



ენერგო-პრო ჯორჯია

ქუთაისი, რიონჰესის დასახლება

ასოციაცია ატუ-ს კუთვლილი ტერიტორიიდან (ს/კ 03.06.27.180) ქვ/ს „რიონჰესი“-დან
გამომავალი ეგზ „საგუბარი“-ს საჰაერო ხაზის გადატნა #10-#14 საყრდენებს შორის

შეკ. #25-224

IFS# NRLA9AB651

განვითარების დეპარტამენტის მენეჯერი

დ. ხარშილაძე

პროექტირების განყოფილების
უფროსი

ა. გოგიაშვილი

ქ. თბილისი

2025 წ.

პროექტის დამუშავებაში მონაწილეობდნენ:

უფროსი სპეციალისტი

ც. პაპუკაშვილი

უფროსი სპეციალისტი

გ. გელხვიძე

სპეციალისტი

მ. კაკაბაძე

ს ა რ ზ ე ვ ი

1. საერთო ნაწილი.....	4
2. ეგზ „საგუბარი“-ს ცალხაზოვანი სქემა	5
3. საყრდენები, იზოლაცია და ატმოსფერული ზედაბევისაგან დაცვა.....	6
4. საყრდენების დამიწება	7
5. 6/10 კვ ძაბვის საკაბელო თხრილის მოწყობა.....	7
6. 6/10 კვ ძალოვანი კაბელები	9
7. კაბელის საყრდენზე სამაგრი კრონშტეინი KP-10.....	10
8. KP-10 კრონშტეინის კონსტრუქციული ნახაზი	10
9. მასალებისა და მოწყობილობების სპეციფიკაცია	11
10.დანართი	13
10.1 - განაცხადი #80131565	13
10.2 - ტექნიკური პირობები #.....	13

განმარტებითი ბარათი 10 კვ ძაბვის ქსელი

1. საერთო ნაწილი

წინამდებარე პროექტი - "ქუთაისი, რიონჰესის დასახლება, ასოციაცია ატუ-ს კუთვლი ტერიტორიიდან (ს/კ 03.06.27.180) ქვ/ს „რიონჰესი“-დან გამომავალი ეგხ „საგუბარი“-ს საჰაერო ხაზის გადატანა #10-#14 საყრდენებს შორის “ - დამუშავებულია #80131565 განაცხადისა და ტექნიკური პირობების საფუძველზე, იხ.დანართი.

ასოციაცია ატუ-ს მიწის ნაკვეთზე განთავსებულია სს ეპჯ-ს კუთვნილი 6 კვ ძაბვის ეგხ „საგუბარი“-ს საჰაერო ხაზი. განმცხადებელი ითხოვს აღნიშნული საჰაერო ხაზის გადატანა არსებულ #10 - #14 საყრდენებს შორის.

წინამდებარე პროექტით გათვალისწინებულია:

- საჰაერო ხაზის დემონტაჟი ტრასის სიგრძით 180 მ;
- #10, #12, #14 რკინაბეტონის საყრდენის დემონტაჟი;
- #11, #13 ფოლადის ამორტიზირებული საყრდენების დემონტაჟი;
- საჰაერო ხაზის მშენებლობა ტრასის სიგრძით 170 მ;
- საკაბელო ხაზის მშენებლობა ტრასის სიგრძით 180 მ;
- #11 და #12 ფოლადის ინდივიდუალური საპროექტო საყრდენის მონტაჟი $L=16\text{ m}$;
- ტრავერსები დამზადდეს - „traversa-1“ ნახაზის მიხედვით;
- საპროექტო საყრდენებისთვის დამიწების კონტურის მოწყობა;
- #12 საპროექტო და #14 არსებულ საყრდენებს შორის მოხდეს არსებული სადენის მონტაჟი;
- #9 არსებულ საყრდენსა და #11 საპროექტო საყრდენებს შორის მაღი დამონტაჟდეს ახალი სადენით;

საკაბელო ეგხ-ის მშენებლობისთვის გათვალისწინებულია NA2XSEY 6/10 kV 3x240/25 მარკის კაბელის და AC70/11 ფოლად ალუმინის სადენის მონტაჟი;

დემონტაჟი:

- 10 კვ ძაბვის საყრდენი 5 ცალი;
- ფოლად ალუმინის სადენი AC70/11 ტრასის სიგრძით 170 მ;
- დემონტირებული მასალების დასაწყობება;

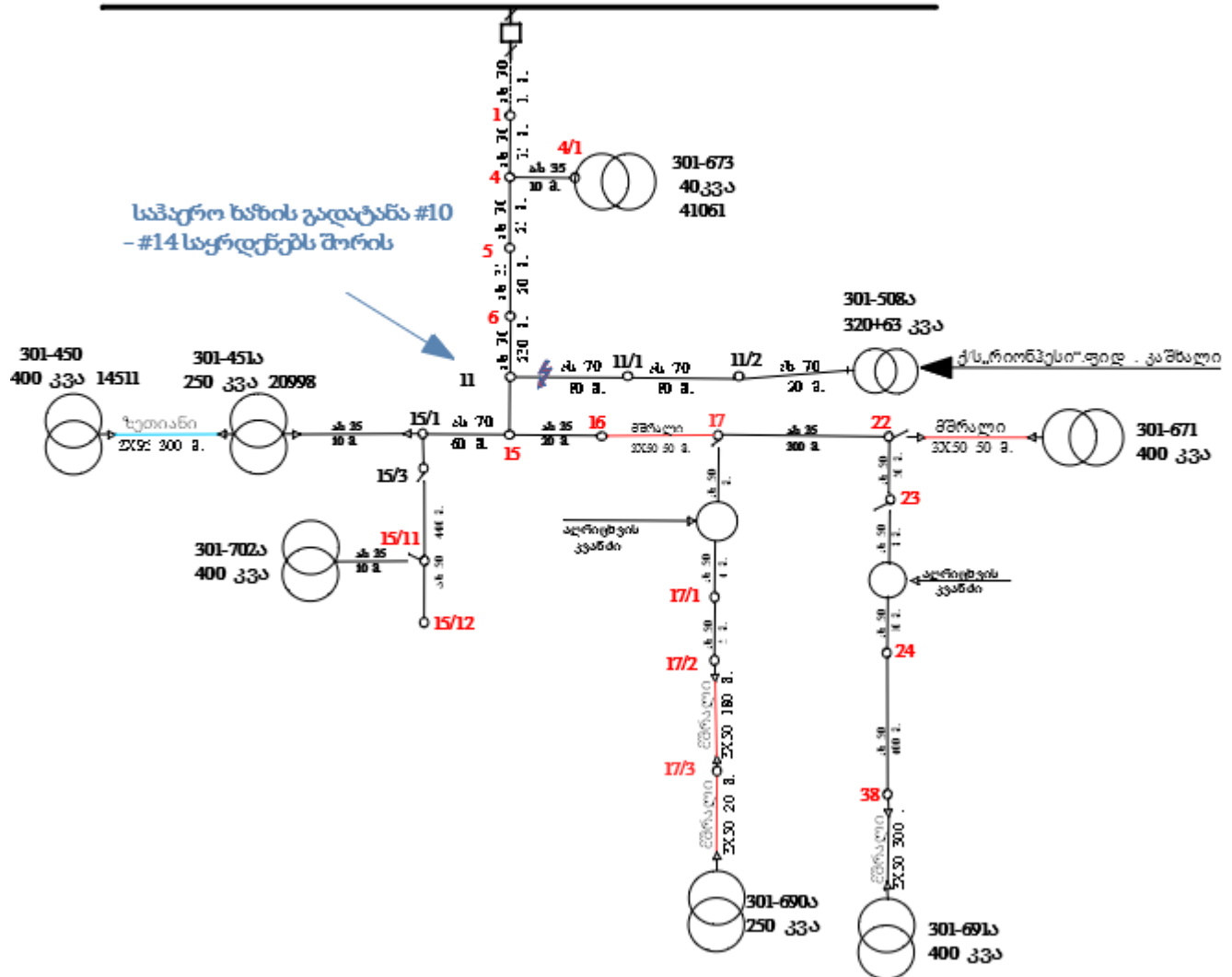
შენიშვნა:

- სარეკონსტრუქციო უბნებზე, ინტერნეტ სადენების არსებობის შემთხვევაში, უნდა მოხდეს მათი გადაკიდება ან გადატანა საკაბელოში.
- სამუშაოები უნდა შესრულდეს პროვაიდერის მიერ, მათი ძალებით და სახსრებით (ეს არ არის დამატებითი ხარჯი განმცხადებლისთვის) .
- პროვაიდერს წინასწარ, ერთი კვირით ადრე უნდა ეცნობს;

2. ეგზ „საგუბარი“-ს ცალხაზოვანი სქემა

დასაგდეთ საქართველოს
ცენტრალური ფილიალი

110/35/6 კვ ქ/ს „რიონის“ ფილმები „საგუბარი“



3. საყრდენები, იზოლაცია და ატმოსფერული ზემოქმედებისაგან დაცვა

საპროექტო 6/10 კვ ელექტროგადაცემის ხაზის მშენებლობა წარმოებს ყინულმოცვით III (15 მმ) და ქარით V(40 მ/წმ) კლიმატური პირობების რაიონში.

