



# ს.ს. "თელასი"

საპურთალოს რ-ნი, ნუცუბიძის პლატო, V მ/რ.

## პროექტი № VV-20/16

ქ.ს. №3035-სა და ქ. ს. №3034-ს შორის

არსებული ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა

ინჟ. ნ. თეთრაშვილი

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № VV-20/16 Проект № VV-20/16
12. 02 2016 წ.გ	

M

თბილისი 2016

ფ	ფ.რ
1	3

**განმარტებითი ბარათი**

პროექტი დაშენდება კვანთა ქ.ს. წლის საინვესტიციო პროგრამის მიხედვით.

პროექტი ითვალისწინებს ქ.ს. №3035-სა და ქ.ს. №3034-ს შორის **NA2XSEY-6/10** კვ 1(3X150/25) კვეთის კაბელის ჩადებას ამორტიზირებული კაბელის ნაცვლად.

საკაბელო ტრასა გაითხაროს ხელით, მიწისქვეშა კომუნიკაციების დაუზიანებლად, კაბელი ჩადებულ იქნას მიწაში 0.7მ სიღრმეზე 0.1მ სისქის ფხვიერი მიწის (ან სილის) ფენაზე, ზემოდან იფარება იგივე ფენით და დანარჩენი მიწით. (გრუნტის შემთხვევაში),

ასფალტირებული ტროტუარზე გავლისას კაბელის საწოლი ეწყობა მიწით მინარევების გარეშე (ან სილით) მხოლოდ ტრანშეა შეივსება ქვიშა-ხრეშის ნარევით.

კაბელიდან 0,25მ სიმაღლეზე კაბელი დაფარულ იქნას გამაფრთხილებელი ლენტით. მიწისქვეშა კომუნიკაციების გადაკვეთისას და მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას კაბელი გატარდეს დამცავ მილში. მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას ტრანშეა ივსება ღორღით.

ელ. სამონტაჟო სამუშაოები უნდა შესრულდეს „ПУЭ“-ს ნორმების დაცვით.

**სპეციფიკაცია**

№	დასახელება	მარკა ან ტიპი ზომა	განზ. ერთ.	რაოდენობა	კოდი
1	კაბ. ძალოვანი ალუმ. ძარღვებით 1(3X150/25)	<b>NA2XSEY-10</b>	მ	357.0	100006339
2	ქურო საბოლოო	<b>ПКВтО-3-10 150/240</b>	ც	2	100008107
3	ქურო შემაერთებელი	<b>ПСТО-3-10 150/240</b>	ც	1	100008099
4	არმატურა დამამიწებელი	<b>EAKT-1657</b>	ც	2	100002940
5	მილი დამცავი სქელკედლა $\geq 6$ მმ	<b>ϕ100</b>	მ	26.0	100004265
6	ლენტი გამაფრთხილებელი სიგანით 0,15 მ		მ	298.0	100006226

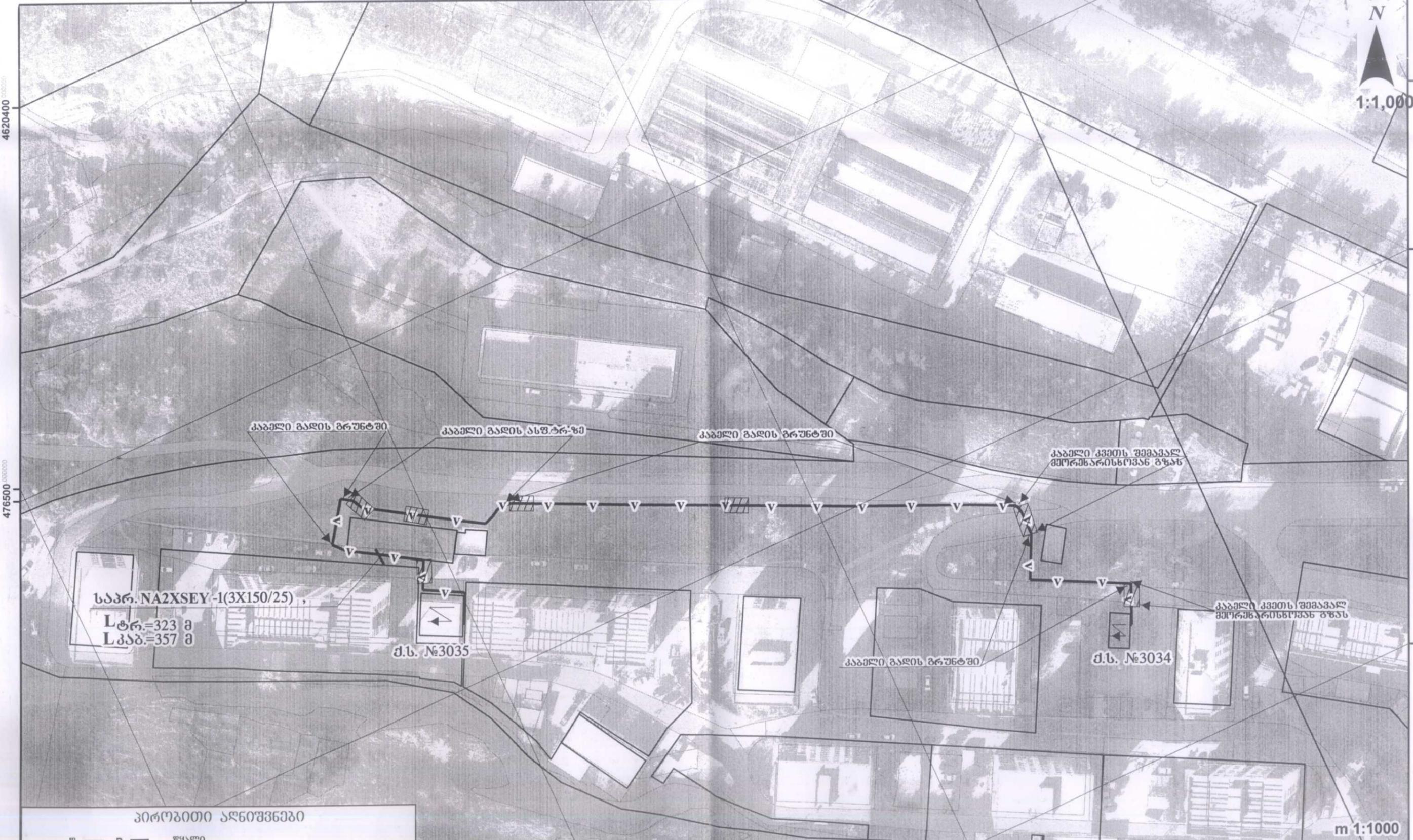
**სამშენებლო სამონტაჟო სამუშაოს მოცულობა**

