**大口井变频泵站部分清单**

|  |
| --- |
| **设备部分** |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 性能 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 中开泵 | LS200-150-38IA | 37KW | 台 | 2 | 作用：主导供水三用一备格兰富 |
| LS250-200-38IA | 55KW | 台 | 2 | 作用：主导供水三用一备格兰富 |
| 2 | 真空泵 | 2BV-5CR | 5.5KW | 台 | 1 | 格兰富 |
| 3 | 电动闸阀 | Z941H-16P-DN300 |  | 台 | 8 | 上海良工 |
| 4 | 节能缓闭式止回阀 | HZ141X-16P-DN300 |  | 台 | 4 | 上海良工 |
| 5 | 进水过滤器 | DN300 |  | 台 | 4 | 浙江上禹 |
| 6 | 缺水装置 |  |  | 套 | 1 | 浙江上禹 |
| 7 | 水泵减震底座 | 钢板+橡胶 |  | 套 | 4 | 浙江上禹 |
| 8 | 变径管 | DN250\*DN300 | 1.6MPa | 只 | 8 | 材质：SUS304不锈钢上海松江 |
| 9 | 法兰 | DN300 | 1.6MPa | 片 | 24 | 材质：SUS304不锈钢上海松江 |
| 10 | 不锈钢管 | Φ325壁厚8mm | 1.6MPa | 米 | 40 | 拉管 |
| 11 | 螺栓 | M20\*100 |  | 套 | 521 | 材质：SUS304不锈钢 |
| 12 | 螺帽 | M20\*40 |  | 套 | 521 | 材质：SUS304不锈钢 |
| 13 | 密封垫 | DN300 |  | 片 | 32 | 四弗 |
| 14 | 人工 |  |  |  |  |  |
| 15 | 耗材 |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **变频系统** |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 性能 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 变频器 | ACS510 | 75KW | 台 | 2 | 瑞士ABB |
| 2 | 变频器 | ACS510 | 45KW | 台 | 2 | 瑞士ABB |
| 3 | 工业级PID调节器 | STPID | 微积分调节模拟运算 | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 4 | 多模拟信号比较器 | A-2AI/IA | 模拟信号的多路比较 | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 5 | 可编程模拟批量输入单元 | A-2AI/2S | 压力液位等信号的接收 | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 6 | 中央处理器CPU | 32B-64M | 多重程序处理 | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 7 | 程序存储单元卡 | 64M-3SB | 程序的存储 | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 8 | 智能数据存储系统 | M25P80 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 9 | 信号滤波系统 | 156T |  | 套 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 10 | 故障自动记录系统 | AAWS |  | 台 | 4 | 瑞士ABB（内置） |
| 11 | 可编程控制器 | 人机控制面板 | 程序控制 | 台 | 4 | 瑞士ABB |
| 12 | 远传压力表 | YZT-150 |  | 个 | 4 | 品牌：上海雷尔达 |
| 13 | 空开 | DZ47 3P/D |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 14 | 交流接触器 | CJX2 1810 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 15**总****计****报价说明** | 热继电器 | JR36-18A |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 16 | 中间继电器 | HH54 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 17 | 互感器 | LMZ1-50/5 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 18 | 电压表 | 6L2-450V |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 19 | 电流表 | 6L2-50/5 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 20 | 信号灯 | AD18-22/220V |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 21 | 万能转换开关 | LW6-0723 |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 22 | 熔断器 | RT28-32/5A |  | 套 | 4 | 瑞士ABB |
| 23 | 断路器 | NM1-250S/300 160A |  | 套 | 2 | 瑞士ABB |
| 24 | 断路器 | NM1-250S/300 200A |  | 套 | 2 | 瑞士ABB |
| 25 | 柜体 | ZBH1.5 | 2000\*1500\*1400 | 个 | 1 | 不锈钢专用柜体 |
| 26 | 电线 |  |  |  |  |  |
| 27 | 人工 |  |  |  |  |  |
| 28 | 耗材 |  |  |  |  |  |
| **电源柜** |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 性能 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 塑壳断路器 | NXM-630S/3300 630A |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 2 | 塑壳断路器 | NXM-250S/3300 250A |  | 只 | 4 | 瑞士ABB |
| 3 | 电流互感器 | LNZ1 0.5 600/5 |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 4 | 电流表 | 6L2 A 600/5 |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 5 | 电压表 | 6L2 V 0-450V |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 6 | 指示灯 | AD105-22 红4 AC220V |  | 只 | 4 | 瑞士ABB |
| 7 | 转换开关 | LW5-16YH/3 |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 8 | 熔断器 | RT18-32/6A |  | 只 | 3 | 瑞士ABB |
| 9 | 主铜排 | TMY-40\*5 |  | 只 | 7 | 瑞士ABB |
| 10 | 零地排 | TMY-30\*4 |  | 只 | 1 | 瑞士ABB |
| 11 | 柜内分支铜排 | TMY-25\*3 |  | 只 | 8 | 瑞士ABB |
| 12 | 柜体 | XL-21电柜700\*1700\*400 |  |  |  | 不锈钢专用柜体 |
| 13 | 电线 |  |  |  |  |  |
| 14 | 人工 |  |  |  |  |  |
| 15 | 耗材 |  |  |  |  |  |