საპროექტო 10 კვ ძაბვის საკაბელო ხაზის ტრასის სიგრძე არის 180 მ;

საჰაერო ხაზის სამონტაჟოდ პროექტით გათვალისწინებულია AC70/11 მარკის ფოლად ალუმინის შიშველი სადენი, არსებული სადენის შესაბამისად და NA2XSEY 6/10 kV 3x240/25 მარკის კაბელის ან ანალოგიური.

6/10 კვ ძაბვის ეგზ ტრასის მშენებლობისთვის გათვალისწინებულია 2 ცალი ფოლადის ინდივიდუალური საყრდენის მონტაჟი;

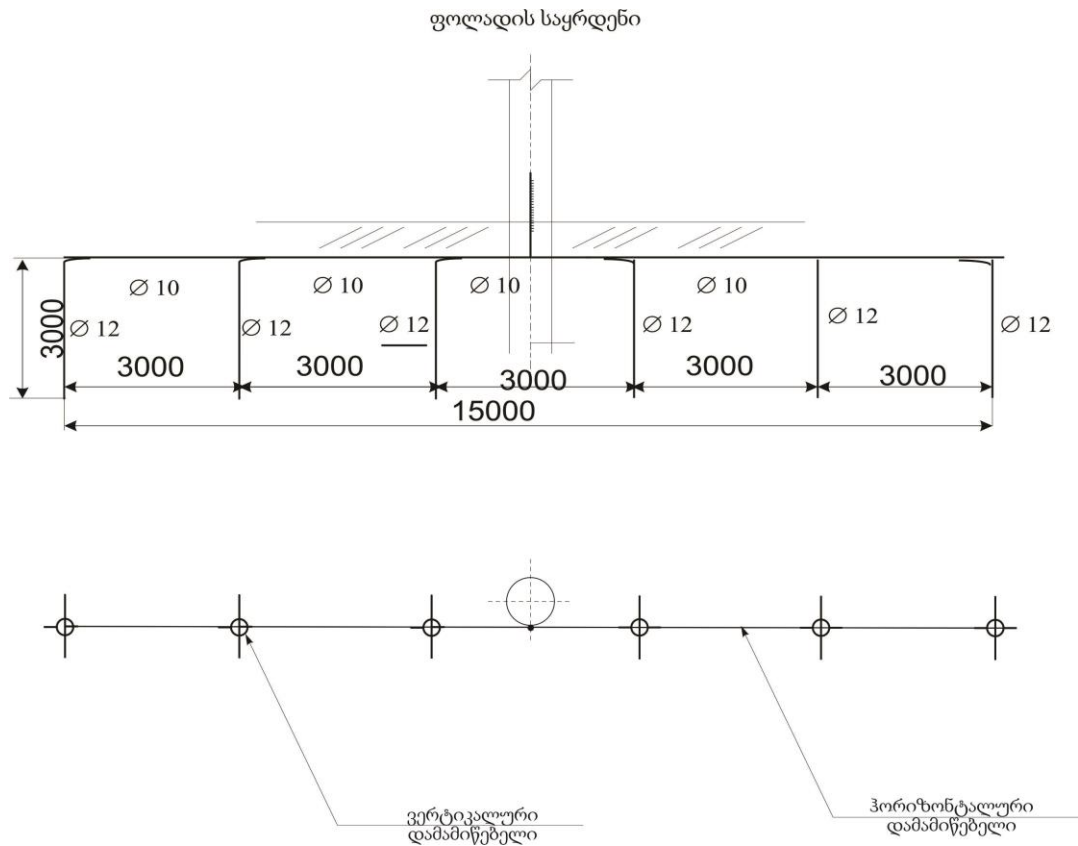
11 ფოლადის ინდივიდუალურ საყრდენზე ხილული გათიშვისათვის გათვალისწინებულია ПPH3-10 ტიპის ამძრავიანი РЛHД-10/400 У1 ტიპის სახაზო გამთიშველების მოწყობა.

ფოლადის სპეციალური საყრდენი დამუშავებულია „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ს პროექტირების განყოფილების მიერ.

6/10 კვ ძაბვის საყრდენებზე სადენის იზოლაცია ხორციელდება ПС70-Е საკიდი და ШС10-Е ტიპის მანქვალა იზოლატორებით.

4. საყრდენების დამიწება

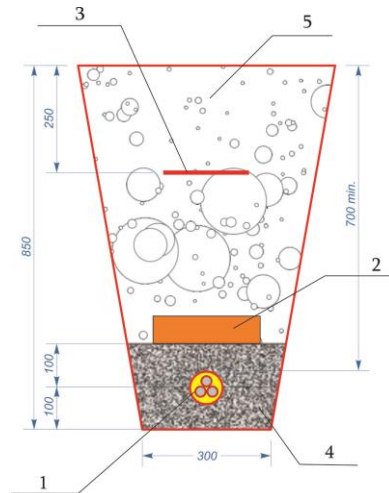
საპროექტო #9 და #10 საყრდენების დამიწება გაანგარიშებულია გრუნტის ხვედრითი წინაღობის $\rho=1 \cdot 10^4$ ომი*სმ მიხედვით. საპროექტო საყრდენის დამიწების წინაღობა არ უნდა აღემატებოდეს 30 ომს.



5. 6/10 კვ ძაბვის საკაბელო თხრილის მოწყობა

საკაბელო თხრილი გათვალისწინებულია მოეწყოს შემდეგი ნორმებით:

- თხრილის ქვედა სიგანე 300 მმ;
- კაბელი უნდა მოთავსდეს თხრილში, რომლის ზედა და ქვედა ფენა იფარება ქვიშით. კაბელის მიწაში ჩადების სიღრმე გეგმიურ ნიშნულამდე უნდა იყოს არანაკლებ 700 მმ, სახნავ მიწაზე (ПУЭ_7; 2.3.84 Прокладка кабельных линий 6-10 кВ по пахотным землям), ხოლო საავტომობილო გზის გადაკვეთაზე ჩადების სიღრმე გეგმიურ ნიშნულამდე უნდა იყოს არანაკლებ 1000 მმ;
- მექანიკური დაზიანებისგან დასაცავად, საყრდენზე კაბელის ჩადება გათვალისწინებულია $\varnothing 110$ მმ დიამეტრის პლასტმასის 3 მ მილში უშუალოდ საყრდენზე;
- საკაბელო ეგზ-ს მთელ სიგრძეზე მიწის ზედაპირიდან 25 სმ-ზე თხრილში უნდა ჩაიდოს სასიგნალო (გამაფრთხილებელი) ლენტი ЛСЭ-200 (სიგანე 15 სმ);
- კაბელის თავზე, თხრილის ფსკერიდან 25 სმ-ში, სრულტანიანი აგურის ჩადება.
- მიწაში მოთავსებულ კაბელსა და შენობის საძირკველს შორის ჰორიზონტალური მანძილი უნდა იყოს არა ნაკლებ 0.6 მ-სა;
- ტრასის მოხვევის შესაბამისად ხდება კაბელის გაღუნვა, რისთვისაც დაცული უნდა იქნას შესაბამისი ნორმები. კაბელის გაღუნვის რადიუსი $R = 15XD$;
- გაღუნვისას კაბელის გასაღუნი მონაკვეთი უნდა გათბეს 30°C ტემპერატურამდე.
- კაბელის ჩადებისას სპეციალური ტექნიკის გამოყენებით განსაკუთრებული ყურადღება უნდა მიექცეს კაბელის დასაშვებ დაჭიმულობის ძალვას.




1. 6-10 კვ ძაბვის ძალოვანი კაბელი;
2. თიხის სრულტანიანი აგური;
3. სასიგნალო მანიშნებელი ლენტი;
4. ქვიშის საფენი;
5. უკუყრილი - გაცრილი მიწა;


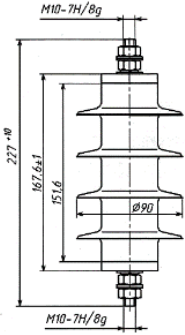


6. 6/10 კვ ძალოვანი კაბელები

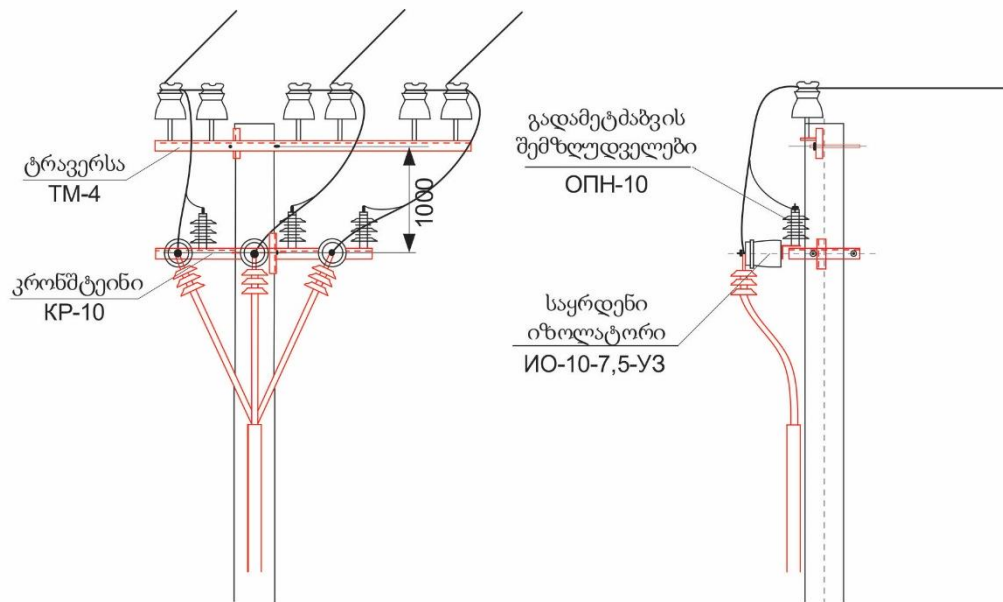
პროექტით გათვალისწინებულია 6/10 კვ ძაბვის საკაბელო ეგზ-ის მშენებლობა 6/10 kV NA2XSEY 3x240RM/25 ტიპის (ან ანალოგიური) კაბელით.

კაბელისა და ქუროს ტექნიკური მახასიათებლები:

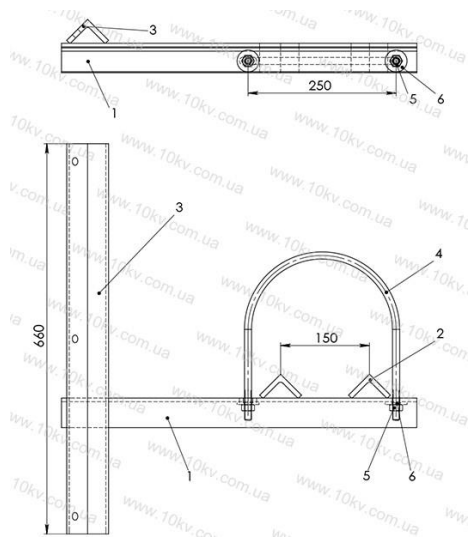
<div>  <div> ალუმინის სამძარღვა კაბელი სტანდარტი DIN VDE 0276-620 IEC 60502 </div> </div>					
კაბელის მარკა	ნომინალური კვეთი,	ეკრანის კვეთი, მმ ²	გარე დიამეტრი, მმ	წონა კგ/კმ	ნომინალური დენი (მიწაში/ჰაერში), ა
NA2XSEY 6/10 kV	3*240RM/25	25	75	4600	408/442

გარე დადგმულობის დამაბოლოვებელი ქურო POLT-12D/3XO-H4-L12B	გადამეტაბვის შემზღუდველი ОПНП-6/7.2/10 УХЛ1
	

7. კაბელის საყრდენზე სამაგრი კრონშტეინი KP-10



8. KP-10 კრონშტეინის კონსტრუქციული ნახაზი KP10 180H/3-13, 111H/1-37



პოზიცია	ელემენტის დასახელება	რაოდენობა	წონა, კგ
1	კუთხოვანა 50x50x8	1	5,9
2	კუთხოვანა 45x45x8	1	
3	კუთხოვანა 50x50x8	1	
4	მრგვლოვანა 12	1	
5	საყელური M12	2	
6	ქანჭი 12	2	

9. მასალებისა და მოწყობილობების სპეციფიკაცია

10 კვ ძბვის საკაბელო ხაზის ტრასის სიგრძე - 180 მ;

#	დასახელება	განზ-ბის ერთ.	რ-ზა	სტანდარტი
I	10 კვ ძბვის ელექტროგადაცემის ხაზი			
1	ფოლადის ინდივიდუალური საყრდენი L=16 m	ცალი	2	
2	ტრავერსა „traversa-1“ მათ შორის ერთი ტრავერსა განშტოებისთვის	ცალი	3	
II	სახაზო არმატურა			
1	იზოლატორი III C10-E	ცალი	2	E107-001-004-020
2	ხუფი K6	ცალი	2	E107-002-001-003
3	მომჭერი ПА-2-2	ცალი	3	E117-010-001-027
4	კავი CK-12-1A	ცალი	8	E117-002-003-002
5	საყურე CPC-7-16	ცალი	8	E117-002-004-003
6	იზოლატორი ПС70-E	ცალი	16	E107-001-003-002
7	ცალთათა ყუნწი Y1-7-16	ცალი	8	E117-002-006-003
8	დამჭიმავი HKK-1-1Б	ცალი	8	E117-010-001-016
III	სადენი			
1	ფოლადალუმინის სადენი AC-70/11	მ	530	E108-002-041-034
2	შემოსახვევი მავთული Ø3,2 მმ	მ	39,6	E108-005-001-008
3	დამიწებელი სადენი ЗП1	მ	2	
IV	საყრდენების განმეორებითი დამიწება			
1	მრგვალი გლინულა ფოლადი Ø12 მმ L=3 მ (1მ=0.888kg)	ცალი/კგ	12/31,97	E113-005-001-004
2	მრგვალი გლინულა ფოლადი Ø10 მმ (1მ=0,617 kg)	მ/კგ	30/18,51	E113-005-001-003
3	მრგვალი გლინულა ფოლადი Ø8 მმ (1მ=0,503 kg)	მ/კგ	4/2,012	E113-005-001-002
4	ელექტროდი 4	ცალი	10	E123-021-001-004
V	6/10 კვ ძბვის საკაბელო ხაზი (ტრასის სიგრძე 180 მ)			
1	ალუმინის სამძარღვა კაბელი NA2XSEY 6/10 kV 3x50RM/16	გრძ.მ	220	E108-004-010-010
2	გარე დადგმულობის დამაბოლოებელი ქურო POLT-12D/3XO- H1-L12	კომპლ.	2	E121-001-004-017
3	დამამიწებელი სადენის მისაერთებელი არმატურა EAKT 1657	ცალი	2	E106-003-005-004
4	სასიგნალო (გამაფრთხილებელი) ლენტი ЛСЭ-150 (სიგანე – 150 mm);	მეტრი	180	E104-001-001-001
5	პლასტმასის გოფრირებული დრეკადი მილი Ø110/94	მეტრი	6	E110-002-007-005
6	პლასტმასის (ნეილონის) მოსაჭიმი	ცალი	40	E101-007-002-105

	(L=1200 mm, W=10 mm).ცალული			
7	ქვიშა	მ³	11,0	E113-029-001-003
8	აგური სრულტანიანი	ცალი	1440	E113-029-001-011
V	მოწყობილობა			
1	სახაზო გამთიშველი РЛНД 1-10/400У1	კომპლ.	1	E103-001-003-002
2	ამბრაგი ПРНз –У1	კომპლ.	1	E103-004-001-008
3	გამთიშველის საყრდენი კონსტრუქცია	კომპლ.	1	E103-004-001-002
4	ცალული X7	ცალი	3	E117-014-001-006
5	ცალული X8	ცალი	1	E117-014-001-007
6	გადამეტძაბვის შემზღუდველი ОПНп-6/7.2/10 УХЛ1	ცალი	6	E103-007-001-002
7	გადამეტძაბვის შემზღუდველის და კაბელის დასამაგრებელი კრონშტეინი КР-10	ცალი	1	E117-002-008-010
8	საყრდენი იზოლატორი ИО 10-20 У3	ცალი	3	E107-001-018-012
9	საყრდენი იზოლატორის ზედა და ქვედა არმატურა 2 отв. М12/2 отв. М12	კომპლ.	3	E106-003-009-004
VII	დემონტაჟი			
1	10 კვ ძაბვის საყრდენი	ცალი	5	
2	ფოლად ალუმინის სადენი AC70/11	მ	510	

10. დანართი

10.1- განაცხადი #80131565

10.2- ტექნიკური პირობები #

ელექტროენერგიის გამანაწილებელი სისტემის ოპერატორი: სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“
განცხადების შევსების თარიღი: 09-12-2024



გ ა ნ ც ხ ა დ ე ბ ა

<input type="checkbox"/> აღრიცხვის კვანძის მოწესრიგება	<input type="checkbox"/> მომარაგების ტექნიკური ხარისხის ადგილზე შემოწმება
<input type="checkbox"/> მრიცხველის შემოწმება	<input type="checkbox"/> შიდა ქსელის მოწყობა/რეკონსტრუქცია
<input type="checkbox"/> ქსელის დაზიანება	<input type="checkbox"/> მომარაგების შეწყვეტა/აღდგენა
<input type="checkbox"/> გამანაწილებელი ქსელის გადატანა-რეკონსტრუქცია	<input type="checkbox"/> განაცხადის/წერილის გაუქმება (გადახდილი თანხის დაბრუნება: <input type="checkbox"/> დიახ, <input type="checkbox"/> არა)
<input type="checkbox"/> აქტით დარიცხვა	<input type="checkbox"/> მიერთების საფასურის გადანაწილება
<input type="checkbox"/> განწილვადების/გადახდის გრაფიკის გაუქმება	<input checked="" type="checkbox"/> სხვა

