

ს/ს „თელასი“

ბანკოთარების და ინვესტიციების სამსახურის საპროექტო ჯგუფი.

პროექტი № NV-40/17


## ელექტროტექნიკური ნაწილი

მისამართი: ქ. თბილისი, მთაწმინდა-კრწანისის რ-ნი, დ. ჭონძაძის ქ. ს/ჯ №4621-ის ქსელში  
დ. ჭონძაძის ქ-ზე დაზიანებული-ამორტიზებული 0,4 კვ. კაბ. კაბელის მონაკვეთი.

სამუშაოს დასახელება: დ. ჭონძაძის ქ-ზე 0,4 კვ. კაბვის მიწისქვეშა დაზიანებული-  
-ამორტიზებული კაბელის მონაკვეთის შეცვლა.

ინჟ. დამკვეთი: ვ. ზიხორია.

ქ. თბილისი  
2017 წლის 14 მარტი.

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № NV-40/17 Проект № NV-40/17
14. 03	2017 წ.გ

პროექტის განმარტება

პროექტი № NV-40/17 დამუშავდა 2017 წლის საინვესტიციო გეგმის თანახმად, რომელიც ქსება ქ. თბილისში მთაწმინდა-კრწანისის საქსელო რაიონის ტერიტორიაზე, მთაწმინდის და ჭონქაძის ქ-ის გადაკვეთაში ს/ჯ № 4621-ის 0,4 კვ. ძაბვის ქსელში არსებული სრავალსართულიანი შენობის სადარბაზოში არსებული ძალ. გამანაწ. კარადიდან გამომავალი ძლ. მომარაგების დაზიანებული და ამორტიზებული მიწისქვეშა კაბელის მონაკვეთის შეცვლას ჭონქაძის ქ-ზე პოზიცია №1-დან პირობითი №1 საყრდენ ბოძამდე.

გაითხაროს საკაბელო ტრანშიე პოზიცია №1-დან ჭონქაძის ქ-ის ტროტუარზე, ასფალტირებული გზის გვერდულზე, შესასვლელი ჩიხის გზის გვერდულზე და გადაკვეთაში პირობითი №1 საყრდენ ბოძამდე. მოეწყოს საკაბელო ბალიში 1ც. კაბელისათვის წერილფრაქციური ქვიშით, მიწისქვეშა კომუნიკაციების და გზის გადაკვეთაში ჩაიდოს სქელკედლიანი დამცავი მილი, რომელშიდაც უნდა გატარდეს სამონტაჟო კაბელი, ჩაიდოს კაბელი ABBF2 (4\*50)MM2 კვეთის, მიეყაროს ქვიშა, დაეყაროს ქვიშა-ხრეში – დაიტკეპნოს, დაეყაროს ღორდი – დაიტკეპნოს და დაიგოს ასფალტი.

ძალოვან კაბელს გაუკეთდეს საბოლოო ქურო პირობით საყრდენ №1-თან, გატარდეს ვერტიკალურად სქელკედლიან დამცავ მილში მიწიდან 2,5 მ-ის სიმაღლეზე, დამაგრდეს კედელზე ან დაიხუროს მოთუთიებული ხოკერით. აღნიშნულ საყრდენზე დადგმულია 2ც ორმრიცხველიანი აღრიცხვის კვანძის კარადა, რომელზედაც ჩაიხსნას ძველი დაზიანებული და ამორტიზებული კაბელი და მის ადგილზე შეერთდეს ახალი ჩადებული კაბელის წვერები. პოზიცია №1-ზე ჩაიჭრას არსებული მიწისქვეშა კაბელი, კაბელების ბოლოებში გაკეთდეს განმხოლოება და ძალ. გამანაწ. კარადიდან გამომავალი კაბელი ახალ კაბელზე გადაიბას POLJ-01/4x25-70 (ან ანალოგი) შუალედური ქუროს საშუალებით.

