ელექტროტექნიკური ნაწილი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, მიცკევიჩის ქ. № 29

ს/ქ № ა-1139-ის რეკონსტრუქცია.

შესასრულებელი სამუშაოს დასახელება: მ/ა-ის (ნკვ) ნაკვეთურში არსებული ძალოვანი კარადების დემონტაჟი და გადატანა მეორე ნაკვეთურში, დამიწების კონტურის მოწყობა, საკაბელო მიწისქვეშა ხსელების გაგრძელება ძალოვან კარადებამდე.

პროექტის შემსრულებელი: შ.პ.ს. „ენერგომშენი 2007"ის

დირექტორი: /დ. ავალიშვილი/

დამკვეთი: ა(ა)ხ „საქართველო 2006

პროექტის შემოწმებაზეა, ქ. თბილისი

26.11.2014წ.

პროექტი შეთანხმებულია სს „თელასი"-ს საპროექტო სამსახური

№ 113 თარიღი 27.11.2014წ.

ქ. თბილისი

25 ნოემბერი 2014 წელი.

ფ-№	ფ-რ.
1	4

სარჩევი

თავშურცელი

პროექტის განმარტება

ძირითადი მოწყობილობის და მასალების სპეციფიკაცია

ს/ძ-ის გეგმა და მოწყობილობის განლაგების სქემა.

პროექტის განმარტება

ქ. თბილისში მიცკევიჩის ქ. №29-ში არსებული ს/ქ № ა-1139-ის დ/ძ-ის და ძალოვანი ტრანსფორმატორის ნაკვეთურებში არსებული მოწყობილობა და მასალები არ არსებობს. მიცკევიჩის ქ-ის მხრიდან ს/ქ-ის მარჯვენა ნაწილი დასანგრევია და მ/ძ-ის (ნკვ) ნაკვეთურში არსებული ძალოვანი უჯრედები გადასატანია მარცხენა მხარეს არსებულ სათავსოში. აღნიშნულ სათავსოში მოეწყოს საკაბელო არხი, რომელზედაც უნდა დაიდგას დემონტირებული ძალოვანი კარადები სიმძლავრის გამთიშველით.

გაუკეთდეს დემინტაჟი ამჟამად არსებულ მ/ძ-ის ძალოვან ჭსელს, ალუმინის სალტეებს, აღებული იქნას არსებული KCO366-3H სამი ცალი და KCO366-4H ერთი ცალი. სამი ცალი KCO366-3H გადატანილი იქნას შესაბამის სათავსოში. ამავე სათავსოში მოეწყოს შიდა დამიწების კონტური, რომელზედაც შეერთდეს ყრუდ გადატანილი მ/ძ-ის კარადები.

შემოწმდეს არსებული ძველი დამიწების კონტური, რომლის წინაღობა არ უნდა აღემატებოდეს 4 ომს. წინაღობის სიდიდე თუ არ დააკმაყოფილებს ნორმებს დაემატოს დამამიწებელი ელექტროდები.

გაითხაროს საკაბელო არხი სამი კაბელისათვის ს/ქ-ის ორივე მხარეს, გაიჭრას არსებული ძალოვანი 6 კვ. ძაბვის კაბელები, გაკეთდეს გადაბმის ჭუროები TRAJ12/1x70-120 და POLJ12/3x70-150, მოეწყოს საკაბელო ბალიში ქვიშით ან ფხვიერი მიწით, ჩაიდოს კაბელი NA2XSEY1(3*120RM/16)mm2 და NA2XSEY2(3*95RM/16)mm2 კვეთის, მიეყაროს ქვიშა, დაეყაროს ხრეში – დაიტკეპნოს და დაიბოს ასფალტი.

მ/ძ-ის ნაკვეთურში გადატანილ სამივე KCO366-3H კარადებს გაუკეთდეს კარებები შესაბამისი საკეტებით.

