



ს.ს.  
"თელასი"

## პროექტის პირველი გვერდი

ქართლოს ყორანაშვილი ს.ს. "არდი დაზღვევა",  
ქ. თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ. №1.  
საკ.კოდი № 01.14.05.007.716

ელ. მომარაგება, 0.4 კვ-ის საკაბელო ქსელის ტრასა ს/ქ 3031-დან,  
0,4 კვ-ის ძაბვა, გამრიცხველიანება. აბონირება.

რაიონი: საბურთალო

**CN - 637/20**

პროექტი № **1CNS-08/3332/20**

## ელექტროტექნიკური ნაწილი

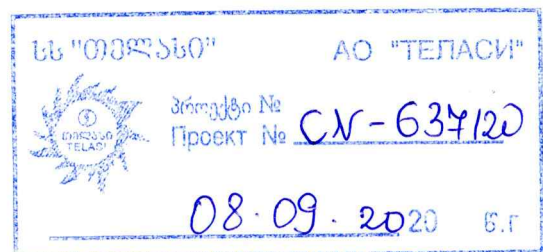
პროექტირება

მოკვლ. თარიღი  
დასრულების. თარიღი

ინჟინერი

გარი აბუანდაძე

M - ახ. სავსიძე



დასრ. ვადა

07.10.2020

ფურც. №	ფურც. რ- ბა
1	6

27/08

## შინაარსი

1. თავფურცელი
2. განმარტებითი ბარათი
3. საერთო სპეციფიკაცია
5. ცალსაზოვანი სქემა.
6. 0,4 კვ. ძაბვის საკაბელო ქსელის ტრასა-გეგმა
6. ტიპი

## განმარტებითი ბარათი



წინამდებარე პროექტი დამუშავებულია ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო სამსახურის მიერ მოკვლევის ოქმი № 1CNS-08/3332/20-ის საფუძველზე, მოთხოვნილი სიმძლავრე: 200 კვტ; 380 ვ ძაბვაზე.

ობიექტის ელექტრო მომარაგებისთვის საჭიროა ს/ქ-3031-დან აბონენტის არსებულ აღრიცხვის კვანძამდე ჩაიდოს 0.4 კვ კაბელი ბეტონირებულ მონაკვეთში. არსებულ დენის ტრანსფორმატორებს ჩაუტარდეს დემონტაჟი და დამონტაჟდეს საპროექტო დენის ტრანსფორმატორები. ბეტონის საფარი აღდგენილი იქნას პირვანდელ მდგომარეობამდე.

საკაბელო ტრასა გაითხაროს და კაბელი ჩაიდოს მიწაში მიწისქვეშა კომუნაკაციების დაუზიანებლად, 0.7 მ სიღრმეზე 0.1 მ სისქის ფხვიერი მიწის (მინარევების გარეშე) ან ქვიშისფენაზე, ზემოდან დაიფაროს იგივე ფენით. ტროტუარზე გავლისას კაბელის საწოლი რჩება იგივე, მხოლოდ მიწის მაგიერ ჩაიყაროს ქვიშა-ხრეშის ნარევი დიამეტრით არაუმეტეს 40 მმ.

მიწისქვეშა კომუნაკაციების გადაკვეთისას კაბელი გატარდეს დამცავ მილში, მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას ასევე დამცავ მილში 1 მ. სიღრმეზე.

ყველა სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაო შესრულდეს "ΠΥՅ"-ს შესაბამისი პუნქტების დაცვით. ყველა ელ. დანადგარი უნდა იყოს დამიწებული და დანულეებული.

პროექტი # 1CNS-08/3332/20	CN - 637/20	ფურც #	ფურც რა(ო)
ქართლოს ყორანაშვილი ს.ს "არდი დაზღვევა", ... ქ. თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ.#1. საკვოდი # 01:14.05:007:716			



სპეციფიკაცია						
№	დასახელება	ტიპი/მარკა	მასა	რაოდ.	კოდი	შენიშვნა
1	ძაღოვანი კაბელი 1 კვ. ძაბვაზე	АВВГ-1(4х240)	მ	80 +	100006399	
2	ქურო საბოლოო	1ПКВТН-6	ც	2 +	100008276	
3	ტრანსფორმატორი დენის	ТН-0,66 400/5 0,5S	ც	3 +	100003422	
4	მცველი	ПН2-400/355а	ც	3 +	100008332	ს/ქ
5	მილი გოფირებული პლასტმ	D75 მმ	მ	4 +	100004299	
6	დამხმარე მასალები		კბ	3		