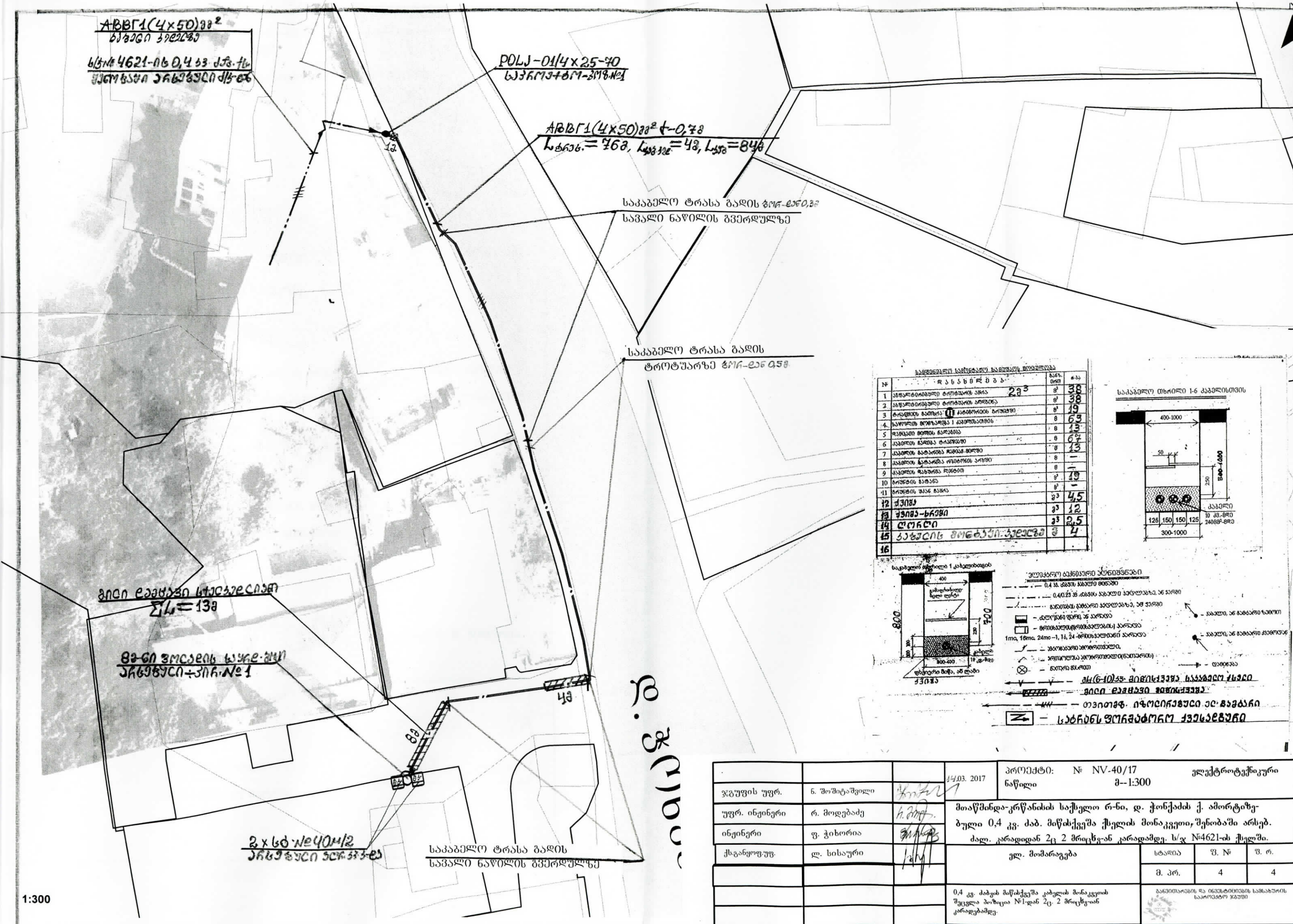
კაბელის ნულოვანი სადენი შეერთდეს კარადების კორპუსებზე დამცავი დანულების მიზნით.

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

პრ-ბი № NV-40/17	
ფ.№	ფ.ნ.
2	4

ძირითადი მოწყობილობის და მასალების ჯამური სპეციფიკაცია

№	მოწყობილობა და მასალები	მარკა, ტიპი	ბანხ. ერთ.	რაოდ.	კოდი	
1	კაბელი ძალ. აღუშინის ძარღვით 1 კმ.	ABBF(4*50)MM2	მ	84	100006389	შპს 0733.
2	ქურო საბოლოო 1 კვ-ზე	1ПКВТпН-4	ც	1	100008709	
3	ქურო შუალედური გადაბმის	POLJ-01/4x25-70	ც	1		
4	მილი დამცავი სქელკედლიანი	Φ100MM	მ	13	100004265	
5	ფიფე	Φ(50--70)MM	მ	3	100004330	
6	ქვიშა	წვრილი ფრაქც.	კუბ. მეტ.	4,5	100008194	
7	ქვიშა-სრეში	(0--40)MM	კუბ. მეტ.	12	100004178	
8	ლორლი	(10--40)MM	კუბ. მეტ.	2,5	100007770	
9	დამხმარე მასალები	სწვადასწვა	კმ	2		
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						