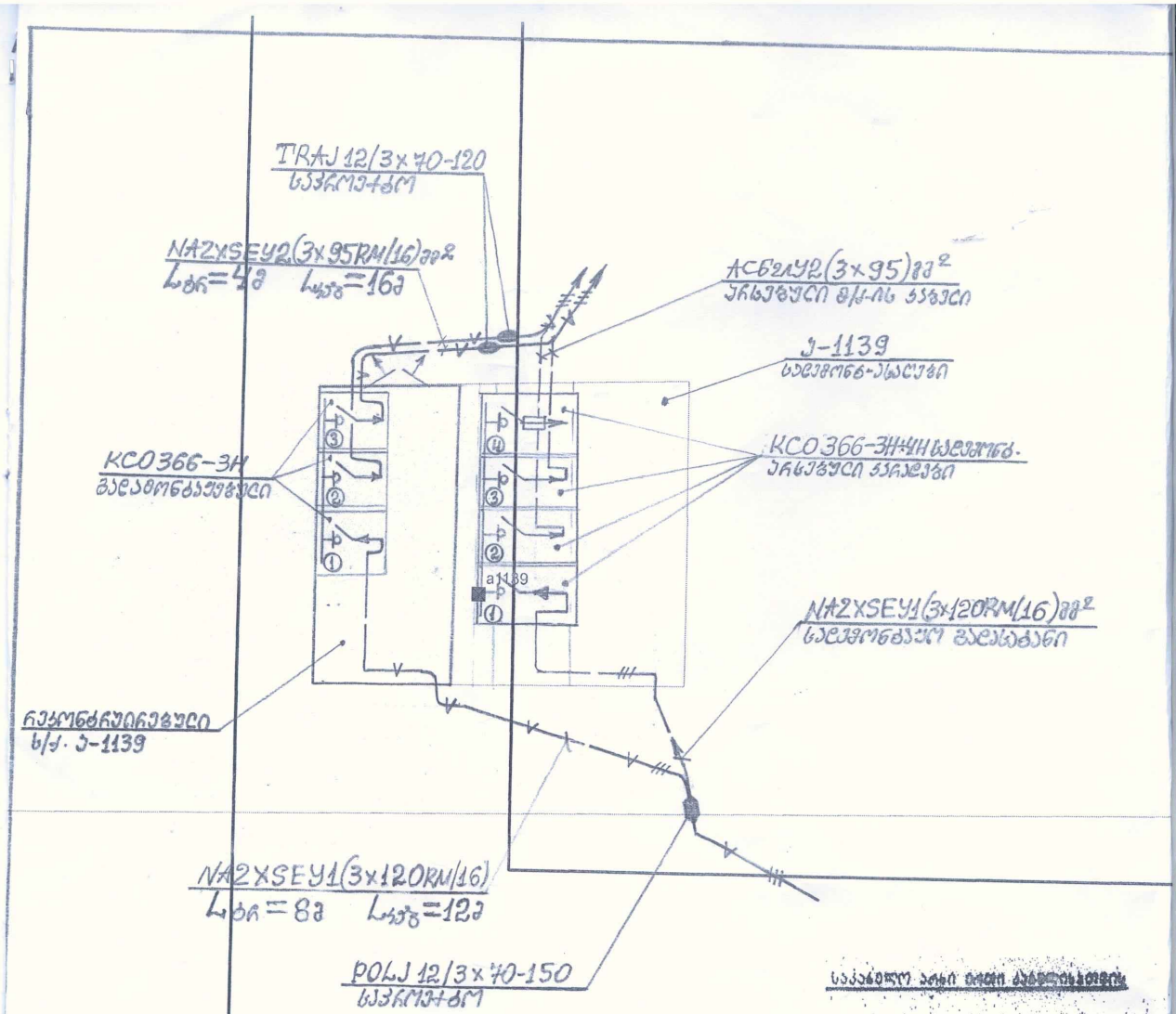
ძალოვან კაბელებს გაუკეთდეს საბოლოო ჭუროები და შეერთდეს შესაბამის კარადებში მითითებული ცალხაზოვანი სქემის შესაბამისად.

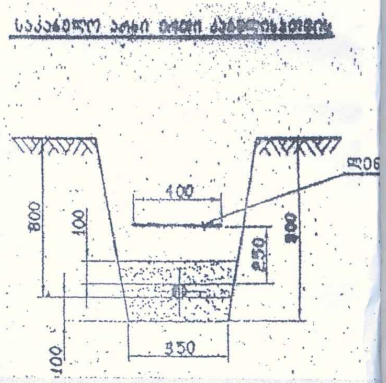
სამშენებლო–სამონტაჟო სამუშაოები შესრულდეს ПУЭ–ს და СНиП–ის ნორმების დაცვით.

