

ს.ს. "თელასი"

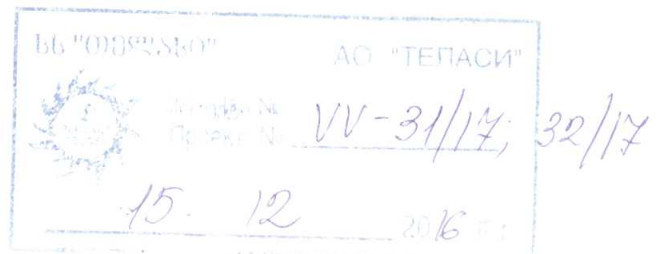
ნაპალაშვილის რ-ნი, ღ. ჟენების, კაჭრეთის და ცქიტოშვილის
ქუჩები.

პროექტი № VV-31-32/17

ქ.ს. № „ზღვისპირეთსა“ და ქ.ს. №1831-ს, ქ.ს. №1001-ს შორის
არსებული ამორტიზირებული კაბელების მონაკვეთების შეცვლა.

ინჟ. ნ. თეთრაშვილი

M



თბილისი 2016

ფ	ფ.რ
1	6

განმარტებითი ბარათი

პროექტი დამუშავებულია 2017 წლის საინვესტიციო პროგრამის მიხედვით.

პროექტი ითვალისწინებს ქ.ს. „ზღვისპირეთი“, ფ.№8 და ქ.ს.1001-ს შორის არსებული **ACB2AY-6/10კვ 1(3X240)** კვეთის კაბელის ამორტიზირებული მონაკვეთის შეცვლას **NA2XSEY-10-1(3X240/25)** კაბელით, ხოლო ქ.ს. „ზღვისპირეთი“, ფ.№4 და ქ.ს.1831-ს შორის არსებული **ACB2AY-6/10კვ 1(3X2185)** კვეთის კაბელის ამორტიზირებული მონაკვეთების (ორი მონაკვეთი) შეცვლას **NA2XSEY-10-1(3X240/25)** 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.

შენიშვნა: პროექტის დამუშავებისთვის საჭირო მოკვლევის ჩატარების დროს აღმოჩნდა, რომ ცქიტიშვილის ქუჩაზე ხდება ასფალტის დაგება, გათვალისწინებული იქნას აღნიშნული და მოხდეს სამონტაჟო სამუშაოების (ამორტიზ. მონაკვეთის შეცვლა)დროულად ჩატარება.

