附件：文家校区直饮水设备维修、维保服务项目

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备项目 | 设备名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 材质 |
| 一 | 原水箱 | 原水箱 | V=10m³ | 1 | 套 | SUS304 |
| 空气系统 | 曝气系统 | 1.5KW | 1 | 套 | 铸铁 |
| 二 | 原水泵 | 原水泵 | CHL16-3 | 2 | 台 | SUS304 |
| 不锈钢泵座 | 非标 | 1 | 套 | SUS304 |
| 压力表 | 0.0~0.6Mpa | 1 | Tao | SUS304 |
| 三 | 全自动锰砂过虑器 | 锰砂器桶体 | Ø1000\*2500mm | 1 | 台 | 玻璃钢 |
| 布水装置 | 六爪布水器 | 1 | 套 | ABS |
| 控制阀 | F77B | 1 | 套 | ABS |
| 压力表 | 0.0~0.6Mpa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 锰砂 | 粒径0.5-4mm | 1.6 | 吨 | 水磨石英砂 |
| 四 | 全自动活性炭过虑器 | 碳虑器桶体 | Ø1000\*2500mm | 1 | 台 | 玻璃钢 |
| 布水装置 | 六爪布水器 | 1 | 套 | ABS |
| 控制阀 | F77B | 1 | 套 | ABS |
| 压力表 | 0.0~0.6Mpa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 活性碳 | 6-8目 | 500 | KG | 椰壳活性碳 |
| 五 | 全自动树脂软水器 | 软水器桶体 | Ø1000\*2500mm | 1 | 台 | 玻璃钢 |
| 布水装置 | 六爪布水器 | 1 | 套 | ABS |
| 控制阀 | F77B | 1 | 套 | ABS |
| 压力表 | 0.0~0.6Mpa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 树脂 | 001-007 | 600 | KG | 食品级树脂 |
| 盐箱 | 1000L | 1 | 个 | PE |
| 六 | 保安滤器 | 保安滤器 | 10芯40寸 | 1 | 台 | SUS304 |
| 保安滤芯 | 40寸5um | 10 | 支 | PP |
| 压力表 | 0.0~0.6Mpa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 七 | 中间水箱（软化产水箱） | 中间水箱 | 10m³规格2\*2.5\*2.5 | 1 | 台 | 304不锈钢 |
| 液位开关 | / | 2 | 个 | 塑料 |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 八 | 纳滤进水泵 | 纳滤进水泵 | CDL12-3 | 2 | 台 | SUS304 |
| 不锈钢泵座 | 非标 | 1 | 套 | SUS304 |
| 止回阀 | DN50 | 1 | 只 | SUS304 |
| 油浸式压力表 | 0.0~2.5PMa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 压力保护装置 | JC206 | 1 | 只 | 组合料 |
| 九 | 纳滤膜装置 | 纳滤膜 | UFIA200 | 10 | 根 | 聚酰胺 |
| 膜壳 | 8040 | 5 | 根 | 玻璃钢 |
| 流量计 | 60GPM | 2 | 套 | 有机玻璃 |
| 油浸式压力表 | 0.1~1.0PMa | 3 | 套 | 不锈钢 |
| 气动（电动）阀 | DN50 | 2 | 只 | 不锈钢 |
| 膜冲洗阀 | DN40 | 1 | 只 | 不锈钢 |
| 主机支架 | 非标 | 1 | 套 | SUS304 |
| 十 | 加药泵 | 加药泵 | KN15 | 1 | 台 | 进口 |
| 加药箱 | 80L | 1 | 套 | PE |
| 十一 | 清洗系统 | 清洗水箱 | PT1000L | 1 | 个 | PE |
| 清洗水泵 | CHL8-30 | 1 | 台 | SUS304 |
| 不锈钢泵座 | 非标 | 1 | 套 | SUS304 |
| 清洗过滤器 | 7芯30寸 | 1 | 台 | SUS304 |
| 保安滤芯 | 30寸5um | 7 | 支 | PP |
| 压力表 | 0.00~0.6Mpa | 1 | 套 | 不锈钢 |
| 十二 | 净水箱 | 纯化水箱 | 10m³规格2\*2.5\*2.5 | 1 | 台 | 304不锈钢 |
| 液位开关 | / | 2 | 个 | 塑料 |
| 十三 | 恒压供水系统 | 水泵 | CHL10-30 | 2 | 台 | SUS304 |
| 恒压罐 | 100L | 1 | 套 | 国标 |
| 管件阀门 | DN50-DN40 | 1 | 批 | SUS304 |
| 控制系统 | PLC | 1 | 套 | 国标 |
| 十三 | 恒压供水系统 | 泵座 | 非标 | 1 | 套 | 国标 |
| 十四 | 纳滤膜电控系统 | 电导率仪 | CM-230 | 2 | 台 | 组合 |
| PLC | 配套 | 1 | 套 | 组合 |
| 电器元件 | / | 1 | 批 | 组合 |
| 电控柜 | 非标 | 1 | 套 | SUS304 |
| 十五 | 管阀附件 | 管阀门道 | 配套 | 1 | 批 | UPVC |
| 十六 | 消毒药 | 二氧化氯消毒粉（一元剂） | | 根据需要配送 | |  |
| 十七 | 软水盐 | 离子树脂再生剂 | | 根据需要配送 | | 食品级 |
| 十八 | 二氧化氯检测剂 |  | 配套 | 根据需要配送 | |  |
| 十九 | 水质硬度测试剂 |  |  | 根据需要配送 | |  |
| 二十 | 柠檬酸 |  |  | 根据需要配送 | | 食品级 |
| 二十一 | 二氧化氯检测仪 |  |  |  |  |  |
| 二十二 | 直饮水设备运行所有设施设备维修、维护、保养及运行所需耗材的提供等 | | | | | |
| 材料更换后出厂水水质需达到直饮水标准并提供有资质单位的水质监测报告 | | | | | | |
| 维修时更换的设施设备、耗材需提供合格证、质检报告、涉水批件（部分材料需提供生产厂家相关信息） | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |