## მასალების სპეციფიკაცია
**(შენიშვნა: სპეციფიკაციაში არ არის გათვალისწინებული მთავარი მკვებავი კაბელი და გენერატორის ძალოვანი და საკონტროლო კაბელები)**

**EL-11**

| ## | დასახელება | განზ. ერთ | რაოდენობა |
|---|---|---|---|
| | **კაბელები და მილები** | | |
| 1 | სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით NYM-J 3x1,5 | გრძ.მ | 1 056,00 |
| 2 | სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით NYM-J 3x2,5 | გრძ.მ | 1 900,00 |
| 3 | სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით NYM-J 5x2,5 | გრძ.მ | 130,00 |
| 4 | თვითქრობადი გოფრირებული მილი Ø 16 | გრძ.მ | 700,00 |
| 5 | თვითქრობადი გოფრირებული მილი Ø 20 | გრძ.მ | 1 000,00 |
| 6 | ულტრაიისფერ სხივებისადმი მდგრადი გოფრირებული მილი Ø 40 | გრძ.მ | 50,00 |
| 7 | დამხმარე ელ. სამონტაჟო მასალების ნაკრები | ნაკრები | 1,00 |
| 8 | **სამონტაჟო მასალა** | | |
| 9 | დამხმარე ელ. სამონტაჟო მასალების ნაკრები | ნაკრები | 1,00 |
| 10 | გამანაწილებელი კოლოფი | კომპლექტი | 30,00 |
| 11 | ლითონის მოთუთიებული საკაბელო არხი 200x60 მმ | გრძ.მ | 30,00 |
| 12 | საკაბელო არხის ჭერის სამაგრი | კომპლექტი | 40,00 |
| 13 | ლითონის მოთუთიებული საკაბელო არხი 100x60 მმ | გრძ.მ | 30,00 |
| 14 | საკაბელო არხის ჭერის სამაგრი | კომპლექტი | 40,00 |
| 15 | 1 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A | კომპლექტი | 9,00 |
| 16 | 2 კლავიშიანი ჩამრთველი , 10A | კომპლექტი | 16,00 |
| 17 | ჭერის ინფრაწითელი მოძრაობის დეტექტორი | კომპლექტი | 6,00 |
| 18 | საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A | ც | 165,00 |
| 19 | საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A, IP44 | ც | 7,00 |
| 20 | სამონტაჟო კოლოფი | ც. | 205,00 |
| 21 | იატაკის როზეტების ყუთი 6ც საშტეფსელო როზეტით და 4ც RJ45 როზეტით | კომპლ | 13,00 |
| 22 | იატაკის როზეტების ყუთი 4ც საშტეფსელო როზეტით და 2ც RJ45 როზეტით | კომპლ | 1,00 |
| 23 | იატაკის კოლოფში სამონტაჟო საშტეფსელო როზეტი დამიწების კონტაქტით, 2P+E-16A | ც | 82,00 |
| 24 | საკლემო ბლოკი უხრახნო მიერთებით, 6x1,5-2,5მმ² კვეთზე (24A) | ც. | 300,00 |
| 25 | **სანათები** | | |
| 26 | LED პანელი 600x600 45W ნათურით , IP44 | კომპლექტი | 92,00 |
| 27 | წერტილოვანი ჩაფლული LED სანათი 23W | კომპლექტი | 5,00 |
| 28 | წერტილოვანი LED სანათი 10W | კომპლექტი | 11,00 |
| 29 | ავარიული განათების LED სანათი 3W ინტეგრირებული აკუმულატორით | კომპლექტი | 5,00 |
| 30 | ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით ინტეგრირებული აკუმულატორით | კომპლექტი | 3,00 |
| 31 | **DB-1 ელ. გამანაწილებელი ფარი** | | |
| 32 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC25/6kA | ც | 1,00 |
| 33 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC20/6kA | ც | 1,00 |