ძირითადი მოწყობილობის და მასალების ჯამური სპეციფიკაცია

№	დასახელება	მარკა,ტიპი	განზ.ერთ	რაოდ	შენიშვნა
1	კაბელი ძალოვანი ალუმ.ძარღვით (6-10)კვ.	NA2XSY(3*120RM/16)	მ	12	
2	იგივე	NA2XSY(3*95RM/16)mm2	მ	16	
3	ქურო საბოლოო 10 კვ.	POLT-12D/3XI-H4-L12A	ც	2	
4	იგივე	POLT-12D/3XI-H4-L12B	ც	1	
5	დამიწების არმატურა საბოლოო ქუროსათვის	EAKT-1657	ც	3	
6	გარდამაგალი ქურო გადაბმის 10 კვ.	TRAJ12/1x70-120	ც	3	
7	მილი დამცავი სქელკედლიანი	Ф100мм	მ	6	
8	ზოლოვანა ფოლადის	(40*4)მმ	მ	30	
9	ელექტროდი დამიწების	(50*50*5)mm	მ	9	
10	დამხმარე მასალები	სხვადასხვა	კბ.	10	
11	ლენტა სასიგნალო პოლიეთილენის	15 სმ. განის	მ	12	
12	ქვიშა	წვრილი ფრაქც.	კუბ.მეტ.	1	
13	ხრეში	(0--40)მმ	კუბ.მეტ.	3	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					