ABBG1(4x50)მ<sup>2</sup>  
 ნაწილი კარგადაა  
 ნ/ს № 4621-06 0,4 აკ. ძვ. ზს.  
 შტატის ნაწილი ნ/ს № 1

POLJ-01/4x25-70  
 საპროექტო-პროექტი

ABBG1(4x50)მ<sup>2</sup> ± 0,78  
 სტან. = 76მ, სტან. = 4მ, სტან. = 84მ

საკაბელო ტრასა ბაღის გორ-დავო,პე  
 საწვავი ნაწილის გვერდულზე

საკაბელო ტრასა ბაღის  
 ტროტუარზე გორ-დავო

ბილი დაიხსნა სტრუქტურაში  
 ს/ს = 13მ

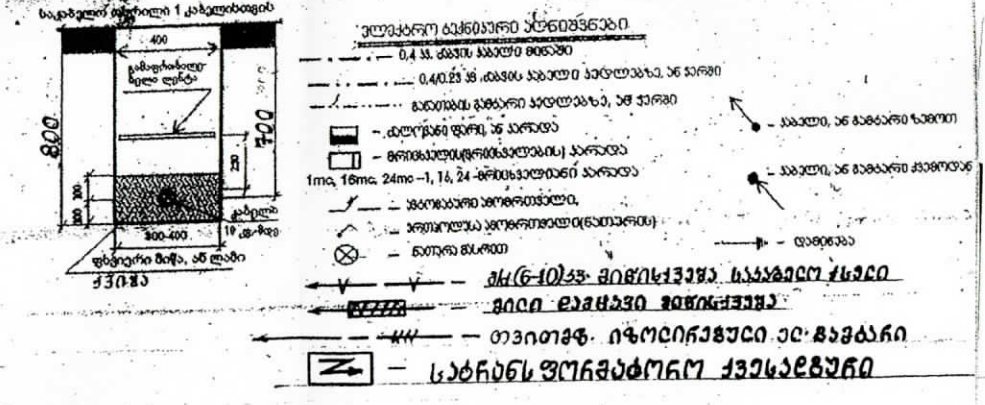
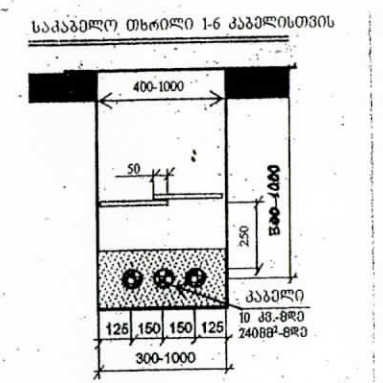
გზის ზომების სარე-პლ  
 საწვავი ნაწილი ნ/ს № 1

2 x სტ. № 40/12  
 საწვავი ნაწილი ნ/ს № 1

საკაბელო ტრასა ბაღის  
 საწვავი ნაწილის გვერდულზე

გ. შ. შ. შ.

№	საკაბელო ტრასის მონტაჟის მონიტორინგის შედეგები	სტან. მნიშ.	შენიშვნა
1	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	2,3	38
2	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	3	38
3	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	4	19
4	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	5	69
5	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	6	13
6	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	7	67
7	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	8	13
8	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	9	13
9	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	10	19
10	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	11	19
11	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	12	4,5
12	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	13	12
13	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	14	2,5
14	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	15	4
15	საკაბელო ტრასის მონტაჟის ანგარიშ	16	



პროექტი: № NV-40/17	ელექტროტექნიკური
ნაწილი: მ-1:300	
დატარი: 14.03.2017	
გზის მონტაჟის საპროექტო რ-ნი, დ. ქონიძის ქ. ამონტიზუ-ბული 0,4 აკ. ძვ. მიწისქვეშა ქსელის მონაკვეთი, შენობაში არსებ. ძალ. კარადიდან 2ც 2 მრეცხვან კარადამდე. ს/ჯ № 4621-06 ქსელში.	
ქს. განყოფ. უფ. დ. სისაური	ელ. მომარაგება
	სტაფია
	მ. პრ.
	შ. №
	შ. რ.
	4
	4
0,4 აკ. ძვ. მიწისქვეშა ქსელის მონაკვეთის შედგენა პოზიცია №1-დან 2ც 2 მრეცხვან კარადამდე.	განმარტების და მონტაჟის სამსახურის საპროექტო განყოფ.