采购包1：原子力显微镜采购

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **配置要求** | **技术参数** |
| 1 | 原子力显微镜 | 1、标准及应用模式兼容型扫描探针显微镜主机1套2、XYZ三轴闭环扫描器1个3、高速控制器1个4、全自动样品台及样品台真空吸附模块1套5、光学辅助系统1套6、专用一体式隔音防震平台1套7、探针耗材170根8、标准光栅样品1个9、终端2套 | 详见采购文件 |

采购包2：微电极系统采购

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **配置要求** | **技术参数** |
| 1 | 微电极系统 | 1、五通道主机，1台2、实验室支架，1台3、单头手动推进器，1台4、高级分析软件，1套5、马达控制系统，1套6、不锈钢氧针电极，1根7、不锈钢硫化氢针电极，1根8、不锈钢氢针电极，1根9、氧化亚氮针电极，1根10、一氧化氮针电极，1根11、pH针电极，1根12、电位针电极，1根13、温度针电极，1根14、尖端直径100微米氧电极，1根15、尖端直径100微米硫化氢电极，1根16、尖端直径100微米氢电极，1根17、尖端直径50微米氧化亚氮电极，1根18、尖端直径15微米一氧化氮电极，1根19、尖端直径100微pH电极，1根20、尖端直径100微米电位电极，1根21、标准参比电极，3根22、直径200微米温度电极，1根 | 详见采购文件 |

采购包3：便携式藻类分类分析仪采购

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **配置要求** | **技术参数** |
| 1 | 便携式藻类分类分析仪 | 1、主机 1台2、3米水下线缆 1根3、自启动插头 1个4、30米水下电缆 1根5、水温传感器   1个6、10ml润滑油脂 ≥2瓶7、RS485/USB转换线 1根 | 详见采购文件 |