	ფ.№	ფ.რ.
ს/ძ № ა-1139-ის რეკონსტრუქცია	3	4



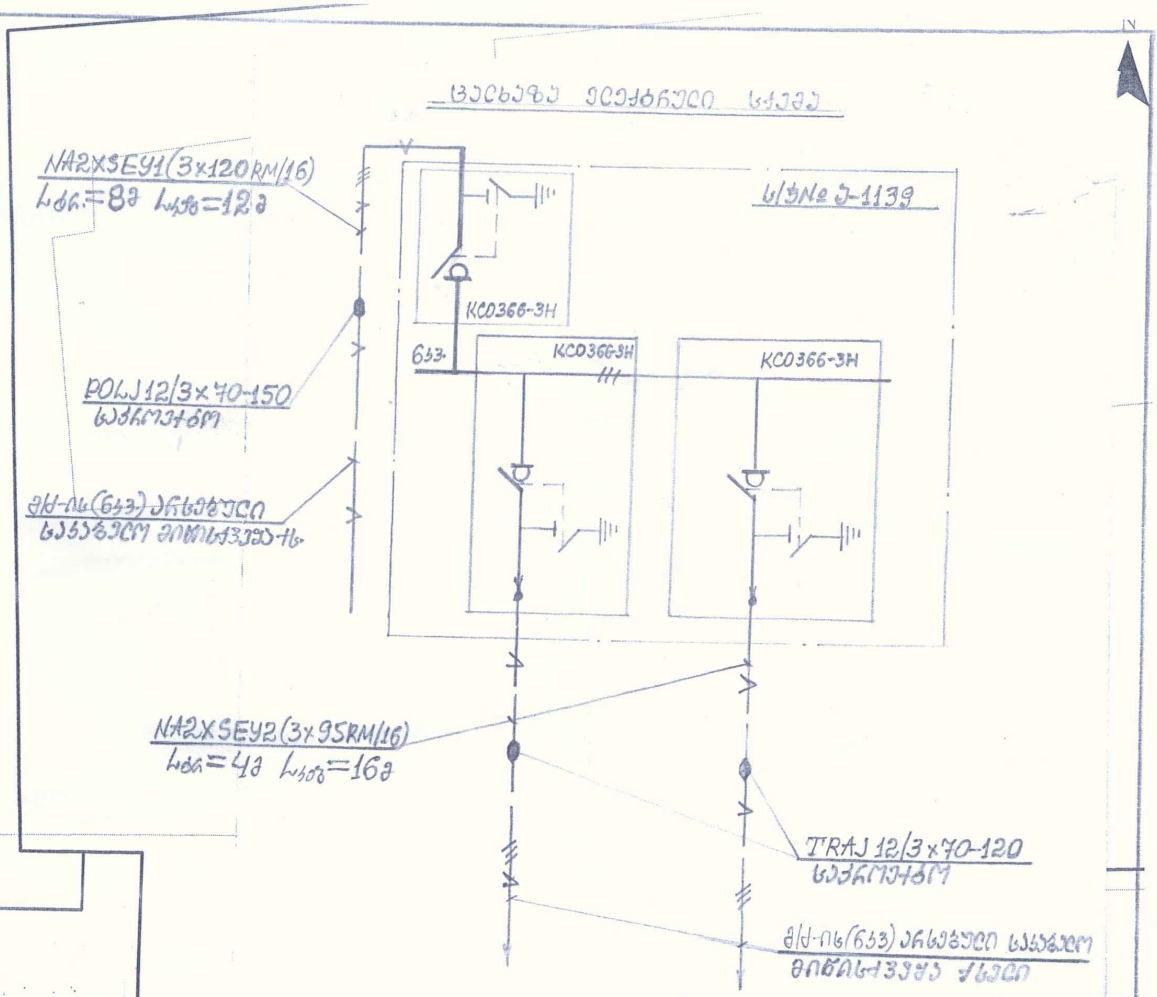


პირობითი აღნიშვნები

F B	წყალგაყვანილობა
გ Г	გაზი
კნ K	კანალიზაცია
კმ C	კამერირებადელობა
ელ. კაბელი(არსებული)	
ბმ T	ბათობოა
	–სატრ. ჯიხური, ან ძლიერი,
	–8კავშირ(6/10კვ) კაბელი მიწაში
	– 0,4კვ. კაბელის კაბელი მიწაში
	– კაბელი, ან ბათარი კედელზე, ან მიწაში
	კაბელი დგმაც მილში
	– ბანათების ბათარი მგრაში და კედელზე
	– ბარბაზი საყრდენი
	– შესაცვლელი საყრდენი
	– დასამატებელი საყრდენი
	– საჰაერო ხაზი
	– კაბელი(ბათარი) გაბმაზე
	– ძალოვანი კარადა
	– მრიცხველების კარადა
1ma,2ma,3ma... 24ma–I–	24-მრიცხველიანი კარადა

№	დასახელება
1	ასფალტირებული ტროტუარის აჭრა
2	ასფალტირებული ტროტუარის აღდგენა
3	ტრანშეის გათხრა III კატეგორიის გრუნტში
4	სეფოლის მოწყობა 1 კაბელისათვის
5	დამცავი მილის ჩალაგება
6	კაბელის ჩადება ტრანშეაში
7	კაბელის გატარება დამცავ მილში
8	კაბელის გატარება რ/ბეტონის არხში
9	კაბელის დახურვა ლენტით
10	გრუნტის გატანა
11	გრუნტის უკან ჩაყრა
12	ხრეში / ქვიშა

1:100



გამაშრთხილებელი

ვულოგა

	განზ. ერთ	რ-ბა
	მ²	1.5
	მ²	1.5
	მ³	6
	მ	6
	მ	6
	მ	6
	მ	6
	მ	16
	მ	12
	მ³	4
	მ³	2
	მ³	3/1

დირექტორი	გ.ავალიშვილი	25.11.2014	დანართი: ავნანაგოვა „საგურამოლო 2006" ელექტროტექნიკური ნაწილი	
პროექტ.	შ.ნანყარავა	ჭ.თბილისი, მიცალებისა ქ №29 ს/ხ №5-1139		
		ჭქ-ის რეკონსტრუქცია ელ. მომარაგება	სტადია: მ.პ.	შურც. 4 / შურც რ-ბა 4
		მ/ხ-ის (ნვვ) ნაკვეთურის რეკონსტრუქცია-მშენებლობა.	შ.პ.ს. „ელექტრომშენი 2007" საპროექტო სამსახური	

