



ს.ს. "თელასი"

პროექტი VVR-44/17-1

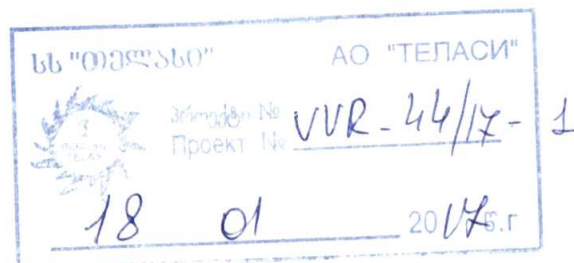
ქ. თბილისი გლგანი ნაკალაშვილის რ-60

ელ- მომარაგება

6-10კვ მ/ძ სარეზერვო კაბელის ჩადება ს/ქ 9021-დან ს/ქ 9022-ის მიმართულებით

პროექტანტი;

გ. დათუაშვილი



თბილისი 2016

M

ფ.	ფ.რ.
1	3

სპეციფიკაცია (NA2XSEY კაბელისათვის)

№	მასალის დასახელება	ტიპი, მარკა, ზომა	ერთეული	რაოდენ
1	კალოვანი კაბელი (10კვ. კაბელები)	NA2XSEY-1 3X120RM/16	მ	310
2	მაღალი კაბის (10კვ.) შიდა დაყენების საბოლოო ქურო (NA2XSEY კაბელისათვის)	ПКВто 3-10 70/120	ცალი	2
3	დამიწების არმატურა	EAKT1657		2
4	სასიგნალო გამაგრებელი ლენტა	B=150მმ	მ	1X195
5	დამცავი მილი	D=110/1228მ	მ	86
6	შუალედური გადაბმის ქურო	ПСТО-10/3X70/120	ც	1
7	მ/მ უჯრედი დატვირთვის ამომრთველით	KCO-399-04101Y3	ც	2

განმარტებითი პარამო

წინამდებარე პროექტი VVR-44-17 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 №9022-დან ს/ქ 9021-მდე

მაღალი ძაბვის სარეზერვო კაბელის ჩადებას

საბირო ღონისძიებები

1 გაითხაროს ნახაზის თანახმად ს/ქ №9022-დან ს/ქ №9021-მდე

საკაბელო არხი (ტრანშეა) ერთი კაბელისათვის

(პლანშეტზე 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 ბალიში გაცრილი მიწით (H=10სმ)

4 ჩაიდოს ტრანშეაში დამცავ მილებში გატარებით კაბელი NA2XSEY-1 3X120RM/16

6 მიერთდეს კაბელის ბოლოები ს/ქ-ში ახლად დამონტაჟებული მაღალი ძაბვის უჯრედებს

გამომავალ მოჭერებზე საბოლოო ქურობის მეშვეობით

7 ამოივსოს საკაბელო არხი მიწით და აღდგეს დაზიანებული ასფალტის საფარი

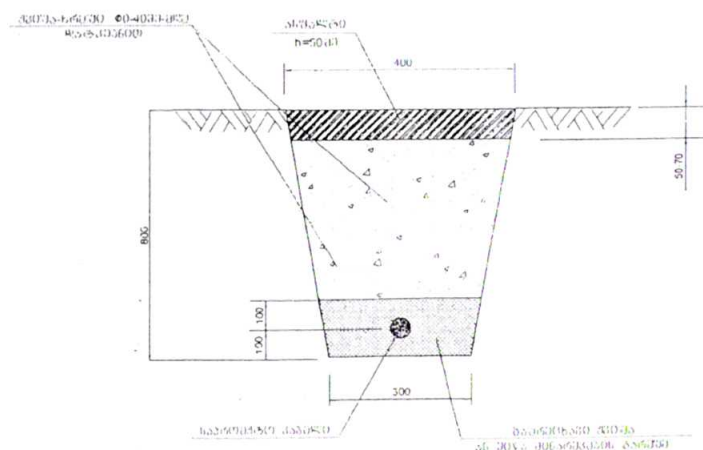
8 ქვესადგურებში დამონტაჟდეს მაღალი ძაბვის უჯრედები

9 ყველა სამუშაო შესრულდეს ПУЭ-ს წესების შესაბამისად

სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაოების მოცულობა

№	სამუშაოს დასახელება	ზანზ	რ-ბა
1	ასფალტისფარი საფარის აღსადგენად	4.37 ტ / მ ³	2
2	ასფალტირებული საფარის დაგება	მ ²	19
3	თხრილის დამუშავება III კატ. გრუნტში	მ ³	80
4	დამცავი მილის ჩალაგება	მ	86
6	კაბელის გატარება დამცავ მილში	მ	91
7	საწოლის მომზადება 1 კაბელისათვის	მ	195
	სილით ჯამური	მ ³	16
8	კაბელის ჩალაგება თხრილში	მ	207
9	სასიგნალო ლენტის ჩადება თხრილში	მ	195
10	კაბელის გატარება ქს-ში	მ	12
11	თხრილის შევსება:		
	გრუნტით	მ ³	51
	ლორღით	მ ³	15
12	სამშენებლო ნარჩენის გატანა:		
	გრუნტი	60.41 ტ / მ ³	31