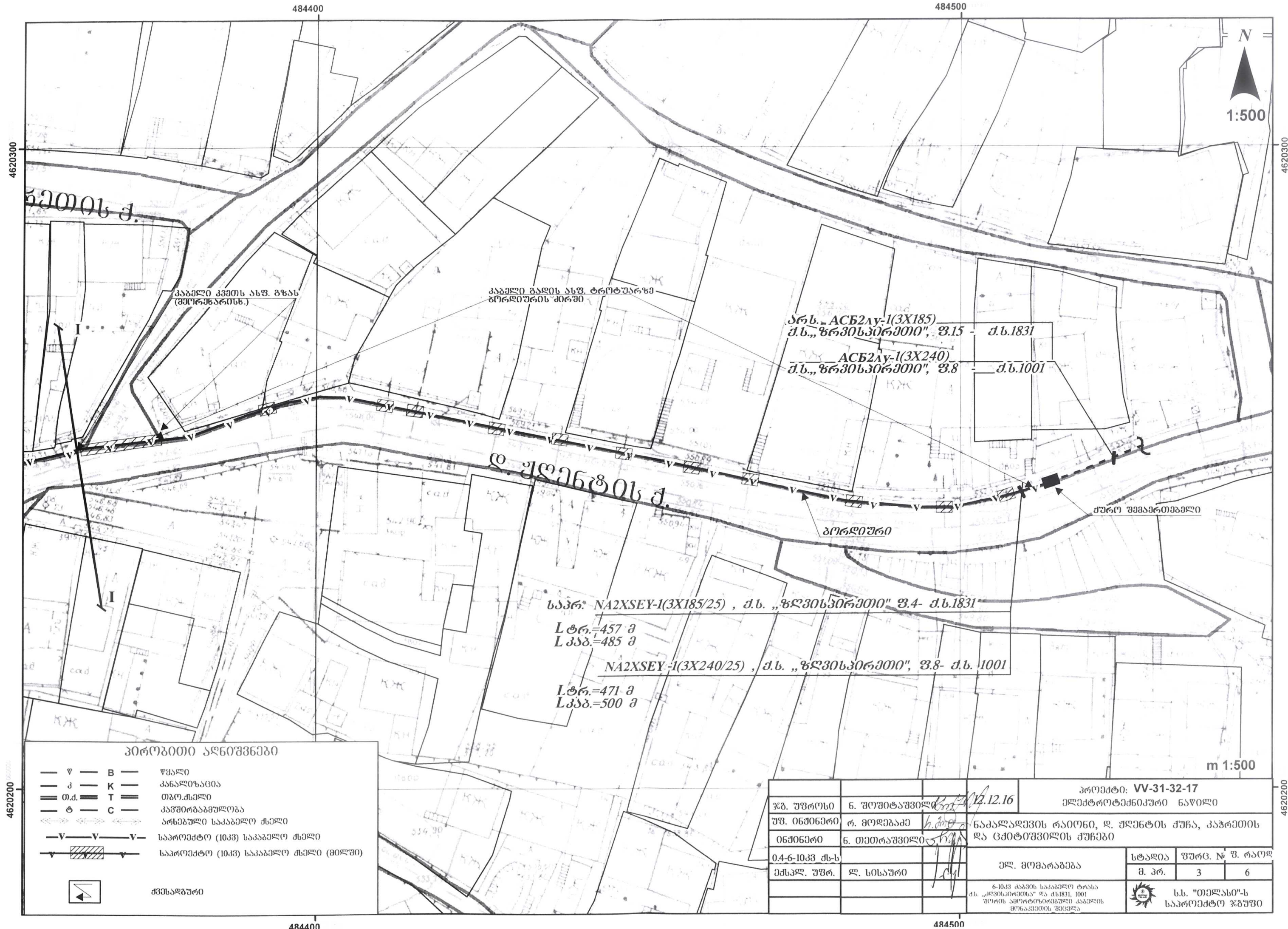
სპეციფიკაცია

№	დასახელება	მარკა ან ტიპი ზომა	განზ. ერთ.	რაოდენობა	კოდი
1	კაბ. ძაღოვანი ალუმ. ძარღვებით 1(3X240/25)	NA2XSEY-10	მ	500.0	100006339
2	იგივე, 1(3X185/25)	NA2XSEY-10	მ	701.0	100006340
3	ქურო საბოლოო	ПКВТО-3-10 150/240	ც	1	100008107
4	ქურო შემავრთებელი	TRAJ 12/3X 150-240	ც	5	100002975
5	იგივე	ПСТО-3-10 150/240	ც	2	100008099
6	დამიწების არმატურა საბოლოო ქუროსათვის	EAKT-1657	ც	1	100003005
7	მილი დამცავი სქელკედლა ≥ 6 მმ	ϕ110	მ	259.0	100008346
8	ლენტი გამაფრთხილებელი სიგანით 0,15 მ		მ	843.0	100006226