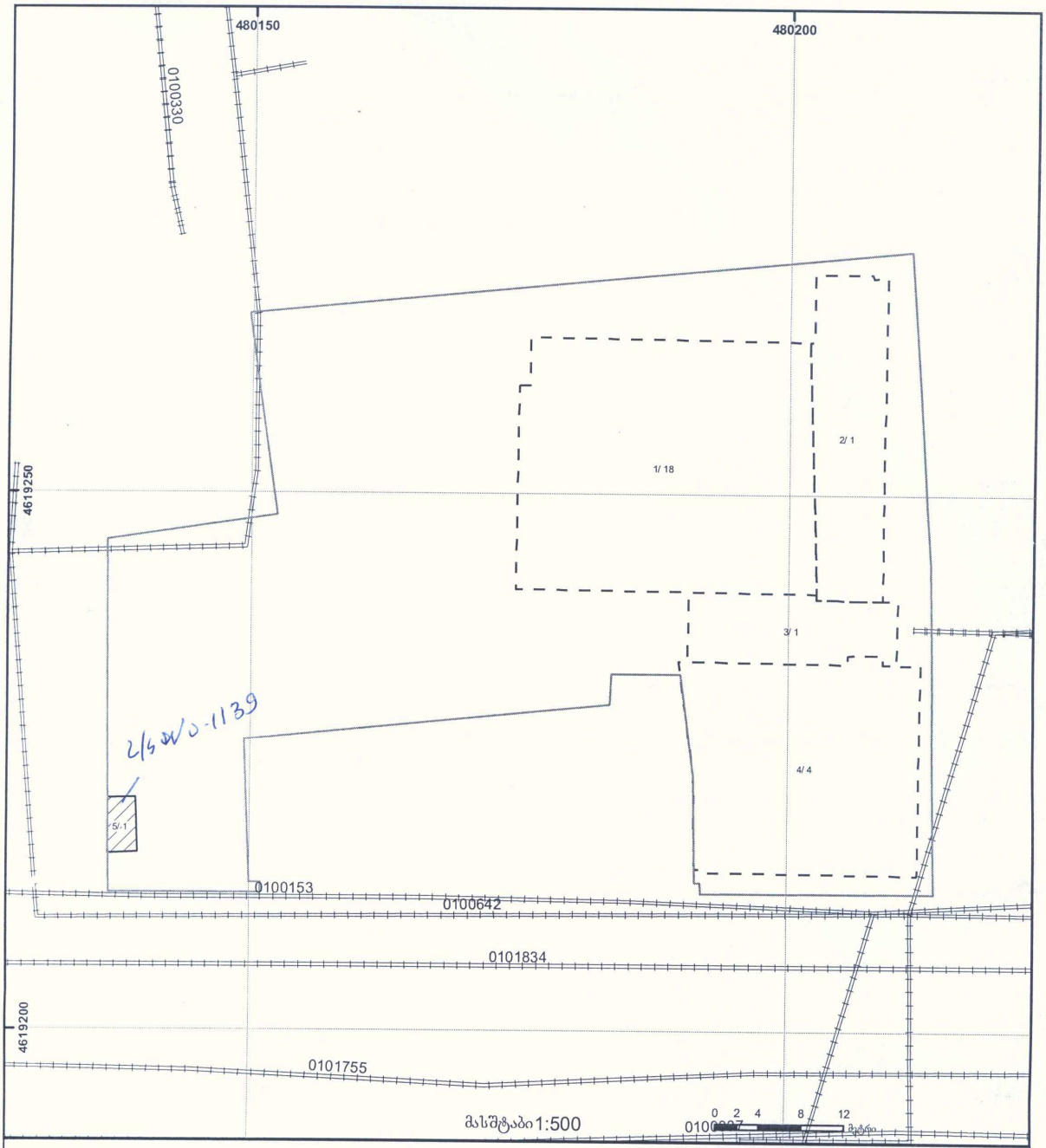
საქართველოს იუსტიციის სამინისტრო

საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო

საჯარო რეესტრის
ეროვნული სააგენტო

საკადასტრო გეგმა

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი: *01.10.14.015.031*
განცხადების რეგისტრაციის ნომერი*882015025855
მიწის ნაკვეთის ფართობი: *3348* კვ.მ.
ნიშნულება: *არასასოფლო-სამეურნეო*
მომზადების თარიღი 23.01.15



საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო თბილისი 0102 წმ. ნიკოლოზის/ნ. ჩხეიძის ქ. 2 ტელ.: (995 32) 91 04 27; ფაქსი: (995 32) 91 03 41
საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტო თბილისი ო. ოქროპირიძის ქ№ 89/24 ტელ: (995 32) 94 13 65
www.napr.gov.ge

ლიბერთი ბანკი

LIBERTY BANK

ლიბერთი ბანკი

საგადახდო დავალება # 1075952046

6 იანვარი 2015 წელი

1

GEL
158.10
თანხა სიტყვიერად
ასორმოცდათვრამეტი
ლარი და 10 თეთრი

გადამხდელის დასახელება: ვაჟა ნადირაშვილი

გადამხდელის ანგარიში: GE42LB0028145015110400

გადამხდელის ბანკი: სს "ლიბერთი ბანკი" ბანკის კოდი: LBRTGE22

საბიუჯეტო გადახდა - ინფორმაცია გადასახადის გადამხდელზე

დასახელება: ვაჟა ნადიროშვილი

საიდენტიფიკაციო კოდი: 01024035369

ბანკის აღნიშვნები

შესრულების თარიღი:

ბანკში შემოსვლის თარიღი:

6-1-2015

მიმღები დასახელება: - ერთიანი საბიუჯეტო ანგარიში თბილისი

მიმღების ანგარიში/სახაზინო კოდი: 300773090

მიმღების ბანკი/ხაზინა: ქ.თბილისი, სახელმწიფო ხაზინა ბანკის კოდი: TRESGE22

საიდენტიფიკაციო კოდი:

გადახდის დანიშნულება: *AR1277009BP01024035369 ვაჟა ნადირაშვილი მოსაკრებელი მშენებლობის (გარდა განსაკუთრებული მნიშვნელობის, რადიაციული ან ბირთვ ;;-158.1*

ხელმოწერა:

დამატებითი ინფორმაცია:

ხელმოწერა:

ბ.ა.

შტამპის ადგილი