განმცხადებელი: შპს „სოქოლასი“ აუტო

(სახელი, გვარი ან იურიდიული პირის შემთხვევაში მისი სახელი (სახელწოდება), ან სხვა პირის შემთხვევაში მისი სახელწოდება)

პირადი ნომერი ან საიდენტიფიკაციო კოდი: 239402491

აბონენტის N:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

საკადასტრო კოდი: (არასავალდებულო ველი)

ივსება ასეთის არსებობის შემთხვევაში)

03	06	27	180				
----	----	----	-----	--	--	--	--

ელექტროენერგიის მიწოდების მისამართი: მ. ბოლსი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. 139ა

საკონტაქტო მობილურის ნომერი და ელექტრონული ფოსტის მისამართი:

მობ. ნომერი: 595 22-22-67

(მობილური, სავალდებულოდ შესავსები)

და

(ალტერნატიული, სავალდებულოდ შესავსები)

ელექტრონული ფოსტა:

@

და

@

(მობილური, სავალდებულოდ შესავსები)

(ალტერნატიული, სავალდებულოდ შესავსები)

განცხადების დასაბუთება: მოეხსენება, რომ ქ. ქუთაისში, ბინის მფლობელმა ვაჩ. ჩხიშკაძემ სსიპ „ქუთაისის სუბიექტის ენერგოსერვისის სამსახურის საბუღალროს, საიქს ხელ გვამის იტალიკომპანიის დავით გვ-ინჟინერი სურს.

შეიქმნოს ფავორიტი ქსელი ბინის/კაპსის ჩადენის მიზნით.

☒ თანახმა ვარ, ზემოაღნიშნულ განცხადებაზე ელექტროენერგიის მიწოდების საგან პასუხი მივიღო ელექტრონული ფორმით.

☐ თანახმა ვარ, ელექტროენერგიის მოხმარების ქვითარი მივიღო მხოლოდ SMS-ის საშუალებით.

☐ თანახმა ვარ, ელექტროენერგიის მოხმარების ქვითარი მივიღო ელ-ფოსტის საშუალებით.

☐ თანახმა ვარ, განაცხადში მოცემული ჩემი პირადი ნომერი, ტელეფონი ნომერი და ელ. ფოსტის მისამართი წყალმომარაგების სექტორში მომსახურე შემდეგ საწარმოებს, სადაც, განაცხადში მოცემულ მისამართზე არსებული მიწის ნაკვეთი და განაშენიანების ნომერი: 1) ; 2)

დანართი:

განმცხადებლის ხელმოწერა:

Handwritten signature



ქ/ს „რიონის-110/35/6“-დან გამომავალი ნკვ ძაბვის ფიდ. „საგუბარი“-ს საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის მონაკვეთის გადატანა-რეკონსტრუქციისთვის ტექნიკური პირობები

1. ნკვ ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზის მონაკვეთის გადატანა-რეკონსტრუქციის პერიოდში, მინიმალური გამორთვების გზით: უზრუნველყოფილი იყოს, ქსელზე მიერთებული აბონენტების ელექტროენერგიით უწყვეტი მომარაგება;
2. ალტერნატიულ ადგილზე დამონტაჟდეს, ნკვ ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზის საყრდენები და შემდეგ განხორციელდეს არსებული ელექტროგადამცემი ხაზის დემონტაჟი (პროექტით გათვალისწინებულ სპეციფიკაციაში მითითებული მასალები უნდა იყოს ახალი, არ უნდა იყოს ნამყოფი ექსპლუატაციაში). არსებული, ექსპლუატაციისთვის ვარგისი, დაუზიანებელი დემონტირებული მასალა-მოწყობილობების გამოყენების პირობები (ასეთის არსებობის შემთხვევაში), მუშა პროექტის საბოლოო შესრულებამდე, შეთანხმდეს სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-სთან.
3. ნკვ ძაბვის არსებულ ქსელზე (საჭიროების შემთხვევაში), განშტოების მიერთების ადგილას, ხილული გათიშვისათვის დაიდგას სახაზო გამთიშველი. ელექტროგადამცემი ხაზის ახალი ტრასა, მუშა პროექტის საბოლოო შესრულებამდე, შეთანხმდეს სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-სთან;
4. პროექტით გათვალისწინებული სამონტაჟო/სადემონტაჟო სამუშაოების შესრულებისას, სრულად იქნეს დაცული “ელექტროდანადგარების მოწყობის წესები“-ს, ელექტროენერგიის (სიმძლავრის) მიწოდებისა და მოხმარების წესები“-ს და “უსაფრთხოების ტექნიკის წესები“-ს მოთხოვნები;
5. გადასატანი-სარეკონსტრუქციო, ნკვ ძაბვის საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის მონაკვეთის სამონტაჟო ტრასის მიმართულება და სამუშაოების მოცულობა, დაზუსტდეს პროექტირების დროს. (საჭიროების შემთხვევაში ნკვ ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანა განხორციელდეს არანაკლებ 100 მეტრი, 3X240მმ² კვეთის საკაბელო ჩანართის საშუალებით, (აუცილებელია საკაბელო ქსელის მოწყობა განხორციელდეს, ყველა ნორმის დაცვით: საკაბელო ელექტროგადამცემი ხაზის გადართვამდე, წარმოდგენილ იქნას კაბელის გაზომვის ოქმები, მონტაჟის მიმდინარეობისას ტექნიკური ნორმების დაცვის ამსახველი ფოტომასალა და ფარული სამუშაოების აქტები));
6. შემოწმდეს, გადასატანი ნკვ ძაბვის საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის მონაკვეთის მომიჯნავე საყრდენები ახალ საექსპლუატაციო და სამონტაჟო პირობებზე და საჭიროების შემთხვევაში, მოხდეს მათი სრული რეკონსტრუქცია - შეცვლა ან გაძლიერება;
7. ნკვ ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზების მონაკვეთის გადატანის პროექტი დამუშავდეს, ტექნოლოგიური ნორმების მიხედვით, მოცემულ ეტაპზე ქვეყანაში მოქმედი კანონმდებლობის მოთხოვნების, სამშენებლო ნორმებისა და წესების და სტანდარტების განუხრელი დაცვით და დაინტერესებული მხარეების შეთანხმების წერილებთან ერთად, წარედგინოს სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ს. პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოების განხორციელება დასაშვებია, მხოლოდ პროექტის შეთანხმების შემდეგ;

7.1. პროექტი უნდა შესრულდეს სერთიფიცირებული ორგანიზაციის ან შესაბამისი გამოცდილების მქონე (შესაძლებელია წარმოდგენილი იქნეს შესრულებული პროექტების ჩამონათვალი) საწარმოს მიერ.

7.2. პროექტთან ერთად (შეთანხმების დროს), წარმოდგენილი უნდა იქნეს, ადმინისტრაციულ ორგანოსთან და ყველა დაინტერესებულ მხარესთან შეთანხმების წერილები.

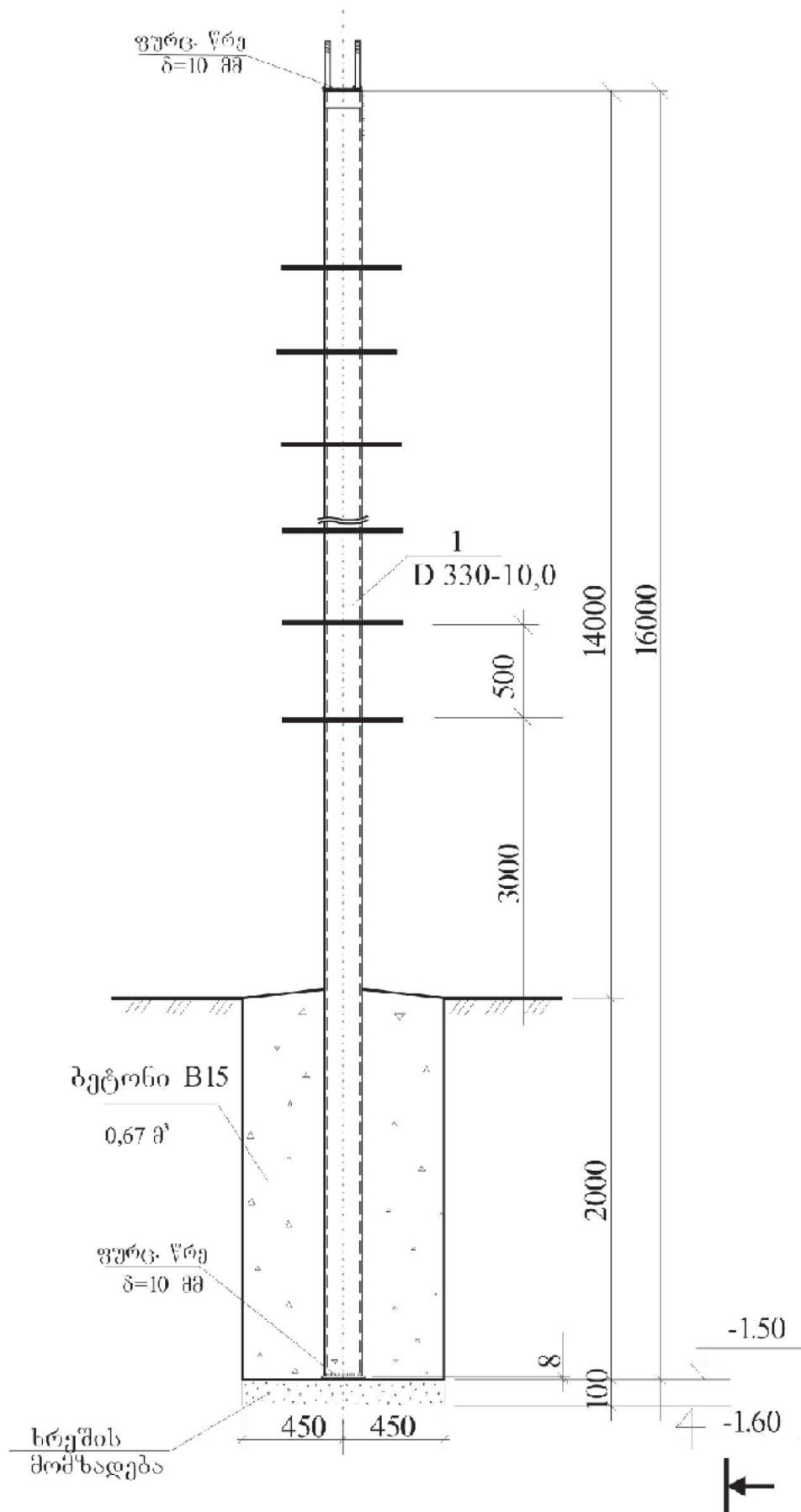
8. საპროექტო და სამშენებლო სამუშაოების წარმოებისას, ნკვ ძაბვის ელ. ქსელის გადატანა-რეკონსტრუქციასთან დაკავშირებით, ტექნიკური საკითხების დასაზუსტებლად-კონსულტაციისთვის მიმართეთ, სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ს დასავლეთ საქართველოს ცენტრალური ფილიალის ტექნიკურ სამსახურს;