სამშენებლო სამონტაჟო სამუშაოს მოცულობა

№	დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა
1	ასფალტირებული ტროტუარის აყრა	მ²	16.0
2	ქვით მოპირკეთებული გზის აყრა	მ²	117.4
3	ბეტონით მოპირკეთებული ტროტუარის აყრა	მ²/მ³	-
4	ასფალტირებული ტროტუარის აღდგენა 2-3 სმ	მ²	103.5
5	ასფალტირებული სავალი ნაწილის აღდგენა 9-10 სმ	მ²	10.0
6	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის გრუნტში	მ³	178.0
7	საწოლის მომზადება 1 კაბელისათვის	მ	249
8	საწოლის მომზადება 2 კაბელისათვის	მ	297
9	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	259.0
10	კაბელის ჩადება ტრანშეაში	მ	893.0
11	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	275.0
12	კაბელის გატარება ქ.ს.-ში	მ	7.0
13	კაბელის გატარება გვირაბული მეთოდით	მ	26.0
14	კაბელის დახურვა ლენტით	მ	843.0
15	გრუნტის უკან ჩაყრა	მ³	4.0
16	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში	მ³	16.6
17	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში	მ³	119.0
18	ქვიშა-ხრეშით ასფალტირებული ტრ.-ის აყრა-აღდგენის სხვ. შევსება	მ³	0.1
19	საწოლის მომზ. მიწით მინარ. გარეშე ან სილით	მ³	38.0
20	გრუნტისა და ასფალტ. ნარჩენების გატანა	მ³	173.0

ქ.ს.„ზღვისპირეთი“,ფ.8 და ფ.4 და ქ.ს.1001,ქ.ს.1831-ს შორის ამორტიზირებული მონაკვეთების შეცვლა.
განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაცია, ს.ს.ს. მოცულობა



