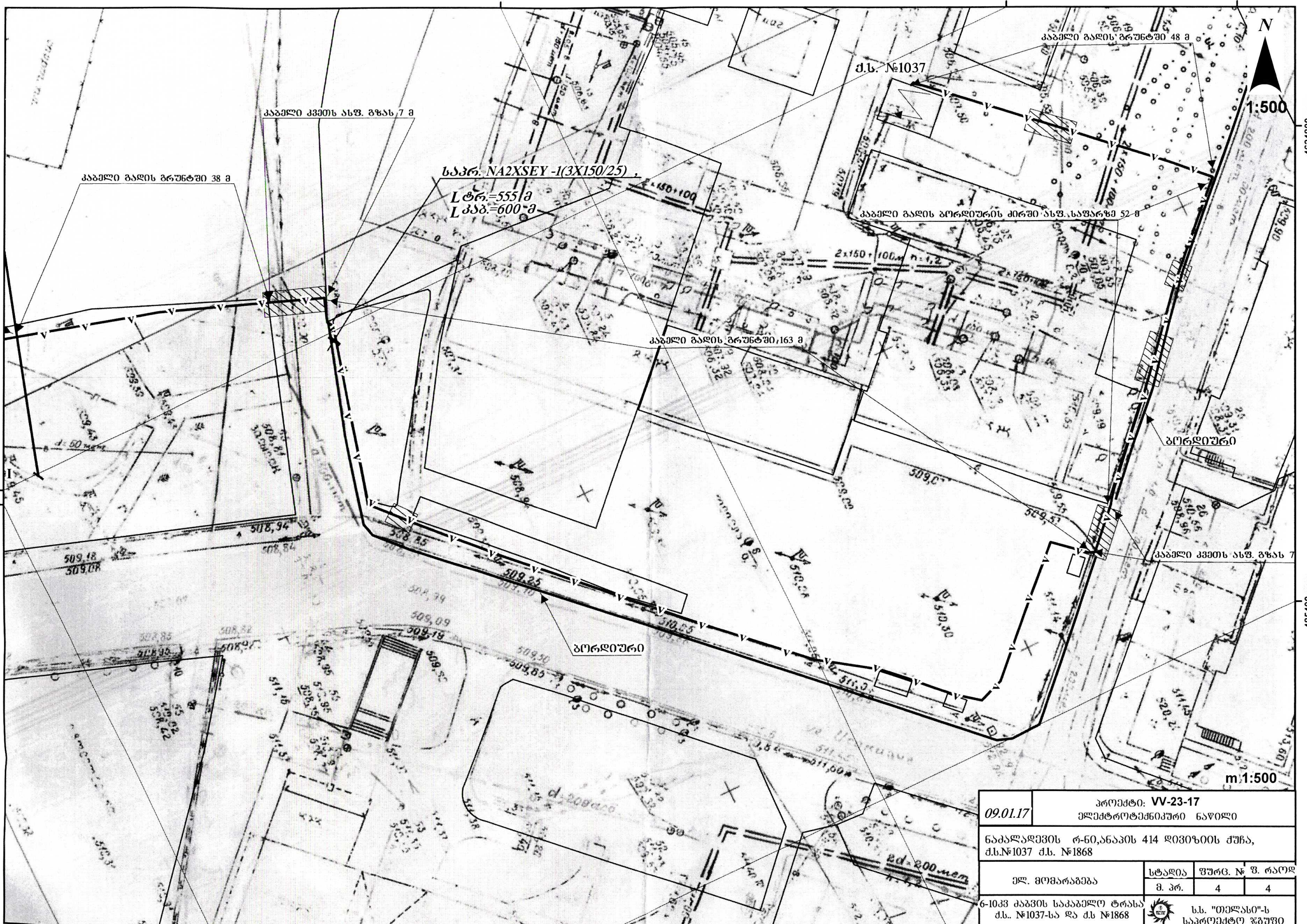


პირობითი აღნიშვნები

— ∇ —	B	წყალი
— კ —	K	კანალიზაცია
— თ.ძ. —	T	თვლ.სმელი
— ტ —	C	კავშირგაბმულობა
↔ ↔ ↔		არსებული საკაბელო ტყე
— V — V — V —		საპროექტო (10კვ) საკაბელო ტყე
— V — V — V —		საპროექტო (10კვ) საკაბელო ტყე (80ლში)
◁ ▷		ქვესაღებო

ქ.ს. 414 ღივიზიის ქ.