9. ნკვ ძაბვის საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის დაცვის ზონაში სამუშაოების დაწყებამდე, არანაკლებ 5 (ხუთი) კალენდარული დღით ადრე, სამუშაოთა შემსრულებელი ვალდებულია სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ში წარმოადგინოს, განაცხადი ნკვ ძაბვის ფიდ. „საგუბარი“-ს საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის დროებით გამორთვაზე;

10. ნკვ ძაბვის საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის მონაკვეთის გადატანის სამუშაოების დასრულებისთანავე აღდგეს, პირვანდელი სქემა და ქსელზე მიერთებულ არსებულ აბონენტებს, აღუდგეს ხარისხიანი ელ. მომარაგება;

შემს: მალვა ტაბატაძე/ ტელ: 577 35 04 40;

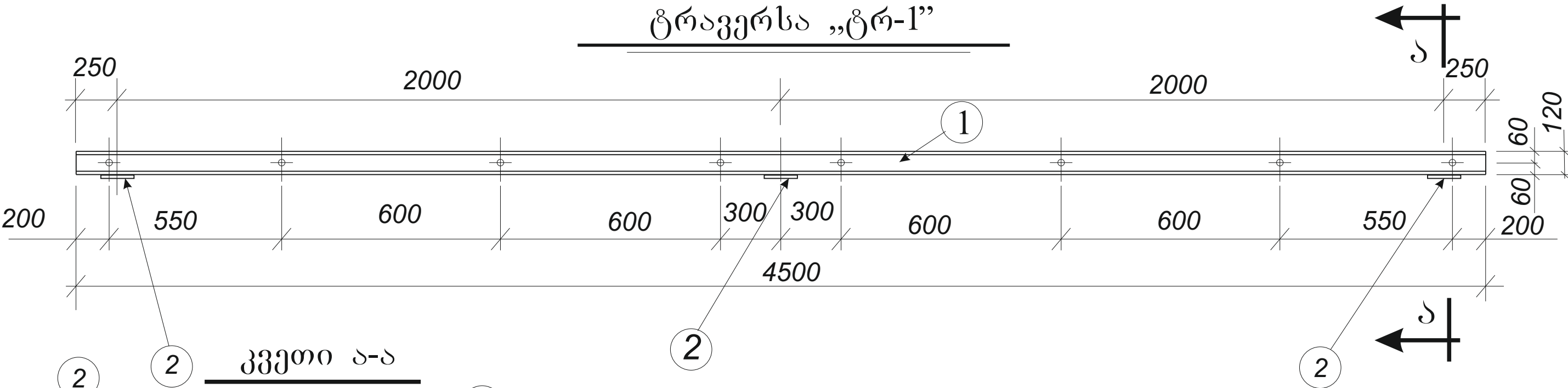
საერთო ხედი



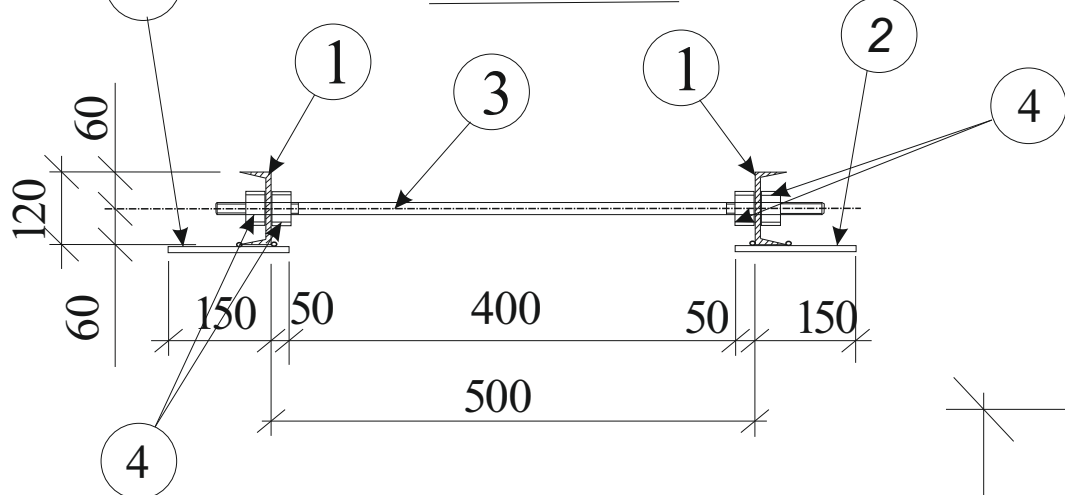
შენიშვნები:

1. კონსტრუქცია უნდა გასუფთავდეს ჟანგისა და ჭუჭყისაგან დაიგრუნტოს ГФ-021 მარკის საღებავით, შემდეგ შეიღებოს ორჯერ ПФ-115 მარკის საღებავით;
2. შედუღების ნაკერების სისქე - 4 მმ Э42A მარკის ელექტროდით.
3. საყრდენის მასალა - БетонС5 მარკის ფოლადი.