№	დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა
1	ასფალტირებული ტროტუარის აყრა	მ <sup>3</sup>	4.0
2	ფილებით მოპირკეთებული ტროტუარის აყრა	მ <sup>2</sup>	-
3	ასფალტირებული ტროტუარის აღდგენა 2-3 სმ	მ <sup>2</sup>	35.6
4	ასფალტირებული სავალი ნაწილის აღდგენა 9-10 სმ	მ <sup>2</sup>	8.0
5	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის გრუნტში	მ <sup>3</sup>	88.0
6	საწოლის მომზადება 1 კაბელისათვის/გრუნტით	მ	298
7	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	26.0
8	კაბელის ჩადება ტრანშეაში	მ	316.0
9	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	28.0
10	კაბელის გატარება ქვესადგურში	მ	14.0
11	კაბელის დახურვა ლენტით	მ	298.0
12	გრუნტის უკან ჩაყრა	მ <sup>3</sup>	45.0
13	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში	მ <sup>3</sup>	6.3
14	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში	მ <sup>3</sup>	16.0
15	ქვიშა-ხრეშით ასფალტირებული ტრ.-ის აყრა-აღდგენის სხვ. შევსება	მ <sup>3</sup>	0.1
16	საწოლის მომზ. მიწით მინარ. გარეშე ან სილით	მ <sup>3</sup>	21.0
17	გრუნტისა და ასფალტ. ნარჩენების გატ. ნა	მ <sup>3</sup>	28.0

ს.ქ. №3035-სა და ს.ქ. №3034-ს შორის ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა.  
განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაცია, ს.ს.ს. მოცულ.

ფურც. №	ფურც. რაოდ.
2	3

476600 4620400 476700 476800 4620300 476900



საპრ. NA2XSEY-1(3X150/25) ,  
 Lტრ.=323 მ  
 Lკაბ.=357 მ

ძ.ს. №3035

ძ.ს. №3034

პირობითი აღნიშვნები

— V —	B	წყალი
— K —	K	კანალიზაცია
— T —	T	თბო.სხელი
— C —	C	კაფორბაგაგულობა
↔ ↔ ↔		არსებული სააკაბელო სხელი
— V — V — V —		საპროექტო (10კვ) სააკაბელო სხელი
— V — [hatched] — V —		საპროექტო (10კვ) სააკაბელო სხელი (80ლმზ)
↻		ძვინაღობი

პროექტი: VV-20/16		ელექტროტექნიკური ნაწილი	
ჯგ. უფროსი	გ. შოშიტაშვილი	14.01.16	
უფ. ინჟინერი	რ. გოღვაძე	საპროექტო ოფისი, ნუცუბიძის ქუჩა, მკ-5 მ/რ	
ინჟინერი	გ. თეთრაშვილი		
0.4-10კვ მს-ს		ელ. გომარაგება	
მსპლ. უფრ.	ლ. სისაური	სტადია	ფურც. №
		მ. პრ.	3
		შ. რაოდ	3
6-10კვ ძაბვის სააკაბელო ტრასა ძ.ს. №3035-სა და ძ.ს. №3034-ს შორის ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა		ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი	

4620200

4620100

476500 476600 476700