



ს.ს. "თელასი"

დიღუბის რ-60, თეგლორე მღვდლის ქ. №15

პროექტი № NV-17/17

0.4კვ კაბელის მიწაში ჩადება საცხ. კორპუსის მკვებავი

სამხარდვიანი კაბელის ნაცვლად.

ინჟ. ნ. თეთრაშვილი

სამუშაოების დაწყება ეცნობოს ამხ. თავმჯდომარეს ქალბატონ თინათინ ცნობილაძეს ტელ. 568 83 11 22, რადგან სამუშაოების ჩატარება ხდება კორპუსის წითელ ხაზებში.

M

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № <u>NV-17/17</u>
	Проект № <u>NV-17/17</u>
<u>06. 03</u>	<u>2017</u> გ.რ

თბილისი 2017

ფ	ფ.რ
1	3

განმარტებითი ბარათი

პროექტი დამუშავებულია 2017 წლის საინვესტიციო პროგრამის მიხედვით.

პროექტი ითვალისწინებს თვედორე მდგდლის №15-ში მდებარე საცხოვრებელი კორპუსის მკვებავი ამორტიზირებული (სამმარღვიანი) კაბელის შეცვლას 0,4კვ კაბელით.

საცხოვრებელი კორპუსი არის ორ სადარბაზოიანი, შ.გ. კარადა არის დამონტაჟებული I სადარბაზოში „0“ და I სართულებს შორის, კორპუსის ელ. მომარაგება ხდება ქ.ს. №2051-დან სამმარღვიანი კაბელით, რაც საჭიროებს შეცვლას. რაიონის ექსპლოატაციის გადაწყვეტილებით ობიექტის ელ. მომარაგება განხორციელდება იქნას ქ.ს. №2292-დან. ქ.ს.№2292-ში დამონტაჟდეს დენმკვეთი მცველებით.

ქ.ს. №2292-დან საცხოვრებელი კორპუსის I სადარბაზომდე ჩადებულ იქნას მიწაში ABBF-1(4X150მმ²) კვეთის კაბელი. მიწიდან კაბელი ატანილ სადარბაზოს კედელზე (მიწიდან 2.5მ სიმაღლეზე გატარდეს დამცავ მილში) და შემდეგ დამაგრდეს სადარბაზოს ჭერქვეშ არსებულ შ.გ.კ-მდე. I და II სადარბ. შორის კაბელი გადის სარდაფში, ამიტომ შ.გ.კ-დან II სადარბაზომდე ჩადებულ იქნას მიწაში NAYRY-1(4X50) კვეთის კაბელი. მიწიდან კაბელი ატანილ იქნას სადარბაზოს კედელზე და დამაგრდეს კაბელი „0“ და I სართულს შორის არსებულ 9 მრ. კ-მდე 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 ტრანშეა შეივსება მიწით. (გრუნტის შემთხვევაში). ასფალტირებული ტროტუარზე გავლისას კაბელის საწოლი მოეწყობა იგივენაირად, მხოლოდ ტრანშეა შეივსება ქვიშა-ხრეშის ნარევით, მიწისქვეშა კომუნიკაციების და მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას კაბელი გატარდეს დამცავ მილში, ხოლო ტრანშეა ივსება ივსება ღორღით.