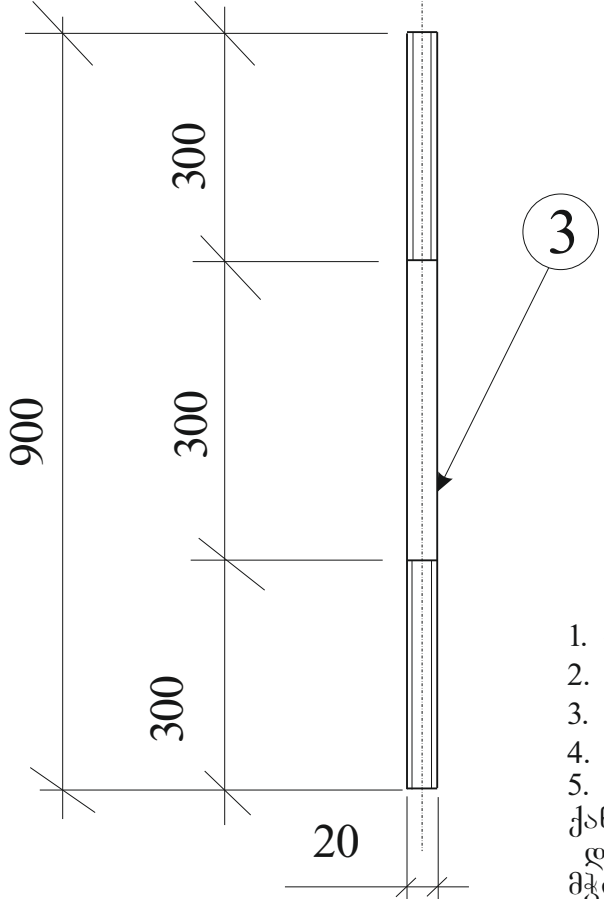
ტრავერსა „ტრ-1“



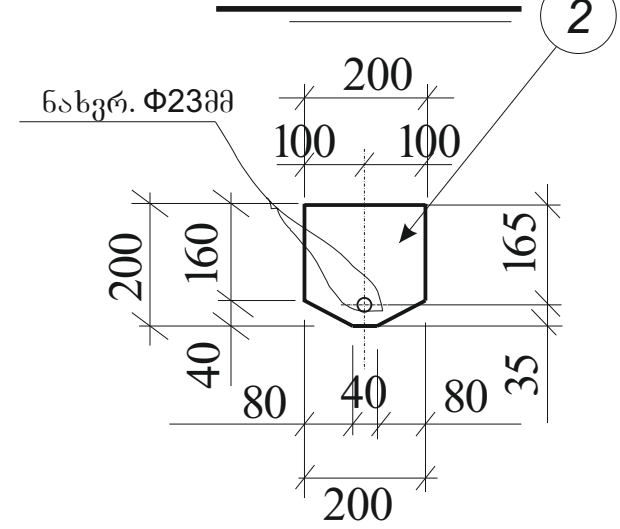
კვეთი ა-ა



პოზიცია-3



პოზიცია-2



ფოლადის სპეციფიკაცია 1 ტრავერსაზე

ნაკეთობა	პოზიცია	კვეთი მმ	სიგრძე მმ	რაოდენ. ცალი	წონა, კგ		
					1 დეტ.	სულ	საერთო
-	1	[12	4500	2	46,80	93,60	94,0
-	2	— 200x16	200	6	5,10	30,60	31,0
ჭანჭიკი „ჭ-1“	3	Φ 20-AI	900	8	2,20	17,60	20,0
	4	ქანჩი - M20	—	32	0,065	2,10	
	5	საყელური-M20	—	16	0,006	0,10	
შედულების ნაკერები, კგ :							2,0
მთლიანი წონა, კგ:							147,0

შენიშვნები

- ლითონის მასალად გამოყენებულია ВСт3ПС5 მარკის ფოლადი;
- ყველა ნახვრეტის დიამეტრი Φ=21მმ – გარდა მითითებულისა;
- შედულების ნაკერების სისქე – b=6მმ;
- შედულება გათვალისწინებულია 342A მარკის ელექტროდით;
- ტრავერსის დაყენების პროცესში სარტყებზე (პოზ.3), თავდაპირველად უნდა გადგვიროს ქანჩები(პოზ.4) გარეთა მხრიდან, ხოლო მათი ბოლომდე მოჭერისა და კონტრ-ქანჩის დაყენების შემდეგ უნდა მოხდეს შიდა ქანჩების გადაჭერა ტრავერსის უკანა კედელზე მჭიდროდ მიბრუნებულად.



- არსებული ნკვ საჰაერო ეგზ „საგუბარი“-ს მონაკვეთი #11 არს. ლითონის მაღლივ დგარს და #14 არს. რკ. ბეტონის დგარს შორის (პკ0+00-პკ2+70) 270მ ჩაიხსნება და განხორციელდება დემონტაჟი.
- საპროექტო ნკვ საჰაერო ეგზ #12 საპრ. ლითონის 16მ დგარს და #14 არს. რკ. ბეტონის დგარს შორის (პკ1+80-პკ2+65) - 85 მეტრი.
- საპროექტო ნკვ საკაბელო ეგზ #11 და #12 საპროექტო ლითონის 16მ დგარებს შორის (პკ0+00-პკ1+80) - 180მ. სულ საჭიროა საპრ. ნკვ კაბელი 220მ-დე.
- #10, #12, #14 არსებული რკ. ბეტონის დგარები. #12 დგარი ცაიხსნება და განხორციელდება დემონტაჟი.
- #11, #13 არსებული ლითონის მაღლივი (13მ, კუთხოვანების კონსტრუქცია) დგარები, ამორტიზირებულია, ჩაიხსნება და განხორციელდება დემონტაჟი.
- #11, #12 საპროექტო ლითონის 16მ დგარები (დიამეტრი 330მ). #11 დამონტაჟდება არსებული დგარის ნაცვლად, დამონტაჟდება საჰაერო გამ-ლი.



შემსრულებელი: გიორგი გელხვიძე

ქვესადგური: 110/35/6კვ რიონჰესი

ფიდერი: ნკვ ეგზ „საგუბარი“

ტრანსფორმატორი:

განაცხადის ნომერი: NRLA9AB651

შპს "ასოციაცია ატუ". ხაზის გადატანა

ქუთაისი, რიონჰესის დასახლება


ENERGO-PRO
Georgia

სს "ენერგო-პრო ჯორჯია"
ქუთაისი ნიკვას III ჩიხი. #4
2025წ.



შემსრულებელი: გიორგი გელხვიძე

ქვესადგური: 110/35/ნკვ რიონჰესი

ფიდერი: ნკვ ეგზ „საგუბარი“

ტრანსფორმატორი:

განაცხადის ნომერი: NRLA9AB651

შპს "ასოციაცია ატუ". ხაზის გადატანა ქუთაისი, რიონჰესის დასახლება

სს "ენერგო-პრო ჯორჯია"
ქუთაისი ნიკვას III ჩიხი. #4
2025წ.

შემსრულებელი: 1:1 318

Document Summary

Name	NRLA9AB651 - WC_ქუთაისი_აიპ სსოციაცია ატუ_80131565_10kv_დიზაინის მომზადება
ID	104520266
Files#	19
Document Reminders	Frequency: EVERYDAY Max: 5

Files Summary

Name: Name: მიღება-ჩაბარება

ID	105040293
Uploaded	21/03/2025 10:09:48 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	17cc11cd734c090713c3a1e50b2798baf769937244c8191267241be3fdac1aab
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	677,118 bytes

Name: Name: ხელშეკრულება

ID	105040294
Uploaded	21/03/2025 10:09:54 +04:00
Pages	3
Type	PDF
Source	PC
Hash	1ccbbe988372e090268777ac6c3493b1171c520531b8a748db48f5320b729b75
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	708,487 bytes

Name: Name: Copy of კაუკასუსი (024.13 - 3957534 - 1 - A1) - 1

ID	105040309
Uploaded	21/03/2025 10:10:2 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	6c069c8c894003add724dbb42493b2b1a2a3ea175caf226959aed7b79d78151a
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	53,040 bytes

Name: Name: Copy of მაგთი (024.13 - 3967831 - 1 - A1) - 1

ID	105040310
Uploaded	21/03/2025 10:10:3 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	689be97fe1ca4ffefa77b265e1c3ddc5e8535e61104481907ee16695c3cb379c
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	187,677 bytes
Name:	Name: Copy of წყალი (024.13 - 3967835 - 1 - A1) - 1
ID	105040311
Uploaded	21/03/2025 10:10:3 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	270fec85ab137a8f37d9a824026ebc0d7ddd058098dcf1adf92bd51c8229df98
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	156,632 bytes
Name:	Name: Copy of ქონება (024.13 - 4002271 - 1 - A1) - 1
ID	105040312
Uploaded	21/03/2025 10:10:3 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	b24b4b744be36fa57563bf7943ae4ce8ba2b134fb84faf8ff7358e8429eecda8
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	245,064 bytes
Name:	Name: Copy of ახალი ქსელები (024.13 - 3967833 - 1 - A1) - 1
ID	105040313
Uploaded	21/03/2025 10:10:4 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	e63e14b26dce634aad01ac3b20e22392b61c0d45539a0907582ca7094a1cbada
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	456,011 bytes
Name:	Name: ფოლადის მილის დგარი
ID	105040314

Uploaded	21/03/2025 10:10:4 +04:00
Pages	1
Type	JPG
Source	PC
Hash	f07526c9381a898bbf8be87f2eed7b2e044ebd714bad91651f367064fa1dc76e
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	198,149 bytes
Name:	Name: Copy of შუალედური (024.13 - 3984624 - 1 - A1) - 1
ID	105040315
Uploaded	21/03/2025 10:10:5 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	eabc1a4b6b00b129c7665df2298a2a99edd51d356511717c55d70441023fa26
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	366,590 bytes
Name:	Name: Copy of სილქნეტი (024.13 - 3967829 - 1 - A1) - 1
ID	105040316
Uploaded	21/03/2025 10:10:5 +04:00
Pages	1
Type	JPG
Source	PC
Hash	594e598fd0dbf0e48b7f0ffcedcc2edbca0837c3a64e71d8f7b15a895fe50e95
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	1,463,788 bytes
Name:	Name: Copy of მერია (024.13 - 4002270 - 1 - A1) - 1
ID	105040317
Uploaded	21/03/2025 10:10:6 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	ce2d9e87e077ccf19d2544f2980279e78c00fbed9594a7983d08ff244535c079
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	365,993 bytes
Name:	Name: Copy of დელტა (024.13 - 3967834 - 1 - A1) - 1
ID	105040318
Uploaded	21/03/2025 10:10:6 +04:00

Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	91c213360db2cd3c75bff0d03d4416f7a7fcab3e9cb22222a608274f33a96c86
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	158,923 bytes

Name:	Name: Copy of სსე (024.13 - 3967832 - 1 - A1) - 1
-------	---

ID	105040319
Uploaded	21/03/2025 10:10:6 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	4eae30277f0d730990f94156128c0b56a7ad3bd3bd7dbe71989a908e33b1c206
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	469,465 bytes