| 34 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC16/6kA | ც | 1,00 |
| 35 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველის 24VDC დამოუკიდებელი გამთიშველი | კომპლექტი | 2,00 |
| 36 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB C16/6kA | ც | 7,00 |
| 37 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB C10/6kA | ც | 5,00 |
| 38 | დიფერენციალური ავტომატური ამომრთველი 2xC16/30mA | ც | 2,00 |
| 39 | ძრავის დაცვის ავტომატური ამომრთველი 3P 1-1,6 A | კომპლექტი | 1,00 |
| 40 | მოდულური კონტაქტორი 2NO-25A AC1, 220VAC კოჭა | კომპლექტი | 1,00 |
| 41 | საინდიკაციო ნათურა 220ვ , ფარის კარში სამონტაჟო | კომპლექტი | 1,00 |
| 42 | ON/OFF სამართავი ღილაკი ფიქსაციით , სასიგნალო ნათურით | კომპლექტი | 1,00 |
| 43 | სპილენძის დასაპარალელებელი სავარცხელა 3P-63A | კბ/ც | 18,00 |
| 44 | ელ. ფარი 48 მოდულზე , ჩაფლული | კომპლექტი | 1,00 |
| 45 | **DB-2 ელ. გამანაწილებელი ფარი** | | |
| 46 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC63/6kA | ც | 1,00 |
| 47 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC50/6kA | ც | 1,00 |
| 48 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC16/6kA | ც | 3,00 |
| 49 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB 3xC6/6kA | ც | 1,00 |
| 50 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB C16/6kA | ც | 27,00 |
| 51 | მინიატურული ავტომატური ამომრთველი MCB C10/6kA | ც | 12,00 |
| 52 | დიფერენციალური ავტომატური ამომრთველი 2xC16/30mA | ც | 4,00 |
| 53 | კონტაქტორი 3NO-2,5kW AC3 , 1NO aux | ც | 1,00 |
| 54 | ძრავის დაცვის ავტომატური ამომრთველი 1,6-2,5 A | ც | 1,00 |
| 55 | ძრავის დაცვის ავტომატური ამომრთველი 3P 1-1,6 A | კომპლექტი | 2,00 |
| 56 | ძრავის დაცვის ავტომატური ამომრთველი 3P 2,5-4 A | კომპლექტი | 1,00 |
| 57 | მოდულური კონტაქტორი 2NO-25A AC1, 220VAC კოჭა | კომპლექტი | 3,00 |
| 58 | საინდიკაციო ნათურა 220ვ , ფარის კარში სამონტაჟო | კომპლექტი | 4,00 |
| 59 | ON/OFF სამართავი ღილაკი ფიქსაციით , სასიგნალო ნათურით | კომპლექტი | 4,00 |
| 60 | ფაზების კონტროლის რელე (ფაზების მიმდევრობა, დაკარგვა) | კომპლექტი | 1,00 |
| 61 | სამფაზა ძაბვის კონტროლის რელე (ძაბვის ქვედა და ზედა ზღვარის კონტროლი, დაყოვნება ჩართვაზე) | კომპლექტი | 1,00 |
| 62 | სპილენძის დასაპარალელებელი სავარცხელა 3P-63A | კბ/ც | 57,00 |
| 63 | ელ. ფარი 96 მოდულზე , ზედაპირული მონტაჟის (ლითონის) | კომპლექტი | 1,00 |
| 64 | **ძალოვანი აგრეგატები** | | |
| 65 | დიზელ-გენერატორი 45 კვა (Standby power) 230/400V 50Hz, ხმაურდამხშობ და ატმოსფერული მოვლენებისაგან დამცავ გარსაცმში, დაბალი ხმაურის დონით, რეზერვის ავტომატური ჩართვის კარადით კომპლექტში. | კომპლექტი | 1,00 |
| 66 | **კომპიუტერული ქსელი** | | |
| 67 | თვითქრობადი გოფრირებული მილი Ø 20 | გრძ.მ | 500,00 |
