

ფოტო +
პირი +

ს.ს. ტელასი (ს.ს. ტელასი)
0208/059
08/02.16

1492



ახალი მიერთებების საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო
ჯგუფი

ს.ს.

"თელასი"

პროექტის აღწერა:

ძალაში თბილისი, საბურთალოს რაიონი, შ.პ.ს. „მეთე“,
დავით აღმაშენებლის ხეივანის №2 და №4 შორის,
ნაკვეთი №01.72.14.034.073

NC-23

პროექტი №1CNS-05/2581/15

ელ. მომარაგება

შ.პ.ს. „მეთე“-ს ტერიტორიაზე დაპროექტებული
ორშემტანიანი კს/ქ-ის მკვებავი მ/ძ საკაბელო ქსელის
მონტაჟი და აღრიცხვის კვანძის მოწყობა

სს "თელასი"	АО "ТЕЛАСИ"
	პროექტი № Проект № <u>NC-23</u>
<u>05</u>	<u>02</u> 2016 წ.რ

ინჟ. დამპროექტებელი:
ქეკელიანი

22101039
1280000000
N-NS-1550-M-184

თბილისი 2016

15 დთ (3 თვე)

ფოტო: 08.02.16

ფურც.	რ-ბა
1	7

M

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი დამუშავებულია ს.ს. „თელასი“-ს საპროექტო სამსახურის მიერ მოკვლევის ოქმი №1CNS-05/2581/15-ის საფუძველზე, სიმძლავრე P=450 კვტ.

პროექტით გათვალისწინებულია, დამკვეთის მიერ ობიექტის ტერიტორიაზე გამოყოფილ ფართზე, მოთხოვნილი დატვირთვის შესაბამისი სიმძლავრის (630 კვა) კს/ქ-ის დადგმა. კს/ქ-ი უნდა იყოს ორშემტანიანი, მ/მ მხარეს აღრიცხვის კვანძის მოწყობის შესაძლებლობით.

ობიექტის ელ. მომარაგებისათვის საჭიროა ქ/ს „დილომი-I“ 6კვ 3 ფიდერის და ს/ქ №2077-ის დამაკავშირებელი მაღალი ძაბვის კაბელის გაჭრა, გაჭრის ადგილას ორი მაღალი ძაბვის ქუროს დამონტაჟება, გაჭრის ადგილიდან ობიექტზე დამონტაჟებულ კს/ქ-მდე ორი მ/მ კაბელის ჩადება საკაბელო ტრანშეაში (შესვლა-გამოსვლა).

კაბელის მარკად მიღებულია NA2XSEY-1(3x240 RM/25) 6/10კვ.

საკაბელო ტრასა გაითხაროს ხელით, მიწისქვეშა კომუნიკაციების დაუზიანებლად, კაბელი ჩადებულ იქნას მიწაში 0.7მ სიღრმეზე 0.1მ სისქის მიწის (მინარეების გარეშე) ფენაზე, ზემოდან იფარება იგივე ფენით და დანარჩენი მიწით (გრუნტის შემთხვევაში). ტროტუარზე, ან სავალის გვერდულზე გავლისას კაბელის საწოლი რჩება იგივე, მხოლოდ მიწის მაგიერ ჩაიყაროს ქვიშა-ხრეშის ნარევი დიამეტრით არა უმეტეს 40მმ.

მიწისქვეშა კომუნიკაციების და მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას კაბელი გატარდეს დამცავ მილში. მანქანის სავალი ნაწილის გადაკვეთისას კაბელი ჩაიდოს 1.0მ სიღრმეზე მილში მიწის ზედაპირიდან. ზემოდან დაეყაროს წვრილი ღორღის ფრაქცია.

კაბელიდან 0.25მ სიმაღლეზე გატარდეს გამაფრთხილებელი ლენტი.

სავალზე აყრილი დეკორატიული ფილების აღდგენა განხორციელდეს იგივე ფაქტურის და ზომის ახალი ფილებით.

არსებული მრიცხველი №29813978, აბონენტი №4064755 გაუქმდეს.

საპროექტო და ელ. სამონტაჟო სამუშაოები შესრულდეს „იუჟ“-ს სათანადო მოთხოვნების დაცვით.

ტრასის სიგრძე L=143,0 მ;

კაბელის სიგრძე L=309,0 მ;

1CNS-05/2581/15

NC -23

ქალაქი თბილისი, საბურთალოს რ-ნი, შ.პ.ს. „მეთე“-ს ელ. მომარაგება და აღრიცხვის კვანძის მოწყობა.	ფურც. №	რ-ბა
	2	7