Name:	Name: SITUACIA_NRLA9AB651_ASOCIACIA ATU.jpg (024.09 - 3949462 - 1 - A1 - 102604559) - 1
-------	---

ID	105040320
Uploaded	21/03/2025 10:10:7 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	1fa6e9dea60461640a2855c826fc016104b55b36d6a3e8faa7e0851c75982699
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	4,172,139 bytes

Name:	Name: traversa–1
-------	------------------

ID	105040321
Uploaded	21/03/2025 10:10:7 +04:00
Pages	1
Type	PDF
Source	PC
Hash	1571bcd5a5737e8bb09a8cc633c153a36d816846839092fea5c2f9cfc0e6b36c
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	1,412,822 bytes

Name:	Name: Copy of NRLA9AB651 შემოვლა (024.13 - 3967836 - 1 - A1) - 1
-------	--

ID	105040322
Uploaded	21/03/2025 10:10:8 +04:00
Pages	1

Type	PDF
Source	PC
Hash	abe526a78f55e3b0f15d264203b618fcb316ca1d915146b1fd7ba7d7e34d08ab
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	4,428,812 bytes

Name:	Name: NRLA9AB651_DIZ_6 kV_ASOCIACIA "ATU"
ID	105040323
Uploaded	21/03/2025 10:10:8 +04:00
Pages	15

Type	PDF
Source	PC
Hash	709d2ea6de3b3778c7d5ffade12b8a027cb6d14a421722edaac30011f655cf97
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	1,600,763 bytes

Name:	Name: Copy of სსე (024.13 - 3961070 - 1 - A1) - 1
ID	105040324
Uploaded	21/03/2025 10:10:9 +04:00
Pages	1

Type	PDF
Source	PC
Hash	4eae30277f0d730990f94156128c0b56a7ad3bd3bd7dbe71989a908e33b1c206
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	469,465 bytes

Name:	Name: Copy of სოკარი (024.13 - 3967830 - 1 - A1) - 1
ID	105040326
Uploaded	21/03/2025 10:10:10 +04:00
Pages	2

Type	PDF
Source	PC
Hash	5dcf678a9801585f017661e3fd6acebdb37c524f0e7803de31224b607f2f107a
Hashing Algorithm	SHA-256
Size	160,467 bytes

Workflow Summary	
Owner	Development Department (dd@energo-pro.ge)
Recipients	1. SIGNER: აიბ "სოციატა ეტუ"(nukrinukri1313@gmail.com)
	2. SIGNER: ჰამლეტ ცხადაშვილი(hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge)
	3. SIGNER: დავით ხარშილაძე(david.kharshiladze@energo-pro.ge)

	4. RECEIVE_SIGNED_COPY: დავით გვენცაძე(davit.gventsadze@energo-pro.ge)
	5. RECEIVE_SIGNED_COPY: მარიამ გოგიძე(mariam.gogidze@energo-pro.ge)
Shared	21/03/2025 10:11:34 +04:00
Completed	25/03/2025 14:44:38 +04:00
Time Taken	4 D, 4 H, 33 M, 4 S

Recipients Summary	
Recipient:	ააიპ "ასოციატია ატუ"(nukrinukri1313@gmail.com)
Role	SIGNER
Status	Signed
Electronic signatures	
Processed as	Owner: ააიპ "ასოციატია ატუ"(nukrinukri1313@gmail.com)
File	[Name: ხელშეკრულება, ID: 105040294]
Details	Field: 14131865 Time: 25/03/2025 11:17:16 +04:00 IP Address: 62.168.191.126 Web Browser: Chrome.134.0 OS: Windows.10 Device: PC
Signing Meta Info	Reason: Witnessing: ააიპ "ასოციატია ატუ"
Signature Details	Signature Method: Electronic signature with email authentication Type: PAdES part 4 LTV: Disabled Timestamp by: Globalsign TSA for AATL - R45 - 2024 TSU-01.001-LCY,O=GlobalSign nv-sa,C=BE
Certificate Details	Certificate name: Signify Digital Witness Certificate: C=GE,ST=Tbilisi,L=Tbilisi,OU=Signify Cloud Services,O=NGT RockIT Solutions LLC, CN=Signify Digital Witness,E=info@rockit.ge Issuer name: GlobalSign GCC R6 AATL CA 2020 Issuer: C=BE,O=GlobalSign nv-sa,CN=GlobalSign GCC R6 AATL CA 2020 Valid from: 22/03/2022 22:11:53 +04:00 Valid to: 01/05/2025 18:47:35 +04:00

Recipient:	ჰამლეტ ცხადაშვილი(hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge)
Role	SIGNER
Status	Signed
Electronic signatures	
Processed as	Owner: ჰამლეტ ცხადაშვილი(hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge)
File	[Name: მიღება-ჩაბარება, ID: 105040293]
Details	Field: 14131864 Time: 25/03/2025 13:19:56 +04:00 IP Address: 37.143.152.30 App: Signify Qualified GEO (ID CARD)
Signing Meta Info	Reason: Qualified electronic signature (Georgia)
Signature Details	Signature Method: Qualified electronic signature (Georgia) Type: PAdES part 4 LTV: Enabled Timestamp by: SDA TimeStamping CA G2

Certificate Details	Certificate name: Hamleti Tskhadashvili Certificate: CN=Hamleti Tskhadashvili,2.5.4.5=PNOGE-31001024576,2.5.4.42=Hamleti,2.5.4.4=Tskhadashvili,O=Citizen,C=GE Issuer name: GEO Signing CA G2 Issuer: CN=GEO Signing CA G2,OU=Public Service Development Agency,O=Ministry of Justice of Georgia,C=GE Valid from: 15/02/2024 14:39:22 +04:00 Valid to: 16/08/2026 14:39:21 +04:00 Cert Name: Hamleti Tskhadashvili Personal Number: 31001024576
---------------------	---

Recipient:	დავით ხარშილაძე(david.kharshiladze@energo-pro.ge)
Role	SIGNER
Status	Signed

Electronic signatures

Processed as	Owner: დავით ხარშილაძე(david.kharshiladze@energo-pro.ge)
File	[Name: ხელშეკრულება, ID: 105040294]
Details	Field: 14131866 Time: 25/03/2025 14:44:35 +04:00 IP Address: 37.143.152.30 Web Browser: Edge.133.0 OS: Windows.10 Device: PC

Signing Meta Info	Reason: Witnessing: დავით ხარშილაძე
Signature Details	Signature Method: Electronic signature with email authentication Type: PAdES part 4 LTV: Disabled Timestamp by: Globalsign TSA for AATL - R45 - 2024 TSU-01.001-LCY,O=GlobalSign nv-sa,C=BE

Certificate Details	Certificate name: Signify Digital Witness Certificate: C=GE,ST=Tbilisi,L=Tbilisi,OU=Signify Cloud Services,O=NGT RockIT Solutions LLC, CN=Signify Digital Witness,E=info@rockit.ge Issuer name: GlobalSign GCC R6 AATL CA 2020 Issuer: C=BE,O=GlobalSign nv-sa,CN=GlobalSign GCC R6 AATL CA 2020 Valid from: 22/03/2022 22:11:53 +04:00 Valid to: 01/05/2025 18:47:35 +04:00
---------------------	---

Recipient:	დავით გვენცაძე(davit.gventsadze@energo-pro.ge)
Role	RECEIVE_SIGNED_COPY
Status	Received signed copy

Recipient:	მარიამ გოგიძე(mariam.gogidze@energo-pro.ge)
Role	RECEIVE_SIGNED_COPY
Status	Received signed copy

Audit Trail

Date&Time	Action By	Action
21/03/2025 10:09:48 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: მიღება-ჩაბარება Source: PC
21/03/2025 10:09:54 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: ხელშეკრულება Source: PC

21/03/2025 10:10:3 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of კავკასუსი (024.13 - 3957534 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:3 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of მაგთი (024.13 - 3967831 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:3 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of წყალი (024.13 - 3967835 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:4 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of ქონება (024.13 - 4002271 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:4 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of ახალი ქსელები (024.13 - 3967833 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:4 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: JPG Name: ფოლადის მილის დგარი Source: PC
21/03/2025 10:10:5 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of შუალედური (024.13 - 3984624 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:5 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: JPG Name: Copy of სილქნეტი (024.13 - 3967829 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:6 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of მერია (024.13 - 4002270 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:6 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of დელტა (024.13 - 3967834 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:6 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of სსე (024.13 - 3967832 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:7 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: SITUACIA_NRLA9AB651_ASOCIACIA ATU.jpg (024.09 - 3949462 - 1 - A1 - 102604559) - 1 Source: PC

