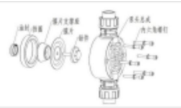


东莞市水务集团供水有限公司制水分公司2025年第四至六批水泵及设备类物资采购项目采购清单及预算表

| 序号 | 物品名称  | 规格/型号                                                                                   | 单位 | 数量 | 估算单价<br>(元) | 估算总金额<br>(元) | 备注                           | 参考图片                                                                                                                                                                        |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|--------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 背压阀   | DN20, 材质: PVC-U+PTFE复合膜, 密封圈材质: EPDM, 设定压力: 0-1Mpa, 连接方式: 两端为活接、承口粘接外径25mm的PVC-U管       | 个  | 4  | ¥400.00     | ¥1,600.00    | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 2  | 背压阀   | DN25, 材质: PVC-U+PTFE复合膜, 密封圈材质: EPDM, 设定压力: 0-1Mpa, 连接方式: 两端为活接、承口粘接外径32mm的PVC-U管       | 个  | 5  | ¥400.00     | ¥2,000.00    | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 3  | 传动机构  | 计量泵传动机构。                                                                                | 套  | 1  | ¥10,000.00  | ¥10,000.00   | 格兰富型号DDI150的计量泵转速专用配件。       |                                                                                          |
| 4  | 电磁阀   | 两位五通单电控型, 内部先导式, 工作介质: 空气, 最大工作压力1MPa, 输入DC24V, DIN形插座连接, 带指示灯及过电压保护, G1/2内螺纹接口。        | 个  | 5  | ¥150.00     | ¥750.00      | 参考品牌: 亚德客、康茂盛、BRAY、SMC、FESTO | /                                                                                                                                                                           |
| 5  | 电动机   | 通用型号: YP-50-0.37-4, 380VAC/50HZ, 0.37kw, 防护等级: IP55, 散热风扇220V, 绝缘F级                     | 台  | 3  | ¥800.00     | ¥2,400.00    | 适用于米顿罗品牌GM系列计量泵              | /                                                                                                                                                                           |
| 6  | 骨架油封  | 材质: 氟橡胶, 尺寸: 内径*外径*厚度=22mm*40mm*7mm。                                                    | 个  | 10 | ¥7.00       | ¥70.00       | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 7  | 骨架油封  | 通用型号: TC-25-40-7                                                                        | 个  | 4  | ¥5.00       | ¥20.00       | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 8  | 管道离心泵 | 材质: 304不锈钢(泵头), 安装方式: 立式, 功率: 0.75KW, 电压: 380V,扬程: 10m, 流量: 11m³/h,口径: 50mm(2寸)。        | 台  | 1  | ¥1,500.00   | ¥1,500.00    | 参考品牌: 广东凌霄泵业、南方泵业、上企奉泉人民     | /                                                                                                                                                                           |
| 9  | 管道离心泵 | 材质: 304不锈钢(泵头), 安装方式: 卧式, 功率: 0.75KW, 电压: 380V,扬程: 10m, 流量: 11m³/h,口径: 50mm(2寸)。        | 台  | 1  | ¥1,500.00   | ¥1,500.00    | 参考品牌: 广东凌霄泵业、南方泵业、上企奉泉人民     | /                                                                                                                                                                           |
| 10 | 计量泵膜片 | 订货号: 811460, 六孔。                                                                        | 块  | 2  | ¥500.00     | ¥1,000.00    | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 11 | 计量泵膜片 | 订货号: 811472, 八孔。                                                                        | 块  | 2  | ¥800.00     | ¥1,600.00    | /                            | /                                                                                                                                                                           |
| 12 | 计量泵配件 | 泵头总成+隔膜+膜片+螺丝                                                                           | 套  | 2  | ¥2,000.00   | ¥4,000.00    | ANDOSE型号ADSO2 S的计量泵专用配件。     |   |
| 13 | 接近开关  | 电感式, 三线制, PNP常开型, 24vDC工作电压, 检测距离: 8mm~10mm; 不锈钢圆柱形, 插入式安装, 螺母夹紧; 圆柱直径18mm, 丝牙杆长度约60mm。 | 个  | 30 | ¥125.00     | ¥3,750.00    | 参考品牌: 西门子、施耐德、欧姆龙、ABB        | /                                                                                                                                                                           |