განმარტებითი ბარათი

სპეციფიკაცია

№	დასახელება	მარკა, ტიპი	ბან	რ-ბა	კოდი
1	კაბელი კალთვანი ალუმინის, 6/10კვ კაბვანა	NA2XSEY-1(3x240RM/25)	მ	309,0	100006341
2	ქურო საბოლოო	ПКВТО-3-10 150/240	ც	2	100008107
3	ქურო შემამართებელი	ПСТО-3-10 150/240	ც	2	100008099
4	დამამიწებელი არმატურა	EAKT-1657	კომპლ	2	100002940
მასალა					
1	მილი დამცავი სქელკედლა (>6 მმ)	D=110-122 მმ	მ	116,0	100008346
2	ლენტი გამაფრთხილებელი	H=150 მმ	მ	170,0	100006226
3	ლორღი	არა უმეტეს 40 მმ	მ ³	17,3	100007770
4	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	არა უმეტეს 40 მმ	მ ³	10,7	100004178
5	გაურეცხავი ქვიშა, ან მიწა მინარეშვის გარეშე		მ ³	5,9	100008194
6	დამხმარე მასალა		კბ	8	
მოცულობა					
1	ასფალტირებული საფარის აშრა		მ ³	2,9	
2	ასფალტირებული საფარის აღდგენა		მ ²	29	სავალი გზა
3	დეკორატიული ფილების აღრა-აღდგენა		მ ²	22	
4	ტრანშეის გათხრა III კატ. ბრუნტში		მ ³	41,3	
5	საწოლის მომზადება ორი კაბელისათვის გაურეცხავი ქვიშა, ან მიწა მინარეშვის გარეშე		მ	85,0	
6	დამცავი მილის ჩალაგება		მ	116,0	
7	კაბელის გატარება დამცავ მილში		მ	123,0	
8	კაბელის ჩადება ტრანშეაში		მ	180,0	
9	კაბელის გატარება კს/ქ-ში		მ	6,0	
10	გამაფრთხილებელი ლენტის ჩადება		მ	170,0	
11	თხრილის შევსება:				
12	ბრუნტით		მ ³	7,4	
	ლორღით	არა უმეტეს 40 მმ	მ ³	17,3	
	ქვიშა-ხრეშის ნარევი	არა უმეტეს 40 მმ	მ ³	10,7	
13	სააგმენებლო ნარჩენების გატანა		მ ³	36,8	

პროექტი №ICNS-05/2581/15;
მ/მ საკაბელო ქსელის სპეციფიკაცია

ფურცელი
5

სპეციფიკაცია (კს/ქ-ი)					
№	დასახელება	მარკა, ტიპი	ბან	რ-ბა	კოდი
სატრანსფორმატორო ქსაღებურის დაღება					
1	კომპლ. სატრ. ძვესაღებური, ძალაძური, არა-სტანდარტული, ცარიელი, კალ. ტრ-ის 630 კვა განთავსების შესაძლებლობით, დაბალ მხარეს 4 გამომყვანით, ორშემტანიანი, ბა- მავალი ტიპის, აღრიცხვის მოწყობის შესაძლებლობით დაბალ მხარეს	КТПГС -630/6/0,4	ც	1	
2	კალწვანი ტრანსფორმატორი 630 კვა, 633 კაბკაზე	ТМ(ТМГ)-630-6/0.4	ც	1	
3	მილი სქელკედლა, კნელაღწვადი მასალისგან	Φ110/122	მ	2	
4	მილი სქელკედლა, კნელაღწვადი მასალისგან	Φ80/92	მ	4	
5	ფოლადი კუთხრე L=2.5 მ სიგრძის	5X50X50	ც	8	
6	ზოლოვანი ფოლადი	5X40	მ	32	
7	მილი ფოლადის 2,5 მ სიგრძის, 4-5 მმ სისქის	Φ50-60	ც	18	
8	ბაღური ღოპე 1,7მ სიმაღლის, კვეთი 5*5	დაწნული 15*15	მ	20	შემოღობა კერძო კს/ქ-ისთვის სავალდებულო არ არის
9	კუთხრე	L 25*25*3	მ	10	
10	მრგვალი ნაბლენი ფოლადის	D=6	მ	5	
11	დასატანებელი დეტალი უნდა მიეტვი	შვ. №12, ან 75*75*6	მ	5	
12	ბეტონი		მ ³	3	
13	სხვა დამხმარე მასალები		კმ	18	
14	გამთიშველი დამიწების დანებით, 10კვ, 400ა	PB3-10-400	ც	1	401000130
15	კაბვის ტრანსფორმატორი 6/1კვ კაბკაზე	HTMI-6, HOM-6, ან ანალოგი	კომპ	1	401000044
16	მცველები კაბვის ტრ-ის 10კვ კაბკაზე	PKH-001-10Y3	კომპ	1	100003627
17	ღენის ტრ-ი 10კვ კაბკაზე, კოეფ. 75*5	ТПЛ-10, ТПЛУ-10, ან ანალოგი	ც	2	100003378
18	სამკოლუსა ავტ ამომრთველი 4ა, 500კ, კომბ.-5/25ამკ	LSN, ან BA სერიის	ც	1	100008340
19	კარაღა ერთი სამფაზა მრიცხველისათ-ვის	სტ. №7, ან სტ. №55.1	ც	1	100001818
20	მრიცხველი სამფაზა 3*5ა, 3*100კ, 50კვ	A1805RL-PG-DWW-3	ც	1	200001952
21	საკონტროლო კაბელი, სკილენის, 4*2,5მმ ²	KBBГ-1	მ	10	100008338
22	აღრიცხვის კვანძის დასახევი მასალა	სტ. №3-ის მიხ.	კომპ.	1	
23	მილყელი	EPN 250/M25x1.5L	ც	1	100004473
პროექტი № NC - 23; თბილისი, საბურთალოს რაიონი, შ.პ.ს. „მეთე“, დაპროექტებული კს/ქ-ის სპეციფიკაცია და აღრიცხვის კვანძის მოწყობა					ფურცელი 6

