



ს.ს. "თელასი"

პროექტი VVR-45/17

ქ. თბილისი გლგანო ნაპალაშვილის რ-60

ელ- მომარაგება

6-10კვ მ/მ სარეზერვო კაბელის ჩადება ს/ქ 9063-დან ს/ქ 9474-ის მიმართულებით

პროექტანტი;

გ. დათუაშვილი

სს "თელასი"	АО "ТЕПАСИ"
	პროექტი № VVR-45/17 Проект №
23 01	2017 წ.გ

თბილისი 2016

ფ.	ფ.რ.
1	4

სპეციფიკაცია (NA2XSEY კაბელისათვის)

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი VVR-45-17 დამუშავებულია ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო სამსახურის მიერ 2017 წლის ქსელის რეკონსტრუქციისა და განვითარების საინვესტიციო პროგრამის თანახმად. პროექტი ითვალისწინებს გლდანი ნაძალადევის რ-ში ს/ქ №9063-დან ს/ქ 9474-მდე მაღალი ძაბვის სარეზერვო კაბელის ჩადებას

საპროექტო ღონისძიებები

1 გაითახაროს ნახაზის თანახმად ს/ქ №9063-დან ს/ქ №90474-მდე საკაბელო არხი (ტრანშეა) ერთი კაბელისათვის

(პლანზე არა არის დატანილი მიწისქვეშა კომუნიკაციები მუშაობის პროცესში მოხდეს მიწის დამატება)

შენიშვნა: ქუჩის ავტო ტრანსპორტის სავალი ნაწილის გადაკვეთაზე ტრანშეა გაითხაროს 1,0მ სიღრმეზე

2 ჩალაგდეს ტრანშეაში ნახაზის თანახმად კაბელის დამცავი მილები

3 მოეწყოს ტრანშეაში საკაბელო ბაღში გაცრილი მიწით (H=10სმ)

4 ჩაიდოს ტრანშეაში დამცავ მილებში გატარებით კაბელი NA2XSEY-1 3X120RM/25

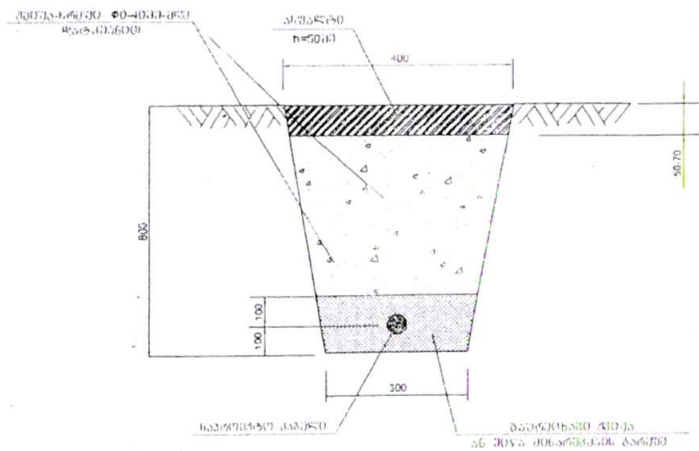
6 ქვესადგურებში დამონტაჟდეს მაღალი ძაბვის უჯრედები

7 მიერთდეს კაბელის ბოლოები ს/ქ-ში ახლად დამონტაჟებული მაღალი ძაბვის უჯრედებს გამომავალ მოჭერებზე საბოლოო ქუროების მეშვეობით

8 ამოივსოს საკაბელო არხი მიწით და აღდგეს დაზიანებული ასფალტის საფარი

9 ყველა სამუშაო შესრულდეს ПУЭ-ს წესების შესაბამისად

საპროექტო კაბელის ჩადება ტრანშეაში



№	მასალის დასახელება	ტიპი, მარკა, ზომა	ერთეული	რაოდენ
1	კაბელოვანი კაბელი (10კვ. ძაბვაზე)	NA2XSEY-1 3X120RM/25	მ	990
2	მაღალი ძაბვის (10კვ) შიდა დაყენების საბოლოო ქურო (NA2XSEY კაბელისათვის)	ПКБто 3-10 70/120	ცალი	2
3	დამცავი მილი	EAKT1657		2
4	სასიგნალო გამაფრთხილებელი ლენტი	B=150მმ	მ	1X756
5	დამცავი მილი	D=110/122მმ	მ	161
6	შუალედური გადაბმის ქურო	ПСТО-10/3X70/120	ც	3
7	მ/მ უჯრედი დატვირთვის ამომრთველით	KCO-399-04101Y3	ც	4
8	სალტე ალუმინის	60X6	მ	6
9	იზოლატორი 10კვ ძაბვაზე	NOP-10-3,75	ც	6
10	მ/მ სიმძლავრის ამომრთველი 630ა	BHP-10.630	ც	1
11	იზოლატორი 10კვ ძაბვაზე	BHP-ის	ც	6

