

## تجهیزات الکترومکانیکال ایستگاه ۵ سیازاخ

| ردیف | شرح                                                      | واحد   | تعداد/مقدار | سازنده                                   |
|------|----------------------------------------------------------|--------|-------------|------------------------------------------|
| ۱    | الکتروپمپ هد ۴۵ متر و دبی ۴۱۲ متر<br>۴۰۰ ولت ۲۵۰ کیلوولت | دستگاه | ۵           | پمپیران                                  |
| ۲    | شیر پروانه ای ۱۶ بار ۷۰۰ میلیمتر با محرک                 | دستگاه | ۵           | نهراب                                    |
| ۳    | شیر یکطرفه سوپایی ۱۶ بار ۷۰۰ میلیمتر                     | دستگاه | ۵           | نهراب                                    |
| ۴    | شیر اطمینان پیلوت دار ۶۰۰ میلیمتر ۰,۵ متر مکعب           | دستگاه | ۱           | نهراب                                    |
| ۵    | جرثقیل سقفی ۷ تن                                         | دستگاه | ۱           | پل صنعت فلز                              |
| ۶    | تابلوهای برق 20KV پست پاساژ و داخلی حداکثر ولتاژ 24KV    | سلول   | ۸           | مجتمع برق و<br>الکترونیک توان<br>آزمایان |
| ۷    | تابلوهای برق MCC 6KV                                     | سلول   | -           | مجتمع برق و<br>الکترونیک توان<br>آزمایان |
| ۸    | تابلوهای خازن 7.2KV                                      | سلول   | -           | مجتمع برق و<br>الکترونیک توان<br>آزمایان |
| ۹    | تابلوهای 400V                                            | سلول   | ۱۴          | مجتمع برق و<br>الکترونیک توان<br>آزمایان |
| ۱۰   | کابل قدرت                                                | متر    | حدود ۲۰۰۰   | البرز                                    |
| ۱۱   | سیستم کنترل شامل PLC – مرکز کنترل                        | مجموعه | ۱           | زیمنس                                    |
| ۱۲   | سیستم مخابرات شامل RTU – دکل – رادیو- مودم               | مجموعه | ۱           |                                          |
| ۱۳   | تجهیزات ابزار دقیق – شامل اندازه گیر دبی                 | مجموعه | ۱           | E&H                                      |

## تجهیزات الکترومکانیکال ایستگاه ۴ سیازاخ

| ردیف | شرح                                                                                        | واحد   | تعداد/مقدار | سازنده                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------------------------------------|
| ۱    | الکتروپمپ نوع عمودی هد ۱۰۴ متر و دبی ۱۰۰۵ لیتر بر ثانیه ولتاژ ۶۰۰۰ ولت و توان ۱۱۸۰ کیلوولت | دستگاه | ۸           | تکو پمپیران                         |
| ۲    | شیر پروانه ای ۱۶ بار ۱۰۰۰ میلیمتر با محرک                                                  | دستگاه | ۸           | نهراب                               |
| ۳    | شیر یکطرفه سوپایی ۱۶ بار ۸۰۰ میلیمتر                                                       | دستگاه | ۸           | نهراب                               |
| ۴    | شیر اطمینان پیلوت دار ۶۰۰ میلیمتر ۰٫۵ متر مکعب                                             | دستگاه | ۱           | نهراب                               |
| ۵    | جرثقیل سقفی ۱۴ تن                                                                          | دستگاه | ۱           | پل صنعت فلز                         |
| ۶    | تابلوهای برق ۲۰KV پست پاساژ و داخلی حداکثر ولتاژ ۲۴KV                                      | سلول   | ۹           | مجتمع برق و الکترونیک توان آزمایشان |
| ۷    | تابلوهای برق MCC 6KV                                                                       | سلول   | ۲۰          | مجتمع برق و الکترونیک توان آزمایشان |
| ۸    | تابلوهای خازن ۷.۲KV                                                                        | سلول   | ۶           | مجتمع برق و الکترونیک توان آزمایشان |
| ۹    | تابلوهای ۴۰۰V                                                                              | سلول   | ۷           | مجتمع برق و الکترونیک توان آزمایشان |
| ۱۰   | کابل قدرت                                                                                  | متر    | حدود ۳۰۰    | البرز                               |
| ۱۱   | سیستم کنترل شامل PLC – مرکز کنترل                                                          | مجموعه | ۱           | زیمنس                               |
| ۱۲   | سیستم مخابرات شامل RTU – دکل – رادیو – مودم                                                | مجموعه | ۱           |                                     |
| ۱۳   | تجهیزات ابزار دقیق – شامل اندازه گیر دبی                                                   | مجموعه | ۱           | E&H                                 |