CN - 637/20	პროექტი # 1CNS-08/3332/20	ფურც №	ფურც რაოდ
ქართლოს ყორანაშვილი ს.ს "არდი დაზღვევა", ქ. თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ.#1. საკვადი # 01.14.05.007.746		3	6

# სპეციფიკაცია

1	ღორღი	<40	მ3	0	100007770	
2	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	<40	მ3	0	100004178	
3	მიწა მინარეშების გარეშე ან ქვიშა		მ3	5 +	100008194	
4	გეტონი		მ3	3 +	100004176	
5						
მოცულობა						
1	ასფალტირებული საფარის აყრა 9-10 სმ		მ2/მ3	0   0		
2	ასფალტირებული საფარის აღდგენა 9-10 სმ		მ2	0		
3	ასფალტირებული საფარის აღდგენა 2-3 სმ		მ2	0		
4	დეკორატიული ფილების აყრა/აღდგენა		მ3	0		
5	ბეტონის საფარის აყრა-აღდგენა 15 სმ		მ3	3 +		
6	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის ბრუნტში		მ3	18 +		
7	საწოლის მომზადება 1 კაბელებისათვის		მ/მ3	66   5	+	
8	ღამცავი მილის ჩალაგება	D=100	მ	0		
9	კაბელის ჩაღება ტრანშეაში		მ	70	+	
10	კაბელის გატარება ღამცავ მილში		მ	0		
11	კაბელის გატარება ქვესაღებურში		მ	6	+	
12	კაბელის გატარება კედელზე		მ	4	+	
13	კაბელის გატარება ძალოვან კარადაში		მ	0		
14	კაბელის გატარება კედელზე მილში		მ	0		
15	კაბელის ღაფარვა ღამცავი ლენტით		მ	0		
16	ბრუნტის უკან ჩაყრა		მ3	14		
17	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში		მ3	0		
18	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში		მ3	0		
19	საწოლის მომზ. მიწით მინარეშ. გარეშე ან ქვიშით		მ3	5		
20	ბრუნტის გატანა		მ3	5		
21	გვირაბული მეთოდი		მ	0		

პროექტი # 1CNS-08/3332/20

CN-637.20

ფურც №

ფურც  
რაოდ

ქ. თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ#1

ნაკვ. #01.14.05.007.716

ქართლოს ყორანაშვილი, სს "არდი დაზღვევა"

4

6

# ცალსახოვანი სქემა

ს/ძ №3031-0ს ღ/ძ შარო

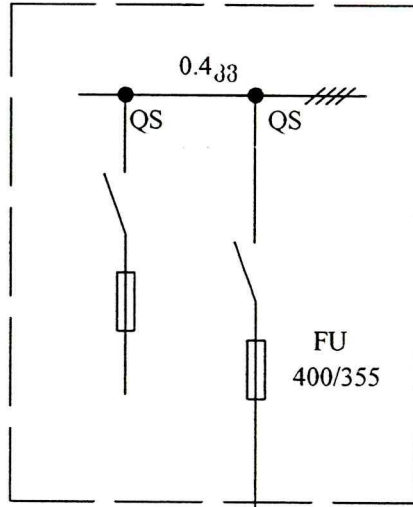
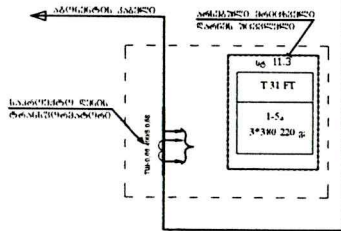


ABB T-1 (4x240) L-801



$P_{\text{მომხ}} = 200 \text{ კვტ}$   
 $I_{\text{გამ}} = 320 \text{ ამ}$

CN-637/20

პროექტი №1CNS-08/3332/20;

დ. თბილისი, ზუგდიდის რაიონი

საქართველო, ქუთაისი №01.14.05.007.716

ქვემოთხსენიებული მასალები და მასალები

მომხმდებელი №	მომხმდებელი
1	2







