

ს/ს „თელასი“

განვითარების და ინვესტიციების სამსახურის საპროექტო ჯგუფი


პროექტი № NV -37/17

## ელექტროტექნიკური ნაწილი

მისამართი: ქ. თბილისი, მთაწმინდა-პრუანისის საქმელო რაიონი, კაკაბაძეების ქ. №6.  
0,4 კვ. ძაბ. მიწისქვეშა ამორტიზებული – დაზიანებული კაბელი.

სამუშაოს დასახელება: 1/1 საყრდენზე დადგმული კაბ. გამანაწ. კარადიდან №6 –ის ეზოში  
არსებულ სტ. №49/9 აღრიცხვის კარ-მდე მიწისქვ. კაბელის შეცვლა.

ინჟ. დამპროექტებელი: ფ. ჰიხორია

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № Проект № <u>NV-37/17</u>
<u>6.03</u>	2017 წ.რ

ქ. თბილისი

6 მარტი 2017 წელი

M

ფ.№	ფ.რ.
1	4

პროექტის განმარტება

პროექტი № NV-37/17 დამუშავდა 2017 წლის საინვესტიციო გეგმის თანახმად, რომელიც ეხება ქ. თბილისში, ვერა-ვაკის საქსელო რაიონის ტერიტორიაზე, კაკაბაძეების ქ. №6-ის 0,4 კვ. ძაბვის ელ. მომარაგების დაზიანებული და ამორტიზებული მიწისქვეშა კაბელის შეცვლას, კაკაბაძეების ქ-ის ტროტუარის პოზიცია №1-ზე არსებულ 1/1 საყრდენზე დადგმული ძალოვანი გამანაწილებელი კარადიდან, №6 მისამართზე პოზიცია №2-ზე დადგმულ 9 მრიცხველიან კარადამდე.

გაითხაროს საკაბელო ტრანში პოზ. №1-დან პოზ. №2-მდე კაკაბაძეების ქ-ის ტროტუარზე და ეზოს შესასვლელში, მოეწყოს საკაბელო ბაღიში წერილფრაქციური ქვიშით, ჩაიდოს კაბელი ABBΓ1(4\*50)MM2 კვეთის, მიეყაროს ქვიშა, დაეყაროს ქვიშა-ხრეში – დაიტკეპნოს, დაეყაროს ღორღი და დაიგოს ასფალტი.

ძალოვან კაბელს გაუკეთდეს საბოლოო ქუროები, არსებულ ძალ. გამანაწ. კარადაში გამოიხსნას გამავალი სექციიდან ამორტიზებული კაბელი, და მის ადგილზე შეერთდეს ახალი ჩადებული კაბელი. კაბელის მეორე ბოლო შეყვანილი იქნას სტ. №49/9 კარადაში და შეერთდეს ძალოვან საკლემე ბლოკზე. კაბელის ნულოვანი სადენი შეერთდეს კარადების კორპუსებზე დამცავი დანულების მიზნით.

სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოები შესრულდეს ПУЭ-ს და СНиП-ის ნორმების შესაბამისი პუნქტების დაცვით.

პროექტი № NV-37/17	
ფ.№	ფ.რ.
2	4



ABC1(3x150+1x70)მმ<sup>2</sup>  
ს/ტ №4095-ის 0,4 კვ. კაბ. კანონი. ნ. ნ. ნ. ნ. ნ.

საკაბელო ტრასა გალის  
ტროტუარზე შიდა-დას 0,5მ.

საპ. 250/3  
კანონი

ხანჯაქუჩის ქ.

კონსტრუქცია №1

ABBG1(4x50)მმ<sup>2</sup> ±-0,8მ  
L<sub>ხან.</sub> = 27მ, L<sub>კაბ.</sub> = 30მ

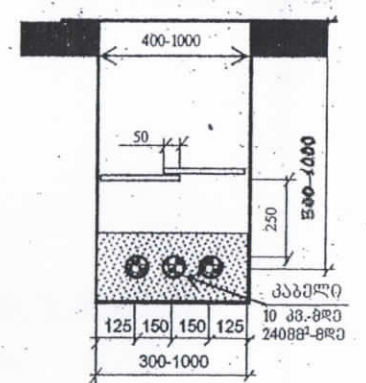
შიდი დასავალი სარეზინოანი  
L=6მ

სტ. №49/9-308-№2  
კანონი მ.პ.