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

სპეციფიკაცია

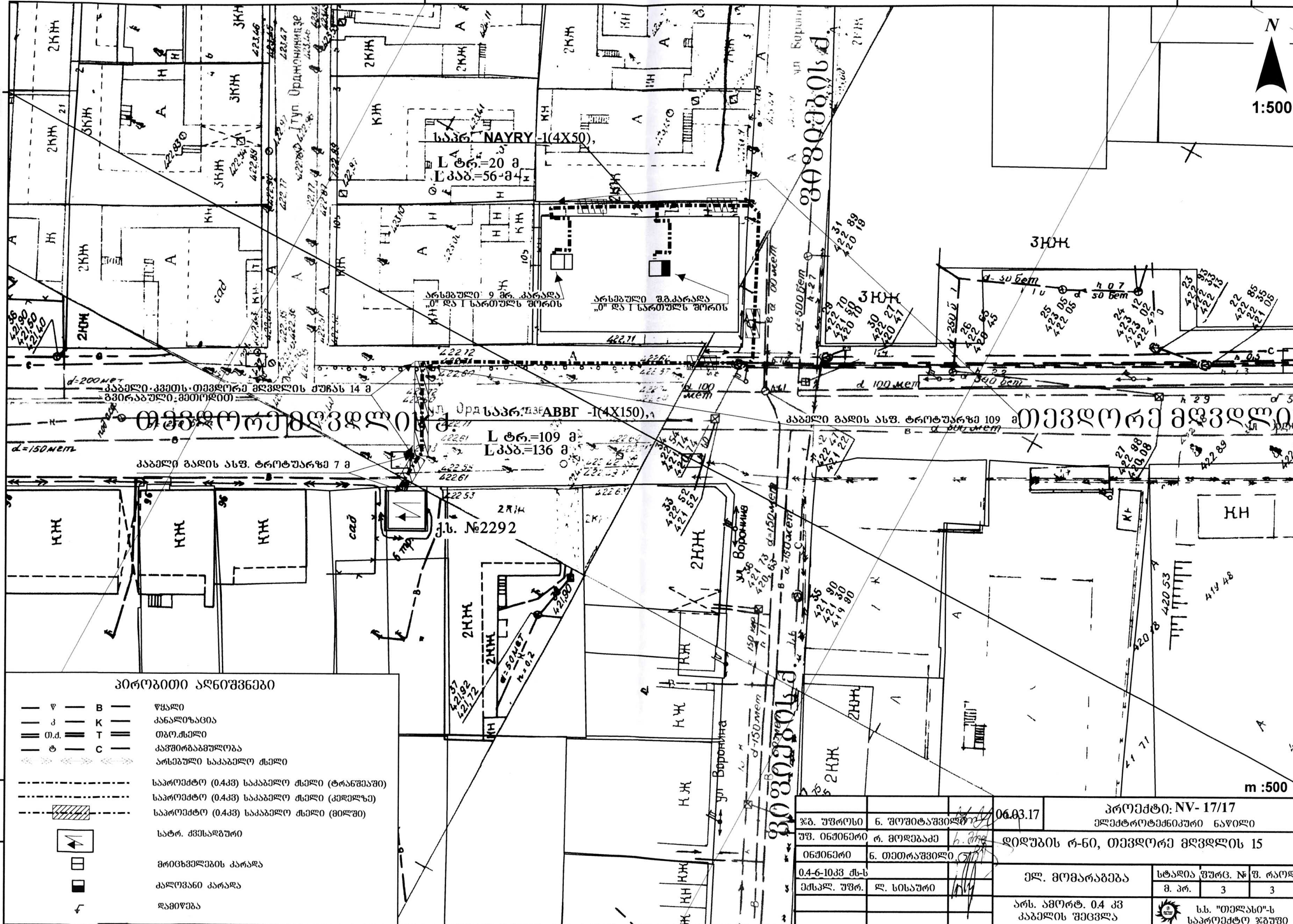
№	დასახელება	მარკა ან ტიპი ზომა	განზ. ერთ.	რაოდენობა	კოდი
1	კაბ. ძალოვანი ალუმ. მარღვებით 1კვ ძაბვაზე	ABBF-1(4X150)	მ	136.0	100006393
2	იგივე	NAYRY-1(4X50)	მ	56.0	100006403
3	დენმკვეთი 250ა, ШО-70-ში ჩასაყენებლად	ПТС-2	ც	1	401000101
4	მცველები 250ა, ИУ=250ა	ПН-2	ც	3.0	100003613
5	მილი დამცავი ძნელად წვალი მასალის	ϕ100	მ	30.0	100004265
6	მილი გოფირებული	ϕ75	მ	8.0	100004299
7	ქურო საბოლოო	1ПКВТпН-6	ც	2	100008276
8	იგივე	1ПКВТпБН-4	ც	2	100008274
9	მილყელი	BW-50	ც	1	100004470
10	მილყელი	BW-40	ც	2	100004470
11	კაბელის სამაგრი კედელზე		ც	75.0	100008251
12	თუნუქის დამცავი ღარი		მ ³	15.0	100003034
13	ღორღი		მ ³	1.5	100007770
14	სილა		მ ³	8.0	100008194
15	ქვიშა-ხრეშის ნარევი		მ ³	24.5	100004175
16	დამხმარე მასალა		კგ	5.0	