| 68 | კაბელი Cat.5e FTP (100% სპილენძის შემადგენლობა) | გრძ.მ | 4 500,00 |
| 69 | როზეტი 2 x RJ-45 Cat.5 FTP | კომპლექტი | 32,00 |
| 70 | იატაკის ყუთში სამონტაჟო როზეტი 2 x RJ-45 Cat.5 FTP | კომპლექტი | 27,00 |
| 71 | სამონტაჟო კოლოფი | ც. | 32,00 |
| 72 | 19" საკომუნიკაციო კარადა 24U ვენტილატორების ბლოკით (რეკის ზომა და პარამეტრები შეთანხმდეს დამკვეთის IT სამსახურთან) | კომპლექტი | 1,00 |
| 73 | 19" საკომუნიკაციო კარადა 9U ვენტილატორების ბლოკით (რეკის ზომა და პარამეტრები შეთანხმდეს დამკვეთის IT სამსახურთან) | კომპლექტი | 1,00 |
| 74 | 19" საკომუნიკაციო კარადის ჰორიზონტალური როზეტების ბლოკი PDU-6 (6x10A) | ც. | 3,00 |
| 75 | Cat.5 - 24 x RJ45 FTP პატჩ-პანელი | კომპლექტი | 6,00 |
| 76 | 19" კაბელების ჰორიზონტალური ორგანაიზერი | კომპლექტი | 6,00 |
| 77 | დამხმარე ელ. სამონტაჟო მასალების ნაკრები | ნაკრები | 1,00 |
| 78 | **სახანძრო სიგნალიზაცია (კონვენციური)** | | |
| 79 | სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი JY(st)Y- 2x2x0,8 | გრძ.მ | 150,00 |
| 80 | კვამლის დეტექტორი | კომპლექტი | 8,00 |
| 81 | სახანძრო საგანგაშო ღილაკი | კომპლექტი | 1,00 |
| 82 | სახანძრო სირენა სტრობით | კომპლექტი | 1,00 |
| 83 | სტაბილიზირებული კვების ბლოკი, დამტენით და აკუმულატორებით | კომპლექტი | 1,00 |
| 84 | 4 ზონიანი სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი ავტომატური დამრეკით (შეთანხმდეს დამკვეთთან) | კომპლექტი | 1,00 |
| 85 | დამხმარე ელ. სამონტაჟო მასალების ნაკრები | ნაკრები | 1,00 |
| 86 | **სახანძრო სიგნალიზაცია (სამისამართო სისტემა)** | | |
| 87 | სახანძრო სიგნალიზაციის კაბელი JY(st)Y- 1x2x0,8 | გრძ.მ | 500,00 |
| 88 | თვითქრობადი გოფრირებული მილი Ø 16 | გრძ.მ | 100,00 |
| 89 | სამისამართო ოპტიკურ ელექტრონული კვამლის დეტექტორი | კომპლექტი | 17,00 |
| 90 | სამისამართო სახანძრო საგანგაშო ღილაკი | კომპლექტი | 1,00 |
| 91 | სამისამართო სირენა სტრობით, კვება მარყუჟიდან | კომპლექტი | 6,00 |
| 92 | სტაბილიზირებული კვების ბლოკი, დამტენით | კომპლექტი | 1,00 |
| 93 | აკუმულატორი 17ა/სთ. | ც. | 2,00 |
| 94 | სამისამართო სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი 60 სამისამართო ერთეულზე | კომპლექტი | 1,00 |
| 95 | დამხმარე ელ. სამონტაჟო მასალების ნაკრები | ნაკრები | 1,00 |


დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
DMARK ARCHITECTURAL COMPANY


ობიექტის დასახელება
საოფისე ფართი

ობიექტის მისამართი
ბერბუკის ქუჩა

დამკვეთი
სადაზღვეო კომპანია ალდაგი

თარიღი — განმარტება

| | |
|---|---|
| დაკვეთის № | 00000 |
| CAD DWG FILE | name.dwg |
| დირექტორი | ვ. აბრამიშვილი |
| შეასრულა | გ.სტეფნაძე |
| შეამოწმა | დ. ბახტაძე |
| საავტორო უფლებები | დემარკი |

ნახაზის დასახელება

მასალების სპეციფიკაცია

EL-11

| ფორმატი | A3 | მასშტაბი | 1:100 |
|---|---|---|---|