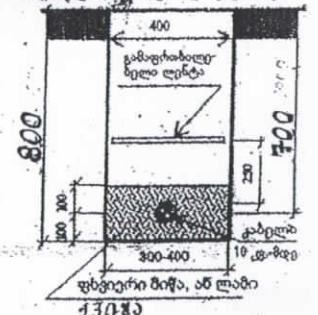
ხანჯაქუჩის ქ. №6

№	დასახელება	მატ.	მ.პ.
1	ანგარიშობრივი ტროტუარის ასრია	0,6მ <sup>3</sup>	13
2	ანგარიშობრივი ტროტუარის აღმშენებელი	მ <sup>2</sup>	13
3	ტრავერტინის ბაზალტი I კატეგორიის მარცხენი	მ <sup>2</sup>	7
4	საპროექტო ბუნებრივი I კატეგორიის მარცხენი	მ <sup>2</sup>	24
5	დასავალი ბილინის ნაღებები	მ <sup>2</sup>	6
6	კაბელების ნაღებები ტრავერტინი	მ <sup>2</sup>	22
7	კაბელების ნაღებები დასავალი ბილინი	მ <sup>2</sup>	6
8	კაბელების ნაღებები კონკრეტის ასრია	მ <sup>2</sup>	-
9	კაბელების ნაღებები მარცხენი	მ <sup>2</sup>	-
10	ბილინის ნაღები	მ <sup>2</sup>	4
11	ბილინის უსაფრთხოება	მ <sup>2</sup>	-
12	ქვიშა	მ <sup>3</sup>	1,5
13	ქვიშა-ხრეში	მ <sup>3</sup>	4
14	ლორწი	მ <sup>3</sup>	1,5
15	ხანჯაქუჩის ბილინის ასრია (ხედი)	მ <sup>2</sup>	2
16			

საკაბელო ტრასა 1-6 კაბელებისთვის



საკაბელო ტრასა 1 კაბელებისთვის



- უნიკალური გამწვანების აღნიშვნები
- 0,4 კვ. კაბელების საბაზისი მონტაჟი
  - 0,4/0,23 კვ. კაბელების საბაზისი მონტაჟი, ან ვარიანტი
  - ბაზალტის გარეტილი ქვიშაქვები, ან ვარიანტი
  - დასავალი ბილინი, ან კარავა
  - მონტაჟის (მონტაჟის) კარავა
  - 1მა, 16მა, 24მა - 1, 16, 24-ბილინის საბაზისი კარავა
  - საკაბელო ტრასის მონტაჟი
  - პროექტული პროექტის (ნათარღის)
  - ნათარღის მონტაჟი
  - დასავალი
- მ(6-10)მ-ში მონტაჟის საბაზისი ქვიშა  
 შიდი დასავალი მონტაჟი  
 თვითმფ. იზოლირებული ქვიშაქვები  
 საბინის ფონდის მონტაჟი

1:100

6.03. 2017	პროექტი: № NV-37/17	ელექტროტექნიკური
ჯგუფის უფრ.	ნ. შოშიტაშვილი	მ-1:100
უფრ. ინჟინერი	რ. მოდებაძე	ვერა-ვაკის რაიონი, კაკაბაძეების ქ. №6. ს/კ №4095-ის 0,4 კვ. კაბელების ქსელი.
ინჟინერი	ფ. ჭიხორია	
ქს. განყოფ. უფ.	დ. სისაური	ელ. მონტაჟი
		სტაფი
		მ. პრ.
		ფ. №
		ფ. რ.
		მ. პრ.
		4
		4
		1/1 ხაყრდ. ბოძზე არსებ. ძილ. გამანაწ. კარ-დან 0,4 კვ. კაბელების მიწისქვე. დაზიანებული კაბელების შეცვლა №6-ში არსებულ 9 პროცეს. კარადამდე.
		განმარტების და ინჟინერების სამსახურის საპროექტო ჯგუფი