|    |         |                                                                                                                                                                                            |   |   |            |            |                                             |   |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------|------------|---------------------------------------------|---|
| 14 | 空气压缩机   | 螺杆式空压机，驱动电机功率：≥7.5kw；额定压力：0.8~1.0MPa；工作流量：≥1.1m³/min；工作电压：380V；外形尺寸：约800mm*680mm*800mm。包安装调试及连接所需配件、管材等。                                                                                   | 台 | 1 | ¥6,000.00  | ¥6,000.00  | /                                           | / |
| 15 | 冷冻式干燥机  | 电源：220V/50Hz，空气处理量：≥1.6m³/min，制冷剂：R22，接口管径：1"，接管方式：螺纹连接工作压力：0.6~1.0MPa，外形尺寸：约650mm*450mm*700mm；带自动排水功能，含进口压缩空气精密过滤器1个、出口压缩空气精密过滤器2个，包安装调试及连接所需配件、管材等。                                      | 台 | 1 | ¥3,200.00  | ¥3,200.00  | /                                           | / |
| 16 | 螺杆泵定子   | 材质：橡胶                                                                                                                                                                                      | 件 | 2 | ¥2,000.00  | ¥4,000.00  | 适用于耐驰品牌型号NM021BY01P05B(P)的螺杆泵               | / |
| 17 | 螺杆泵转子   | 材质：不锈钢                                                                                                                                                                                     | 件 | 2 | ¥4,000.00  | ¥8,000.00  | 适用于耐驰品牌型号NM021BY01P05B(P)的螺杆泵               | / |
| 18 | 排气阀套件   | 订货号：99580611，内含：1个双接短管头、1个排气阀、1个O形圈                                                                                                                                                        | 套 | 5 | ¥1,680.00  | ¥8,400.00  | 投矾间格兰富加药泵专属备件。                              | / |
| 19 | 潜水排污泵   | 材质：304不锈钢，功率：2.2KW，电压：380V,扬程：15m，流量：20m³/h,口径：65mm。                                                                                                                                       | 台 | 1 | ¥3,500.00  | ¥3,500.00  | /                                           | / |
| 20 | 潜水排污泵   | 材质：304不锈钢，功率：2.2KW，电压：380V,扬程：20m，流量：15m³/h,口径：50mm（2寸）。                                                                                                                                   | 台 | 1 | ¥4,000.00  | ¥4,000.00  | /                                           | / |
| 21 | 潜水排污泵   | 材质：304不锈钢，功率：2.2KW，电压：380V,扬程：20m，流量：15m³/h，口径：50mm（2寸）。                                                                                                                                   | 台 | 1 | ¥4,000.00  | ¥4,000.00  | /                                           | / |
| 22 | 潜水排污泵   | 材质：铸铁，功率：1.1KW，电压：220/380V,扬程：28m，流量：10m³/h,口径：50mm（2寸），转速：2860r/min。                                                                                                                      | 台 | 2 | ¥1,100.00  | ¥2,200.00  | /                                           | / |
| 23 | 潜水排污泵   | 通用型号：100WQ/EC130-10-5.5-Z-PJ，自动耦合式安装，功率：5.5kW，电压：AC380V，转速1440r/min，扬程：10米，流量：130m³/h，口径：100mm。材质：铸铁                                                                                       | 台 | 1 | ¥5,500.00  | ¥5,500.00  | /                                           | / |
| 24 | 切割排污泵   | 功率：1.5kw，电压：220v，流量6m³/h，口径：50mm，扬程：20m，转速：2860r/min                                                                                                                                       | 台 | 2 | ¥1,800.00  | ¥3,600.00  | /                                           | / |
| 25 | 切割式排污泵  | 通用型号：100WQAS100-15-7.5，功率：7.5kW，流量：100m³/h，扬程：15m，电压：380V，口径：100mm（4寸）。                                                                                                                    | 台 | 1 | ¥3,000.00  | ¥3,000.00  | 参考品牌：上海人民、南方泵业、上海凯泉、苏尔寿水泵、东方。               | / |
| 26 | 三相变频电动机 | 通用型号：YP-50-0.37-4，工作电压：AC380/220V，额定功率：0.37KW，工作频率：2-50HZ，绝缘等级：F，工作制：S1，安装方式B5。                                                                                                            | 台 | 1 | ¥2,100.00  | ¥2,100.00  | 适用于米顿罗品牌GM0240PQ9MNN型号GTCH121119-4-003系列计量泵 | / |
| 27 | 数字计量泵   | 投加介质：10%次氯酸钠溶液，额定流量：200L/h,额定压力：1.0MPa，泵头材质：PVC,隔膜材质：PTFE,垫圈：FKM，球阀材质：陶瓷，投加精度：±1.0%，流量调节范围：0.1~100%，有本地及远程流量调节功能，流量调节通过4~20mA模拟量控制，带隔膜泄漏传感器，泵体带投加流量显示，配套电机：IP65、单相AC220V50Hz，附带相应的电气接线用接头。 | 台 | 1 | ¥35,000.00 | ¥35,000.00 | /                                           | / |

