**附件：**

**深圳外国语学校（集团）湾区学校实验室废水处理系统项目采购需求清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 金额（元） |
| 1 | 实验室废水处理设备 | 1.尺寸：长1480\*宽780\*高1550mm（±100mm)；  2.主机壳体材质：钣金喷塑，防腐耐用；收集池采用新型复合材料，防腐耐酸碱材质。  3.底板带万向轮，可以移动和锁定，方便设备保养和维修；底板承压：≥2000kg/㎡ ；  4.电压：220V；处理水量：500L/天；  5.处理后水质标准：优于污水综合排放标准 （GB8978-1996）三级排放标准，废水经处理后排入市政污水管网。  6.控制模式：全自动控制，同时可手动操作；  7.系统功能：通过液位传感器控制增压泵、加药泵的运行和停止；配置pH调节装置，通过传感器监控水质，根据需要添加相应药剂，完成水质酸碱度控制，同时系统具有根据pH值自动调整加药速度的功能，以确保pH调节效率和效果。  8.报警功能：具有系统故障、断电、试剂存量不足、无水、数值超标异常等情况下的自动报警功能。 | 1 | 台 |  |  |
| 2 | 安装辅材 | 1. 给水管 2. 排水管 3. 墙面、层板开孔 4. 220V电源线 5. 根据学校施工现场合理布局线管，满足设备安装规范安装调试。 | 1 | 批 |  |  |