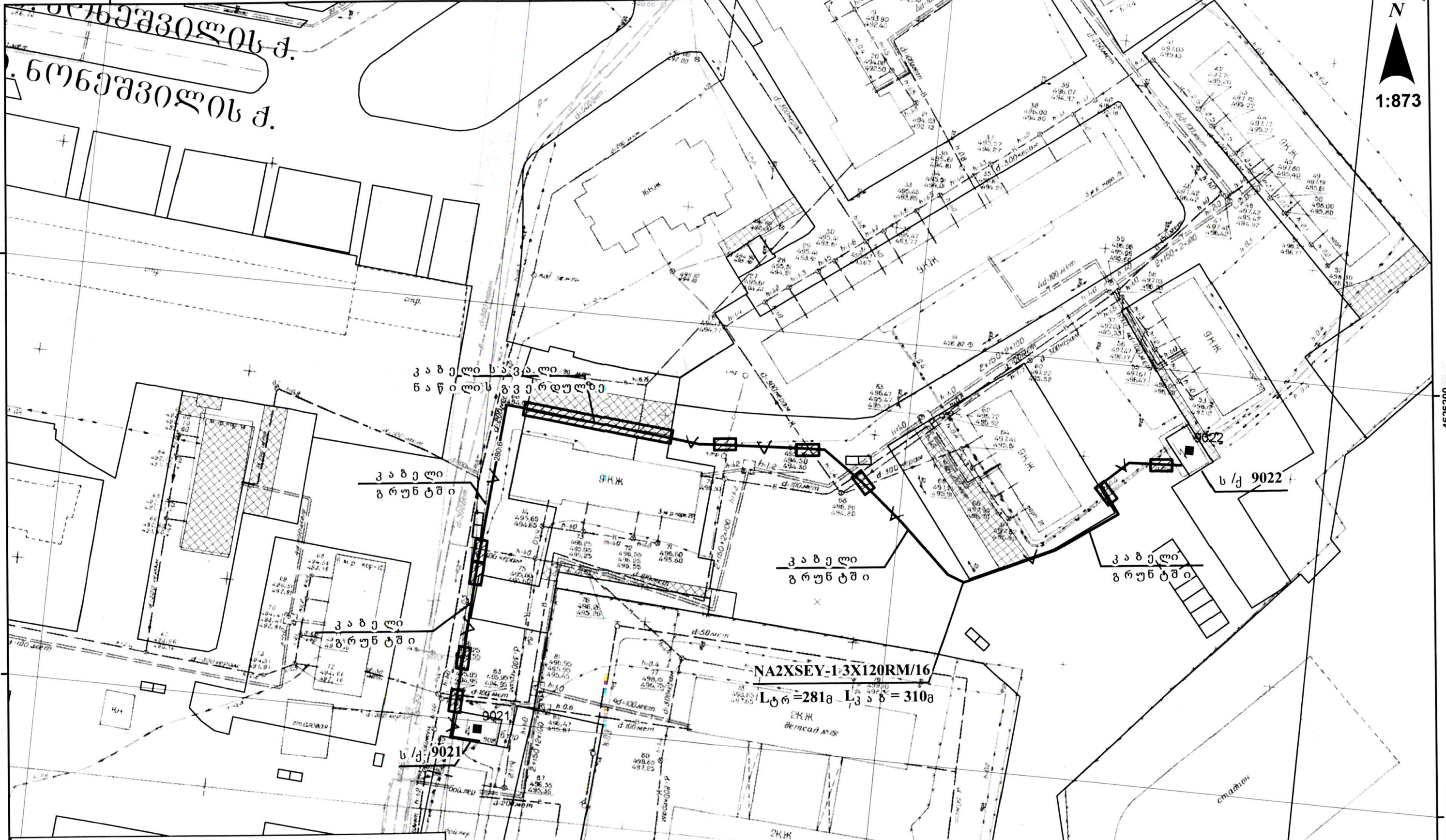
საპროექტო კაბელის ჩადება ტრანშეაში



პროექტი VVR-44-17-1 ქ. თბილისი, გლდანი-მუთუხეიძის ს-ის სახელობის ქუჩა ჩადება ს/ქ 9021-დან ს/ქ 9022-ის მიმართულებით	ფურ.	სულ. ფ.
	2	3



1:873



პირობითი აღნიშვნები

- B — წყალი
- K — კანალიზაცია
- T — თბო.ძეული
- C — კავშირგაბმულობა
- C — არსებული სააკაველო ძეული
- V — საპროექტო სააკაველო (6-10კვ) ძეული (ტრანსფორმაცია)
- V — საპროექტო სააკაველო (6-10კვ) ძეული (მიწაში)
- f — დაბიწვება

სამ. უფროსი	გ. მურგუაშვილი	თარიღი	პროექტი: VVR-44-17-1		
უფ. ინჟინერი	რ. მორგუაძე	ელექტროტექნიკური ნაწილი			
ინჟინერი	გ. მათუაშვილი	ქ. თბილისი, გლგანის-ნაძალაძეების რ-ნი სარეზერვო კაბელის ჩაღება ს/კ 9021-დან ს/კ 9022-ის მიმართულებით			
მესპლ. უფრ.	ლ. ხისაური	ელ. მომარაგება, გამომცხვებიანება	სტადია	ფურც. №	ფ. რაოდ
		დაბალი (0.4კვ) კაბების სააკაველო ძეულის ბეჭეა მ 1500	მ. კრ.	3	3
			ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო სამსახური		

485800

485900

486000

4626200

4626100

485700

4626200

4626100

485700