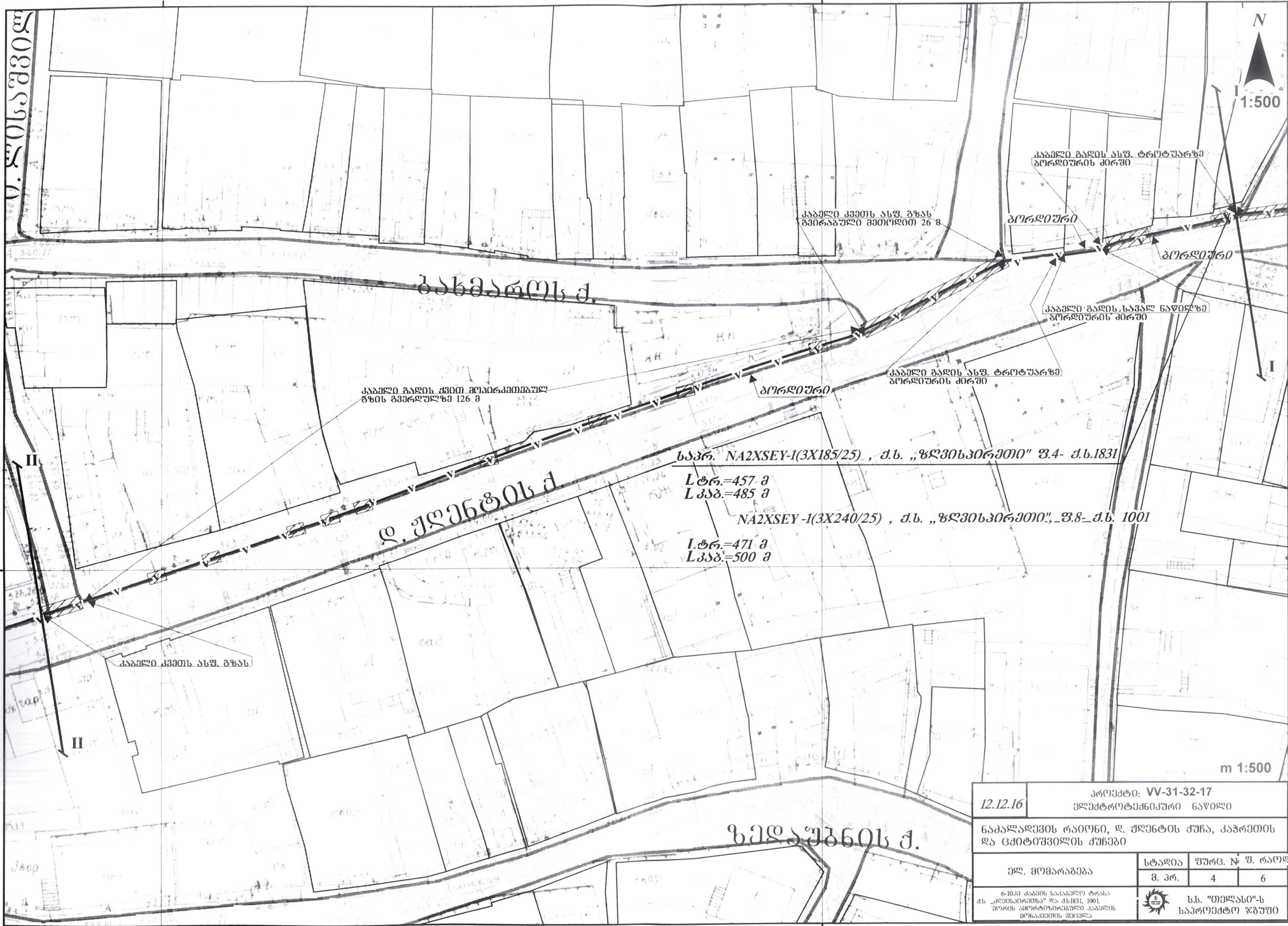
პირობითი აღნიშვნები

- | | | |
|---------------|---|---|
| — ∇ — | B | წყალი |
| — ∩ — | K | კანალიზაცია |
| — თ.დ. — | T | თბო.სხელი |
| — ტ — | C | კაფორბაგმულობა |
| — <—> — | | არსებული საკაბელო მძევი |
| — V — V — V — | | საპროექტო (10კვ) საკაბელო მძევი |
| — V — V — V — | | საპროექტო (10კვ) საკაბელო მძევი (მიღწევი) |