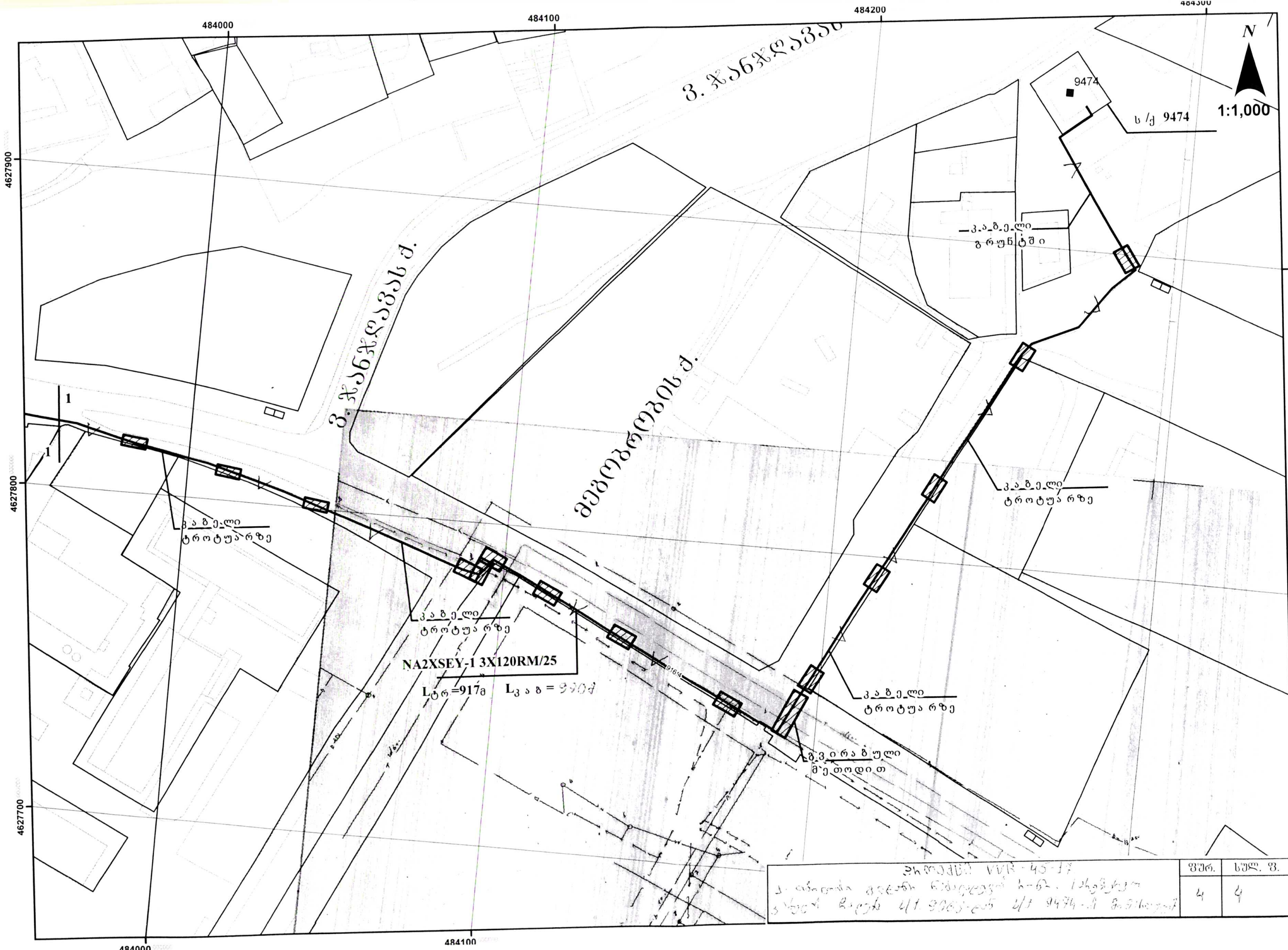
სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოების მოცულობა

№	სამუშაოს დასახელება	ზანზ	რ-ბა
1	ასფალტით დაფარული საფარის აღდგენა	38.36 ტ / მ ³	17
2	ასფალტირებული საფარის დაგება	მ ²	164
3	თხრილის დამუშავება III კატ. გრუნტში	მ ³	243
4	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	161
6	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	171
7	საწოლის მომზადება 1 კაბელისათვის	მ	756
	სილით ჯამური	მ ³	51
8	კაბელის ჩალაგება თხრილში	მ	801
9	სასიგნალო ლენტის ჩადება თხრილში	მ	756
10	კაბელის გატარება ქს-ში	მ	18
11	თხრილის შევსება:		
	გრუნტით	მ ³	110
	ლორღით	მ ³	6
	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	მ ³	74
12	სამშენებლო ნარჩენის გატანა:		
	გრუნტი	255.64 ტ / მ ³	131

პროექტი VVR-45-17 ს.ს. "თელასი" გლდანი ნაძალადევის რ-ში, ქსელის რეკონსტრუქცია და განვითარების პროგრამის თანახმად. პროექტი ითვალისწინებს გლდანი ნაძალადევის რ-ში ს/ქ №9063-დან ს/ქ 9474-მდე მაღალი ძაბვის სარეზერვო კაბელის ჩადებას	ფურ.	სულ. ფ.
	2	4



სამ. უფროსი	ნ. შოშიტაშვილი	თარიღი	პროექტი: VVR-45-17
უფ. ინჟინერი	რ. მოღვაძე	ელექტროტექნიკური ნაწილი	
ინჟინერი	გ. დათუაშვილი	ქ. თბილისი, გლდანი ნაპალაძის რ-60 სარეზერვო ქ. ჩაღება ს/ქ 9063-დან ს/ქ 9474-ის მიმართულებით	
მძსპლ. უფრ.	სისასური	ელ. მომარაბება. გამრიცხველიანება	სტადია
		მაგალი (6-10კვ) კაბის სქელის გეგმა მ 1:1000	ფურც. №
			მ. პრ. 3
			ს.ს. "თელასი" საპროექტო სა



შპს "საქსტელ" VPR-45-17
 ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. 1-ბ, 1263200
 სახელ. მისამართი 41.9005-ის 41.9474-მ მიწის ნაკვეთზე

ფურ.	სულ. ფ.
4	4