**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\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kvRated Voltage of main circuist, kV, \_\_\_6\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, kv |  | **6** | **6** |
| 3 | Semkreb salteTa nominaluri deni, \_\_\_\_\_\_, ABusbar Rated Current, A\_\_ |  |  |
| 4 | დამხმარე წრედების ძაბვაAuxilliary 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 ნომერიNumeration of main circuit wiring Scheme |  |  |
| 7 | უჯრედის ნომინალური დენიCubicles main circuits Rated current, A  | 630 | 630 |
| 8 | ვაკუუმური ამომრთველის ნომინალური დენი, ა/ ამორთვის ნომ. დენი, კაVacuum circuit breaker, cutting, breaking current kA, Rated Current, **(VS1** ან ანალოლგიური) | 630 a20 ka |  |
| გამთიშველი დამიწების დანებითDisconnector, 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 მრიცხველიElectricity meter, type | **-** | **-** |
| 15 | სარელეო დაცვა და ავტომატიკაMicroprocessor unit of Protection and Control | დაცვის ტიპი | - | დენური მოკვეთაCurrent cut off | **+** |  |
| 16 | მაქს. დენური დაცვაOver current protection |  |  |
| 17 | ერთფაზა დამიწება მიმართული დაცვაDirectional Earth Fault protection |  |  |
| 18 | მიმართულებიანი დაცვა |  |  |
| 19 |  | რკალური დაცვა arc protection | **-** | **-** |
| 20 | რელეს ტიპიRelay 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** ავტომატურიAuto**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.**
 |