საამჟამინდელი სამონტაჟო სამუშაოს მოცულობა (მიწის სამუშაოები)

№	დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა
1	ასფალტირებული ტროტუარის აყრა	მ ²	3
2	ასფალტირებული ტროტუარის აღდგენა (2-3სმ)	მ ²	54.4
3	ძირითადი სავალი ნაწილის აღდგენა (9-10 სმ)	მ ²	-
4	ბეტონით მოპირკ. ტროტუარის აყრა	მ ²	-
5	საწ. მომზ. I კაბ.-თვის / სილა ან გრუნტით	მ/მ ³	111
6	ტრანშეას გათხრა III კატეგორიის გრუნტში	მ	33.0
7	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	30.0
8	გოფირებული მილის გატარება კედელზე	მ	8.0
9	კაბელის ჩადება ტრანშეაში	მ	118.0
10	კაბელის გატარება გვირაბული მეთოდით(ქუჩის კვეთა)	მ	14.0
11	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	40
12	კაბ. გატარება ქ.ს.-ში (6) და ძალოვან და მრ. კარადებამდე (14მ)	მ	20.0
13	სილის ჩაყრა	მ ³	8.0
14	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	მ ³	25.0
15	ღორღის ჩაყრა	მ ³	1.0
16	გრუნტის ჩაყრა (ტრანშეის შევსება)	მ ³	0.0

დიდუბის რაიონი, თვედორე მდგდლის ქუჩა №15-ში მდებარე საცხ. კორპუსის ამორტ. 0,4კვ კაბ. შეცვლა. განმ. ბარათი, სპეციფიკაცია, ს.ს.ს. მოცულობა

ფურც. №	ფურც. რაოდ.
2	3



პირველი ანოტაციები

- ფეხი
- კანალიზაცია
- თოქსელი
- კავშირგაბმულობა
- არსებული საკაბელო ძეხვი
- საპროექტო (0.4კვ) საკაბელო ძეხვი (ტრანსპორტი)
- საპროექტო (0.4კვ) საკაბელო ძეხვი (კედელზე)
- საპროექტო (0.4კვ) საკაბელო ძეხვი (მიწაზე)
- სატრ. ძველადგური
- მრეწველობის კარაღა
- კალთვანი კარაღა
- ღამიწა

პროექტი: NV-17/17	06.03.17	პროექტი: NV-17/17	პროექტი: NV-17/17
ავტ. უფროსი	გ. შოშიტაშვილი	ავტ. უფროსი	გ. შოშიტაშვილი
უფ. ინჟინერი	რ. მონღაია	უფ. ინჟინერი	რ. მონღაია
ინჟინერი	გ. თეთრაშვილი	ინჟინერი	გ. თეთრაშვილი
0.4-6-10კვ ძს-ს	ელ. მომარაგება	მსპლ. უფრ.	ლ. სისაური
მსპლ. უფრ.	ლ. სისაური	მსპლ. უფრ.	ლ. სისაური
არს. ამოტ. 0.4 კვ	კაბელების შეცვლა	არს. ამოტ. 0.4 კვ	კაბელების შეცვლა
სტადია	ფურც. №	ფ. რაოდ.	
მ. პრ.	3	3	
სს. "თელასი"-ს		საპროექტო ჯგუფი	