

**თბილისი მოლის მაღაზიების, ძალოვანი ელექტრო ფარების და აგრეგატების**

**სადენის იზოლაციის ტესტირება.**

ტექნიკური მოთხოვნები

შინაარსი:

* ზოგადი ინფორმაცია------------------------------------------------------2
* ტექნიკური მონაცემები ---------------------------------------------------2
* ტექნიკური დასკვნა, ------------------------------------------------------4
* ტექნიკური დავალება-----------------------------------------------------4
* განფასება--------------------------------------------------------------------4
* **ზოგადი ინფორმაცია**

სავაჭრო ცენტრი „თბილისი მოლის“ შენობა მდებარეობს დავით აღმაშენებლის ხეივნის N 213.

მოცემული შენობა, შედგება სამი ბლოკისაგან (A, B და C ბლოკებისგან). შენობის ყველა სართულზე და სახურავზე განლაგებულია ელექტრო გამანაწილებელი ფარები და აგრეგატები.ამასთან ერთად პლიუს სართულებზე განლაგებულია სავაჭრო ფართები და საერთო მოხმარების როზეტები.

მათ შორის 5 სატრანსფორმატორო ოთახი,20 ელ.გამანაწილებელი ფარების ოთახი, სახურავზე 9 საქვაბე ბლოკი,ჰაერის გაწოვა,მიწოდების და გაგრილების ელექტრო ფარები. განათების და როზეტების ფარები,მოიჯარეებთან მიმავალი(მაღაზიების 155ერთეული) კაბელები.

* **ტექნიკური მონაცემები**

შენობაში გამოყენებულია ალუმინის და სახანძრო სისტემის სპილენძის ცეცხლმედეგი ძალოვანი ხუთწვერა კაბელები.მაღაზიებამდე,როზეტებზე და განათებაზე ჩადებულია შესაბამისი კვეთის სპილენძის გამტარები.მათი საერთო რაოდენობა კაბელის ყველა კვეთის გათვალისწინებით 5500 ერთეულზე მეტია და მიახლოვებითი სიგრძე 500 000 მეტრია.

მათ შორის:

|  |  |
| --- | --- |
| ელ.ფარების ოთახების და აგრეგატების დასახელება | კაბელების რაოდენობა (ცალი) |
| LVMDB-3 | 206 |
| LVMDB-4 | 190 |
| LVMDB-5 | 221 |
| LVMDB-6 | 230 |
| LVDB-1 | 82 |
| LVDB-2 | 228 |
| LVDB-3 | 210 |
| LVDB-4 | 205 |
| LVDB-5 | 280 |
| LVDB-6 | 45 |
| LVDB-7 | 95 |
| LVDB-8 | 242 |
| LVDB-9 | 282 |
| LVDB-10 | 198 |
| LVDB-11 | 145 |
| LVDB-12 | 80 |
| MCC -1 | 50 |
| MCC -2 | 40 |
| MCC -3 | 37 |
| MCC -4 | 68 |
| ლივტი  | 25 |
| ესკალატორი | 38 |
| ტრავალატორი | 10 |
| განათება  | 1300 |
| ვიდეო მეთვალყურეობის კვება | 413 |
| კომერციული ფართი | 155 |
| კლიმატის მაკონტროლებელი აგრეგატი. | 41 |
| კლიმატის მაკონტროლებელი აგრეგატების ფარები. | 41 |
| საქვაბე  | 9 |
| ხანძარქრობის საკლაპანეს ელ.ფარი | 3 |
| სახანძრო ტუმბოს ფარი | 2 |
| სახანძრო ტუმბო | 3 |
| გენერატორი | 4 |
| co-ს და სახანძრო ვენტილაციის ფარები | 72 |
| co-ს და სახანძრო ვენტილაციის დანადგარები | 200 |
| სანიაღვრეების და დრენაჟების ტუმბოები | 13 |
| ავტომატური კარი | 52 |
| ავტომატური კარის წინ, გამათბობელი (ფარდა) | 52 |
|   |   |
|   |   |

* **ტექნიკური დასკვნა**

გამოკვლევის საგანს წარმოადგენს თბილისი მოლის ყველა კაბელის, კარადის და აგრეგატის სადენის იზოლაციის ტესტირება და დაერთების წერტილებზე წინაღობის გაზომვა.

* **ტექნიკური დავალება**

ჩატარდეს სადენების იზოლაციის ტესტის გაზომვა, შესაბამისი აქტების გაცემით.

* **განფასება**

წარმოდგენილ განფასებაში უნდა იყოს მითითებული ყველა სახის დანახარჯი რაც საჭირო იქნება დავალების შესასრულებლად.