 参数要求：1、pH测量范围：≥-2-20pH2、pH分辨率：≥0.01pH。 3、pH基本误差：±0.02pH。4、温度测量范围：0~110℃。 5、温度分辨率：≥0.1℃。 6、mV分辨率：0.1mV。 　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 微孔板振荡器 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3300元（1台） |
| 主要用途描述：微孔板、培养板等溶液的混匀振荡 |
| 参数要求：1、转速范围：200~1000rpm。2、振幅：≥3mm(水平回转)。3、定时范围：1min~6h。4、样品处理量：≥4块标准微孔板/培养板/深孔板。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 3D旋转混合仪 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 2200元（1台） |
| 主要用途描述：分子杂交、样品混合 |
| 参数要求：1. 转速范围：10rpm~40rpm（可调）。2. 运动方式：圆周。3. 定时范围：1min-24h 。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 三孔恒温水浴槽 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 4300元（1台） |
| 主要用途描述：样品孵育等 |
| 参数要求：1. 控温范围：室温+5℃~990℃。2. 温度精度：≤0.5℃。3. 温度均匀度@37℃：≤±0.5℃。4. 孔数≥3个。5. 容积：≥2L×3孔。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 单孔恒温水浴槽 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 2560元（1台） |
| 主要用途描述：样品孵育等 |
| 参数要求：1. 控温范围：室温+5℃~990℃。2．温度精度：≤0.5℃。3. 温度均匀度@37℃：≤±0.5℃。4. 孔数≥1个。5．容积：≥5L\*1孔。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 迷你混合仪 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3880元（4台） |
| 主要用途描述：样品混合 |
| 参数要求：1、圆周直径：≥3mm。2、振荡方式：圆周。3、运行方式：连续运转或点动。4、速度范围：0 ~2500rpm。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 水平凝胶电泳仪 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 2400元（1台） |
| 主要用途描述：核酸分离检测 |
| 参数要求：1、电泳槽容量：≥250ml。2、计时功能：1min~999min设置。3、多种可选输出电压。4、输出类型：恒压或恒流。5、透明上盖，方便观察。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 暗箱式紫外分析仪 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 6250元（1台） |
| 主要用途描述：核酸电泳凝胶观察分析 |
| 参数要求：1、透射波长:302nm。2、滤光片:≥200x80mm。3、防紫外线观察窗。4、支持相机拍照。5、采用全封闭金属暗箱。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 微孔板迷你离心机 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3000元（1台） |
| 主要用途描述：微孔板等样品离心 |
| 参数要求：1. 转速：≥2500rpm。2. 相对离心力：≥500g。3. 样品处理量：2块96孔PCR板。4. 转子固定方式：垂直固定。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 制冷型程控五段金属浴 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 5500元（2台） |
| 主要用途描述：样品加热孵育 |
| 参数要求：1、温度设置范围：15-105℃。2、温度控制范围：室温+5~105℃。3、温度精度：≤±0.5℃。4、定时范围：1min-99h59min。5、多种模块可选。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 磁力搅拌器（加热型） | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 1400元（1台） |
| 主要用途描述：样品搅拌混匀 |
| 参数要求：1、工作盘尺寸直径：≥137mm。2、最大搅拌量：≥5L。3、最大搅拌转速：1500rpm。4、最大磁棒：≥50mm。5、加热温度范围：室温~280℃。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 微型离心机 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 1500元（1台） |
| 主要用途描述：样品离心 |
| 参数要求：1、最高转速：≥7000rpm。2、输入电源：AC100-240V，50-60Hz。3、可离心多种容量。4、开关：机盖嵌合式开关，关盖运行，开盖即停。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 电热恒温培养箱 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 2450元（1台） |
| 主要用途描述：生物培养 |
| 参数要求：1、控温范围：RT+5～65℃。2、温度分辨率：≤0.1℃。3、温度波动度：≤±0.5℃。4、容积：≥50L 。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 电热恒温鼓风干燥箱 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 9700元（2台） |
| 主要用途描述：干燥、灭菌等 |
| 参数要求：1. 控温范围（℃）：室温+10~200。2. 容积：≥200L。3. 载物托盘（标配）：≥2。4. 恒温波动度：≤±1℃。5. 输入功率：≥2400W。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 台式全温振荡器 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 14900元（2台） |
| 主要用途描述：细菌培养 |
| 参数要求：1. 振荡频率（转/分）：40～300。2. 振幅：≥28 mm。3. 控温范围：RT+5～65℃。4. 温度分辨率：≤0.1℃。5. 温度波动度：≤±0.5℃。6. 配置网状弹簧夹具。7. 最大容量：250ml\*12。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 电子精密天平 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 700元（1台） |
| 主要用途描述：样品称量 |
| 参数要求：1. 称量量程（g ）：≥1200。2. 可读性（g ）：≤0.1。3. 重复性（g ）：≤±0.2。4. 线性（g ）：≤±0.3。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 数控超声清洗器 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 9600元（1台） |
| 主要用途描述：超声清洗 |
| 参数要求：1. 容量：≥22.5L。2. 超声功率W：≥500。3. 加热功率W：≥800。4. 温度可调℃：室温-80。5. 时间可调min：1-400。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 小容量数控超声波清洗器 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 3150元（1台） |
| 主要用途描述：超声清洗 |
| 参数要求：1、容量：≥10L。2、超声功率W：≥300。3、加热功率W：≥300。4、温度可调℃：室温-80。5、时间可调min：1-400。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 高速掌上离心机 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 1600元（2台） |
| 主要用途描述：样品离心 |
| 参数要求：1、转速范围： 1000-12000rpm。2、最大相对离心力：≥6000g。3、转子最大容量：≥12x2ml。4、时间设置范围：10s-20 min。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 旋涡混合器 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 540元（1台） |
| 主要用途描述：样品混合 |
| 参数要求：1、最高转速：≥2800转/分。2、工作方式：连续。3、功率：≥ 40W。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 微型台式真空泵 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 1980元（1台） |
| 主要用途描述：快速抽液等 |
| 参数要求：1、抽气速度：≥3L/min。2、最大真空度：≥-300mbar。3、负压调解范围：0.01~0.06mpa。4、吸液瓶容量：≥1000ml。　　　　　　　　　　　　　　　　  |

仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 试管旋转摇床 | 申购信息 |  |
| 项目预算 | 2185元（1台） |
| 主要用途描述：样品混匀等 |
| 参数要求：1、定时：10-120分/连续。2、旋转速度范围：10-80转。3、可放置离心管种类：1.5ml、15ml、50ml任选一种。　　　　　　　　　　　　　　　　  |