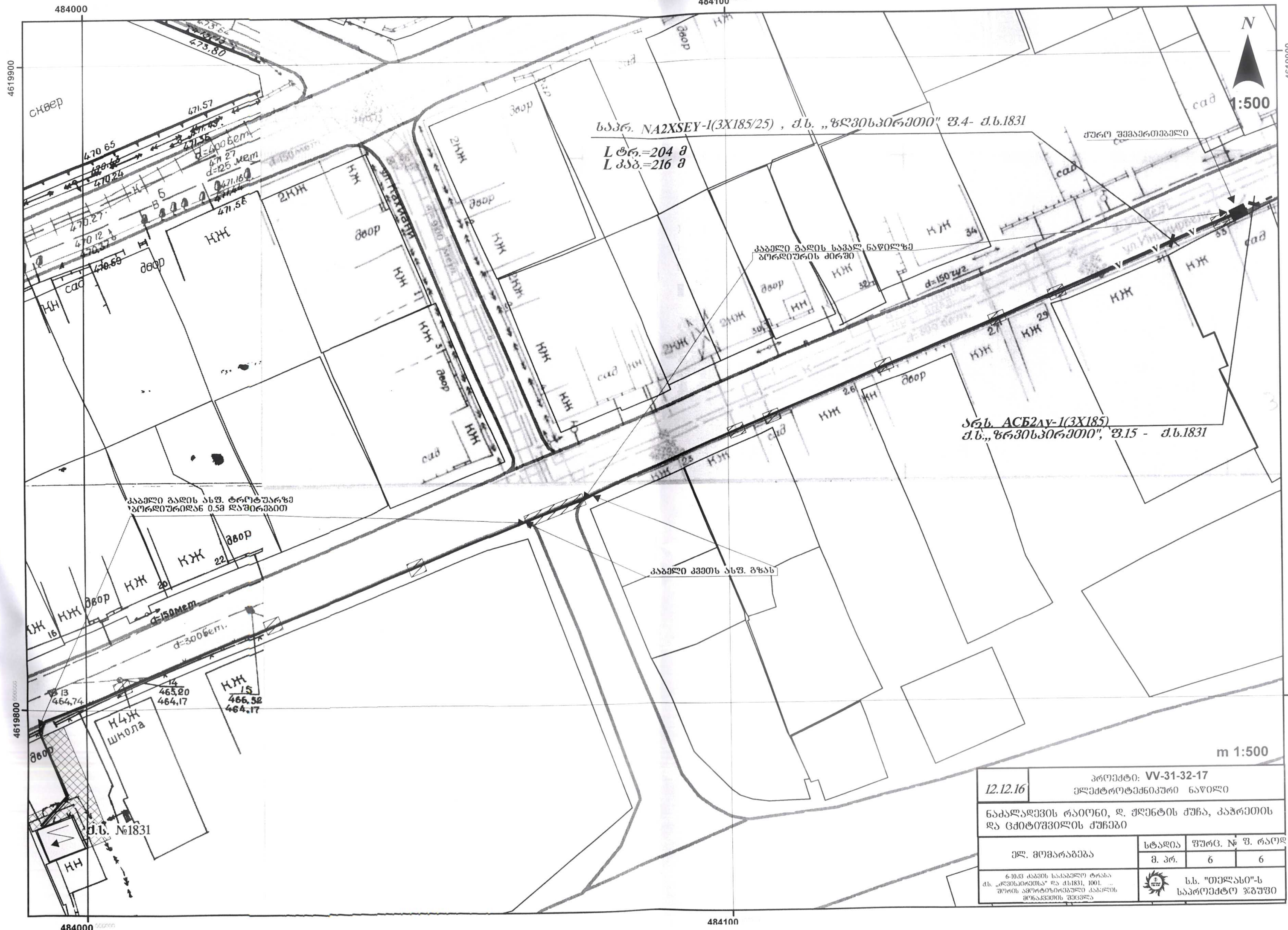


მშენებელი

პროექტი: VV-31-32-17			
ელექტროტექნიკური ნაწილი			
ჯგ. უფროსი	გ. შოშიტაშვილი	12.12.16	
უფ. ინჟინერი	რ. გოგუაძე		
ინჟინერი	გ. თეთრაშვილი		
0.4-6-10კვ მ.ს.			
მ.ს.პ. უფრ.	ლ. სისაური		
ელ. მომარაგება		სტადია	ფურც. №
		მ. პრ.	3
		ფ. რაოდ.	6
		6-10კვ ძაბვის საკაბელო ტრასა ძ.ს. „ზღვისპირეთი“ და ძ.ს.1831, 1001 შორის ამოტრიალებული კაბელის მონაკვეთის შეცვლა	
		ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი	



პროექტი: VV-31-32-17			
12.12.16	ელექტროტექნიკური ნაწილი		
ნაპალაღვის რაიონი, დ. ჟღენტის ქუჩა, კაპრეთის და ცეცხლსაფრთხის ქუჩები			
ელ. მომარაგება	სტადია	ფურც. №	ფ. რაოდ
	მ. პრ.	4	6
ძს. 6-10კვ ძაბვის საბაზო ტრასა ძს. „კლდისპირეთისა“ ფა ძს1831, 1001. შორის ამოტოვებული კაბელების მოწოდების შედეგად	 ს.ს. "თელავი"-ს საპროექტო ჯგუფი		



საპრ. NA2XSEY-1(3X185/25) , ძ.ს. „ზღვისპირეთი“ ფ.4- ძ.ს.1831

L ტრ.=204 მ
L კაბ.=216 მ

კაბელი გადის სავალ ნაწილზე
ბორღიურის ქიროში

საპრ. AC52AY-1(3X185)
ძ.ს.„ზღვისპირეთი“, ფ.15 - ძ.ს.1831

კაბელი გადის ასფ. ტრუტუარზე
ბორღიურიდან 0.5მ დაშორებით

კაბელი კვეთს ასფ. გზას

პროექტი: VV-31-32-17			
ელექტროტექნიკური ნაწილი			
ნაპლადების რაიონი, დ. ჟენების ქუჩა, კაპრეთის და ცმითიშვილის ქუჩები			
ელ. მომარაგება	სტადია	ფურც. №	
	მ. პრ.	6	6
6-10.83 კაპრის საკანალო ტრასა ძ.ს. „ზღვისპირეთი“ და ძ.ს.1831, 1001. შუბრის ავტოტრასიონული კაბელის მოწყობის გეგმა		ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი	