



ს.ს. "თელასი"

პროექტი VV -74/16

ქ. თბილისი მთაწმინდის რ-60

ელ- მომარაგება

0.6-10კვ ძაბვის ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა ს.კ 4084-დან ს/კ 4015-ის მიმართულებით

პროექტანტი;

გ. დათუაშვილი

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № Проект № <u>VV - 74/16</u>
<u>02. 02</u> 2016 წ.რ	

თბილისი 2016

ფ.	ფ.რ.
1	3

განმარჯობი ბარათი

წინამდებარე პროექტი დამუშავებულია ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო სამსახურის მიერ 2016 წლის ქსელის რეკონსტრუქციისა და განვითარების საინვესტიციო პროგრამის თანახმად. პროექტი ითვალისწინებს მთაწმინდის რ-ში 6/10 კვ ძაბვის შემაერთებელი ამორტიზირებული საკაბელო ქსელის შეცვლას ს/ქ 4084-დან ს/ქ 4015-მდე

საბჭირო ღონისძიებები

1 გაითხაროს ნახაზის თანახმად №4084-დან ს/ქ №4015-მდე საკაბელო არხი (ტრანშეა) ერთიკაბელისათვის.

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

2 ჩალაგდეს ტრანშეაში ნახაზის თანახმად კაბელის დამცავი მილები

3 ჩაიდოს ტრანშეაში დამცავ მილებში გატარებით კაბელი **NA2XSEY 3X120RM/16**

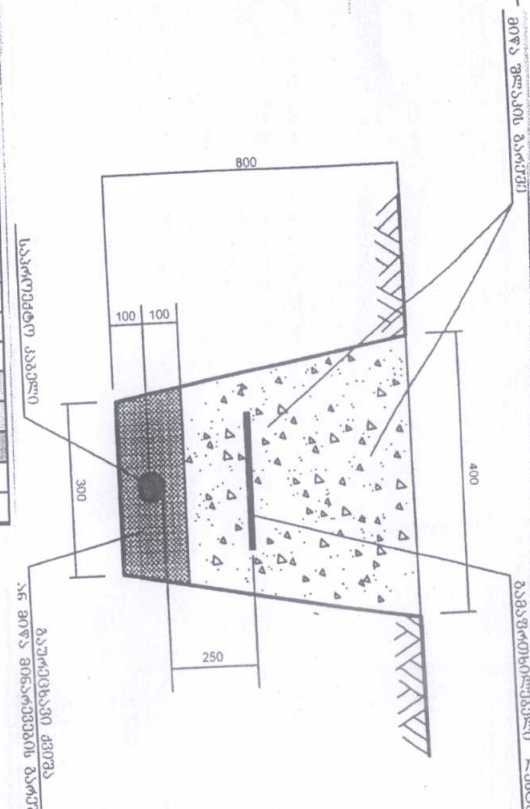
(კაბელის ბოლოები შეტანილი იქნას ს/ქ -ბის მაღალი ძაბვის გამანაწილებელი მოწყობილობების სათავსოში)

4 მიერთდეს კაბელის ბოლოები ს/ქ-ებში არსებულ (ძველი მიერთების წერტილი) მაღალი ძაბვის უჯრედების გამოშვალ მოჭერებზე საბოლოო ქუროების მეშვეობით

5 ამოივსოს საკაბელო არხი მიწით და აღდგეს დაზიანებული ასფალტის საფარი

№	მასალის დასახელება	ტიპი, მარკა, ზომა	ერთეული	რაოდენ	ჯამური
1	კაბელოვანი კაბელი (10კვ. კაბავაჰე)	NA2XSEY 3X120 RM/16	მ	575	10000 €338
2	მაღალი ძაბვის (10კვ.) შიდა დაყენების საბოლოო ქურო (NA2XSEY კაბელისათვის)	ПКВто 3-10 70/120	ცალი	2	10000 €108
3	დამცავი მილის არმატურა	EAKT1657	კომპლ	2	10000 €2940
4	სასიგნალო გამაფრთხილებელი ლენტი	D=15088	მ	448	10000 €2,26
5	დამცავი მილი შიდა დიამეტრი	D=110/12288	მ	77	10000 €346
6	შუალედური გადაბმის ქურო	ПСТО-3-10 70/120	ცალი	1	10000 €100

№	სამუშაოს დასახელება	ბანზ	რ-ბა
1	ასფალტისფენის საფარის აწოლა	34.44	ტ / მ ³ 15
2	ასფალტირებული საფარის დაგება		მ ² 150
3	თხრილის დამუშავება III კატ. გრუნტში		მ ³ 155
4	დამცავი მილის ჩალაგება		მ 77
6	კაბელის გატარება დამცავ მილში		მ 82
7	საწოლის მოშხადება 1 კაბელისათვის		მ 448
	სილით ჯამური		მ ³ 22
	გრუნტით		მ ³ 9
8	კაბელის ჩალაგება თხრილში		მ 475
9	სასიგნალო ლენტის ჩადება თხრილში		მ 448
10	კაბელის გატარება კ/ს-ში		მ 18
11	თხრილის შევსება:		
	გრუნტით		მ ³ 33
	ღორღით		მ ³ 77
	ქვიშა-ხრეშის ნარევი		მ ³ 14
12	სამშენებლო ნარჩენის გატანა:		
	გრუნტი	219.46	ტ / მ ³ 113



<p>პროექტი № 55-74/18 ქ. თბილისი, დ.ს.ა. ქუჩის ამოქონიხეველი ვაჭრობა შესვლა ს/ქ. 4084-დან ს/ქ 4015-ის მიმართებით</p>	<p>ფურ. 2</p>	<p>სულ. ფ. 3</p>
--	---------------	------------------



კახელი-ტროტუარზე

NA2XSEY-1 3X120 RM/16

Lტრ=525მ

Lკაბ=

ქიანა

4084/17

რ/ბ-ის წყალმიმღები არხი

მ/მ კახელი გადის რ/ბ არხსა და სავალი გზის გვერდულს შორის უკიდურეს ზოლში

რ/ბ არხის მეორე მხარეს გატარება გამორიყვევს მობინადრეთა შესასვლელების და ზიანების და გ/გ-სა ყრდენების მოშლას

კახელი გადის და გრუნტული გზის გვერდულზე ტროტუარის არარსებობის გამო

კახელი გრუნტში

პირობითი აღნიშვნები

- ▽ — B — წყალი
- კ — K — კანალიზაცია
- თ.ა. — T — თვითმართვითი
- ტ — C — კავშირგაბმულობა
- ↔ ↔ ↔ — არსებული საკაბელო ქსელი
- ▽ — საპროექტო საკაბელო (0,6კვ) ქსელი (ტრანზეაჟი)
- ▨ — საპროექტო საკაბელო (0,6კვ) ქსელი (მიწაში)
- ⊕ — დაბრუნება

სამ. უფროსი	ნ. შოთაშვილი	თარიღი	პროექტი: VV-74/16		
უფ. ინჟინერი	რ. გოღვაძე		ელექტროტექნიკური ნაწილი		
ინჟინერი	ბ. ბათუაშვილი		ქ. თბილისი, ღაბა კოჭორი ამორტიზირებული კაბელის შეცვლა №/მ 4084-დან №/მ 4015-მდე		
0.4კვ ქსელის		ელ. მომარაგება	სტადია	ფურც. №	ფ. რაოდ
ემსკლ. უფრ.	ლ. სისაური	ბამრიცხველიანება	მ. პრ.	3	3
		მაღალი (0.6კვ) კაბელის საკაბელო ქსელის ბაზა მ 1:1000	სს. "თელასი"-ს საპროექტო სამსახური		

475400

475500

475600

4612300

4612400

4612300