**ბათუმის ცგპ-ში უჯრედებში ზეთიანი ამომრთველების შეცვლა ვაკუუმური ამომრთველებით**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Technical Parameters** | | | | | **მოთხოვნა** | |
| 1 | წინა მხრიდან მომსახურეობით,  Type of cubicle (serv. From front side, with roll-our truck | | | | | **სასექსციო ამომრთველი** | **სასექციო გამთიშველი** |
| 2 | nominaluri Zabva \_\_\_6\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kv  Rated Voltage of main circuist, kV, \_\_\_6\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kv | | | |  | **6** | **6** |
| 3 | Semkreb salteTa nominaluri deni, \_\_\_\_\_\_, A  Busbar Rated Current, A\_\_ | | | |  |  |
| 4 | დამხმარე წრედების ძაბვა  Auxilliary circuits voltage type --220 VDC | | | | **DC 220** | **DC 220** |
| 5 | უჯრედის დანიშნულება ( საკუთარი მოხმარების 25/6/0.4 ტრ-რი უნდა იყოს განთავსებული ცალკე)  Cubicles Purpose (Аux.tr 25/6/0.4 kV Should be installed seperatly, Outdoor) | | | | | **სასექციო** | **სასექციო** |
| 6 | მთავარი წრედის სქემის ნომერი  Numeration of main circuit wiring Scheme | | | | |  |  |
| 7 | უჯრედის ნომინალური დენი  Cubicles main circuits Rated current, A | | | | | 630 | 630 |
| 8 | ვაკუუმური ამომრთველის ნომინალური დენი, ა/ ამორთვის ნომ. დენი, კა  Vacuum circuit breaker, cutting, breaking current kA, Rated Current, **(VS1** ან ანალოლგიური) | | | | | 630 a  20 ka |  |
| გამთიშველი დამიწების დანებით  Disconnector, with earthing switch, | | | | | **-** | **+** |
| 9 | დენის ტრანსფორმატორი/ კოეფიციენტი/ სიზუსტის კლასი (ჩამოსხმული იზოლ.)  Current Transformer, Accuracy class, Ratio | | | | |  |  |
| 10 | ძაბვის ტრანსფორმატორი, (მშრალი, ცალფაზა)  Voltage Transformer 6000/V3; 100/V3; 100/3 | | | | |  |  |
| 11 | გადამეტძაბვის შემზღუდველი  Overvoltage limiter according the rated volt.of bus bar, type | | | | |  |  |
| 12 | მცველი,  Fuse, rated current according to TR rated current A | | | | |  |  |
| 13 | ნულოვანი მიმდევრობის დენის ტრ-რი  Zero-phase sequence current transformer, 1pc per cubicle | | | | |  |  |
| 14 | ელექტროენერგიის მრიცხველი  Electricity meter, type | | | | | **-** | **-** |
| 15 | სარელეო დაცვა და ავტომატიკა  Microprocessor unit of Protection and Control | დაცვის ტიპი | - | დენური მოკვეთა  Current cut off | | **+** |  |
| 16 | მაქს. დენური დაცვა  Over current protection | |  |  |
| 17 | ერთფაზა დამიწება  მიმართული დაცვა  Directional Earth Fault protection | |  |  |
| 18 | მიმართულებიანი დაცვა | |  |  |
| 19 |  | რკალური დაცვა  arc protection | | **-** | **-** |
| 20 | რელეს ტიპი  Relay type | |  | | **ZX-122** | **ZX-122** |
| 21 |
| 22 |
| 23 | ავტომატიკა | ავტომატიკა (რაჩ, აგჩ, დისტანციური მართვა)  Automatic (RAS, ARS, Distance control ) | | | | **-** | **-** |
| 24 |
| 25 |
| 26 |  | **ამპერმეტრი**  **Ampermeter** | | | |  |  |
| 27 | **ვოლტმეტრი**  **Voltmeter** | | | |  |  |
| 28 | **კარადის გათბობა** ავტომატური  Auto**Cubicle Heating, Yes** | | | |  |  |
| **დამატებითი მოთხოვნები-Additional requests:**     1. **უჯრედების მეორადი წრედების სქემები წინასწარ უნდა იქნეს შეთანხმებული დამკვეთთან** 2. **უჯრედები დამკვეთს უნდა ჩაბარდეს სრულად დაკომპლექტებული, თანდართული დიადნოდტიკრი და სარელეო დაცვის ოქმებით** 3. **უჯრედებს უნდა მოეწყოს ამომრთველის მდგომარეობის ინდიკაციით,.** 4. **არ არსებობს განსაკუთრებული მოთხოვნა მოწყობილობების მწარმოებელი ქვეყნის, ან კომპანიის მიმართ.** | | | | | | | |