პროექტი: VV-23-17	პროექტი: VV-23-17	09/01.17	ელექტროტექნიკური ნაწილი
წ. უფროსი	ნ. გომარაბაძე	09/01.17	ნაპლავების რ-50, ანაკის 414 ღივიზიის ქუჩა, ქ.ს. №1037 ქ.ს. №1868
უფ. ინჟინერი	რ. გომარაბაძე		
ინჟინერი	ნ. თეთრაშვილი		
0.4-6-10კვ მ.ს.			
მ.ს.პ. უფრ.	ლ. სისაური		
		ელ. გომარაბაძე	სტადია მ. პრ. 3 4
		6-10კვ კაბვის საკაბელო ტრასა ქ.ს. №1037-სა და ქ.ს. №1868	ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი



462466000

4624800

485400

4624600

485400

4624700

09.01.17	პროექტი: VV-23-17 ელექტროტექნიკური ნაწილი		
ნაძალადევის რ-60, ანაკის 414 ობიექტის ქუჩა, ძ.ს. №1037 ძ.ს. №1868			
ელ. მომარაგება	სტადია მ. პრ.	ფურც. № 4	შ. რაოდ. 4
6-10კვ კაბვის საკაბელო ტრასა ძ.ს. №1037-სა და ძ.ს №1868		ს.ს. "თელავი"-ს საპროექტო ჯგუფი	

ს.ს. "თელასი"

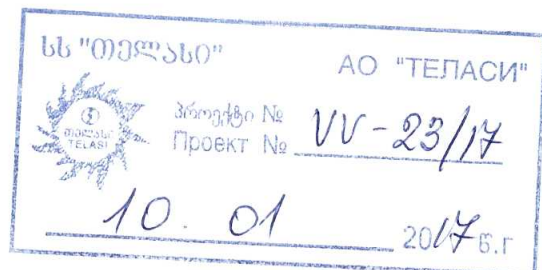
ნაკალაგევის რ-ნი, ანაპის 414 დივიზიის ქუჩის მიმდებარედ.

პროექტი № VV-23/17

ქ.ს. №1037-სა და ქ.ს. №1868-ს შორის

ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა

ინჟ. ნ. თეთრაშვილი



M

თბილისი 2016

ფ	ფ.რ
1	3

განმარტებითი ბარათი

პროექტი დამუშავებულია 2017 წლის საინვესტიციო პროგრამის მიხედვით.

პროექტი ითვალისწინებს ქ.ს.№1037-სა და ქ.ს.1868-ს შორის ამორტიზირებული **АСБ2ЛУ-6/10,кв 1(3X150)** კვეთის კაბელის შეცვლას იგივე კვეთის **NA2XSEY-10,кв მარკის** კაბელით.

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)	NA2XSEY-10	მ	600.0	100006339
2	ქურო საბოლოო	ПКВтО-3-10 150/240	ც	2	100008107
3	იგივე	ПСтО-3-10 150/240	ც	2	100008099
4	დამიწების არმატურა საბოლოო ქუროსათვის	ЕАКТ-1657	ც	2	100003005
5	მილი დამცავი სქელკედლა ≥ 6 მმ	ϕ110	მ	66.0	100008346
6	ლენტი გამაფრთხილებელი სივანით 0,15 მ		მ	479.0	100006226

სამშენებლო სამონტაჟო სამუშაოს მოცულობა

№	დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა
1	ასფალტირებული ტროტუარის აყრა	მ ³	4.0
2	ქვით მოპირკეთებული გზის აყრა	მ ²	-
3	ბეტონით მოპირკეთებული ტროტუარის აყრა	მ ³	0.32
4	ასფალტირებული ტროტუარის აღდგენა 2-3 სმ	მ ²	35.0
5	ასფალტირებული სავალი ნაწილის აღდგენა 9-10 სმ	მ ²	8.4
6	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის გრუნტში	მ ³	150.0
7	საწოლის მომზადება 1 კაბელისათვის	მ	479
8	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	66.0
9	კაბელის ჩადება ტრანშეაში	მ	507.0
10	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	70.0
11	კაბელის გატარება ქ.ს.-ში	მ	12.0
12	კაბელის გატარება გვირაბული მეთოდით	მ	10.0
13	კაბელის დახურვა ლენტით	მ	479.0
14	გრუნტის უკან ჩაყრა	მ ³	92.0
15	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში	მ ³	7.0
16	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში	მ ³	18.0
17	ქვიშა-ხრეშით ასფალტირებული ტრ.-ის აყრა-აღდგენის სხვ. შევსება	მ ³	0.6
18	საწოლის მომზ. მიწით მინარ. გარეშე ან სილით	მ ³	34.0
19	გრუნტისა და ასფალტ. ნარჩენების გატანა	მ ³	29.0

ქ.ს. №1037-სა და ქ.ს.1868-ს შორის
ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა.
განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაცია, ს.ს.ს. მოცულობა

ფურც. №	ფურც. რაოდ.
2	3