|    |         |                                                                                                               |   |   |            |            |                                             |                                                                                    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------|------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 28 | 水泵（含电机） | Qn: 18.0m³/h, Hn:21.4m,n:≈2850 1/min, P: 2.2kW, In:4.7A, PN25。进、出水口DN50法兰连接。                                  | 套 | 2 | ¥13,500.00 | ¥27,000.00 | /                                           |  |
| 29 | 行程开关    | 单滚轮转动臂式，总高度：65mm，安装孔位尺寸：长*宽=65mm*35mm。                                                                        | 个 | 6 | ¥65.00     | ¥390.00    | 参考品牌：正泰、德力西、施耐德。                            | /                                                                                  |
| 30 | 行程开关    | 单滚轮转动臂式，总长度：134mm，安装孔位尺寸：长*宽=60mm*30mm。                                                                       | 个 | 6 | ¥65.00     | ¥390.00    | 参考品牌：正泰、德力西、施耐德。                            | /                                                                                  |
| 31 | 行程开关    | 可调滚轮转动臂式，总高度：66mm，安装孔位尺寸：长*宽=60mm*30mm。                                                                       | 个 | 6 | ¥70.00     | ¥420.00    | 参考品牌：正泰、德力西、施耐德。                            | /                                                                                  |
| 32 | 智能水泵控制器 | 适用水泵功率：0.37~2.2KW，额定工作电压：AC220V/50Hz,功能：运行时具有过流、欠压、空载保护，性能：定时、液位、压力、其他条件触发的自动控制，中文液晶屏幕显示，有手动、自动两种工作模式，防潮、抗雷击。 | 个 | 2 | ¥300.00    | ¥600.00    | /                                           | /                                                                                  |
| 33 | 轴封      | KSB Movitec VF18-12 水泵专用轴封。                                                                                   | 个 | 3 | ¥1,200.00  | ¥3,600.00  | KSB Movitec VF18-12 水泵专属配件。                 | /                                                                                  |
| 34 | 转子      | 额定功率16kW，额定转速3600r/min，额定电压380V。                                                                              | 个 | 1 | ¥8,000.00  | ¥8,000.00  | 捷豹（XS-20/8）螺杆空压机配套型号为DY20-36JK的永磁同步电动机专用转子。 | /                                                                                  |

¥163,090.00