21/03/2025 10:10:7 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: traversa-1 Source: PC
21/03/2025 10:10:8 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of NRLA9AB651 შემოვლა (024.13 - 3967836 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:8 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: NRLA9AB651_DIZ_6 kV_ASOCIACIA "ATU" Source: PC
21/03/2025 10:10:9 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of სსე (024.13 - 3961070 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:10:10 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	File Uploaded Type: PDF Name: Copy of სოკარი (024.13 - 3967830 - 1 - A1) - 1 Source: PC
21/03/2025 10:11:34 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Shared Document name: NRLA9AB651 - WC_ქუთაისი_ააიპ ასოციაცია ატუ_80131565_10kv_დიზაინის მომზადება
21/03/2025 10:11:38 +04:00	SYSTEM	Action request sent Action request sent to recipient: ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
21/03/2025 10:11:39 +04:00	Development Department (dd@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Opened Device: PC
21/03/2025 11:44:39 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent Reminder email sent to recipient ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
21/03/2025 11:46:44 +04:00	ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
21/03/2025 11:55:2 +04:00	ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
21/03/2025 11:56:19 +04:00	ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
21/03/2025 11:56:40 +04:00	ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 213.157.199.6	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
21/03/2025 11:59:27 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent Reminder email sent to recipient ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
21/03/2025 12:00:52 +04:00	ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC

21/03/2025 12:01:8 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 213.157.199.4	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
21/03/2025 12:01:51 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:01:56 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:1 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:5 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:11 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:15 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:23 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:26 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:29 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:33 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:44 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:02:55 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:03:1 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:03:5 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:03:13 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:03:16 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded
21/03/2025 12:03:20 +04:00	აიბ "ასოციატია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded Downloaded

21/03/2025 12:03:24 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:28 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:31 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:35 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:36 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:42 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:46 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:48 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:49 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:03:58 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:04:1 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:04:7 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:04:22 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:04:45 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 12:13:3 +04:00	აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 178.134.24.90	Downloaded
		Downloaded
21/03/2025 15:45:34 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent
		Reminder email sent to recipient აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
21/03/2025 15:45:37 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent
		Reminder email sent to recipient აიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
22/03/2025 11:00:48 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent
		Reminder email sent to recipient აიბ "ასოციაცია ატუ" (აიბ "ასოციაცია ატუ")

23/03/2025 11:00:27 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent Reminder email sent to recipient ააიბ "ასოციაცია ატუ" (ააიბ "ასოციაცია ატუ")
24/03/2025 11:00:26 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent Reminder email sent to recipient ააიბ "ასოციაცია ატუ" (ააიბ "ასოციაცია ატუ")
25/03/2025 11:00:20 +04:00	SYSTEM	Reminder email sent Reminder email sent to recipient ააიბ "ასოციაცია ატუ" (ააიბ "ასოციაცია ატუ")
25/03/2025 11:06:54 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
25/03/2025 11:17:16 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Legal notice accepted Legal notice has been accepted
25/03/2025 11:17:16 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Signed Signed. Signature type: Electronic; Field: SF_13822523
25/03/2025 11:17:16 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Signed Signed. Signature type: Electronic; Field: SF_13822525
25/03/2025 11:17:22 +04:00	SYSTEM	Action request sent Action request sent to recipient: ჰამლეტ ცხადაშვილი (hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge)
25/03/2025 11:18:1 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
25/03/2025 11:18:30 +04:00	ააიბ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com) 62.168.191.126	Opened Recipient email: nukrinukri1313@gmail.com, Device: PC
25/03/2025 13:18:12 +04:00	ჰამლეტ ცხადაშვილი (hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Opened Recipient email: hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge, Device: PC
25/03/2025 13:19:39 +04:00	ჰამლეტ ცხადაშვილი (hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Legal notice accepted User has already been accepted notice on 29 მაის 2024
25/03/2025 13:19:56 +04:00	ჰამლეტ ცხადაშვილი (hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Signed Signed. Signature type: Qualified; Field: SF_13822524
25/03/2025 13:19:57 +04:00	SYSTEM	Action request sent Action request sent to recipient: დავით ხარშილაძე (david.kharshiladze@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:24 +04:00	დავით ხარშილაძე (david.kharshiladze@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Opened Recipient email: david.kharshiladze@energo-pro.ge, Device: PC
25/03/2025 14:44:35 +04:00	დავით ხარშილაძე (david.kharshiladze@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Legal notice accepted Legal notice has been accepted
25/03/2025 14:44:35 +04:00	დავით ხარშილაძე (david.kharshiladze@energo-pro.ge) 37.143.152.30	Signed Signed. Signature type: Electronic; Field: SF_13822526

25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to creator Development Department (dd@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to recipient მარიამ გოგიძე (mariam.gogidze@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to recipient დავით გვენცაძე (davit.gventsadze@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to recipient დავით ხარშილაძე (david.kharshiladze@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to recipient ჰამლეტ ცხადაშვილი (hamlet.tskhadashvili@energo-pro.ge)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished document sent Finished document sent to recipient ააიპ "ასოციაცია ატუ" (nukrinukri1313@gmail.com)
25/03/2025 14:44:39 +04:00	SYSTEM	Finished Finished

Legal Notices

ვაცნობიერებ და ვადასტურებ, რომ Signify.ge პლატფორმაზე ჩემს მიერ ხელმოწერილი დოკუმენტი იქნება იურიდიული ძალის მქონე გარიგება. ვიცნობ და ვეთანხმები მომსახურების პირობებსა და კონფიდენციალურობის პოლიტიკას.

I hereby affirm and certify that my electronic signature via Signify.ge will be a legally binding agreement/contract.
I hereby accept and agree to the Terms of Service and Privacy Policy.



სს “ენერგო - პრო ჯორჯიას”

შპს „საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანიის“ (შემდგომში - კომპანია) my.gov.ge პორტალზე შემოსული, 2025 წლის 30 იანვრის BA01532500085534 განაცხადის პასუხად, გაცნობებთ, რომ ქ. ქუთაისში რიონჰესის მიმდებარედ წერილში აღნიშნულ საპროექტო ტერიტორიაზე შპს „საქართველოს გაერთიანებული წყალმომარაგების კომპანიის“ ექსპლუატაციაში არსებული წყალმომარაგებისა და წყალარინების სისტემები არ გააჩნია.



ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერია
სივრცის დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო
ნებართვების სამსახური
KUTAISI CITY MUNICIPALITY
SPATIAL PLANNING, MONUMENT PROTECTION AND CONSTRUCTION
PERMITS OFFICE



წერილის ნომერი: **10-4425052371**
თარიღი: **21/02/2025**

ადრესატი: სს ენერგო - პრო ჯორჯია
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 205169066
მისამართი: საქართველო, თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზურაბ ანჯაფარიძის ქუჩა, N 24

სს ენერგო-პრო ჯორჯიას წარმომადგენლობას,

ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერიის პირველადი სტრუქტურული ერთეულის სივრცის დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო ნებართვების სამსახურში 21.02.2025 წელს შემოსული №4425052177-10 განცხადების პასუხად, რომლითაც ითხოვთ, ქალაქი ქუთაისი, რიონჰესის მიმდებარედ (ს/კ 03.06.27.180) სახელმწიფოს კუთვნილ ტერიტორიაზე საჰაერო და მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანის ნებართვას, გაცნობებთ შემდეგს:

ვინაიდან, პროექტი იგეგმება სახელმწიფოს კუთვნილებაში არსებულ მიწის ნაკვეთზე შესაბამისად, თქვენი პროექტი, გაიგზავნა „სსიპ-სახელმწიფო ქონების ეროვნულ სააგენტო“-ში განსახილველად.

აღნიშნული საკითხის განხილვის ადმინისტრაციული წარმოება გაგრძელდება მას შემდეგ, რაც ზემოთაღნიშნული სამსახურები გვაცნობებს საკუთარ პოზიციას. საბოლოო პასუხის მოსვლამდე, საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის №83 მუხლის თანახმად, დამატებითი დოკუმენტის ან სხვა ინფორმაციის წარდგენამდე, განცხადების განხილვის ვადის დინება შეჩერებულად ითვლება.

პატივისცემით,

მამუკა კუბლაშვილი

პირველადი სტრუქტურული ერთეული - სივრცის
დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო
ნებართვების სამსახური - სამსახურის ხელმძღვანელი
(დროებით მოვალეობის შემსრულებელი)

გამოყენებულია კვალიფიციური
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი





**სსიპ სახელმწიფო ქონების
ეროვნული სააგენტო**

49ა ილია ჭავჭავაძის გამზირი
0179 თბილისი, საქართველო
ტელ: 1420
info@nasp.gov.ge

10 / მარტი / 2025 წ.



KA021745272830025


№ 5/12795

ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერიის სივრცის
დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო
ნებართვების სამსახურს

სსიპ - სახელმწიფო ქონების ეროვნულ სააგენტოში შემოსული თქვენი 21.02.2025 წლის N10-4425052372 წერილის პასუხად გაცნობებთ, რომ წარმოდგენილი პროექტი ასევე კვეთს N03.06.27.292 საკადასტრო კოდით რეგისტრირებულ უძრავ ქონებას. ამასთან, იმ შემთხვევაში თუ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერიას მიზანშეწონილად მიაჩნია გაიცეს თანხმობა, სააგენტო, თავისი კომპეტენციის ფარგლებში არ არის წინააღმდეგი, სს „ენერგო-პრო ჯორჯიას“ მიერ, ქალაქ ქუთაისში, რიონპესის მიმდებარედ, ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანის მიზნით, სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული უძრავი ქონების (ს.კ: N03.06.27.180, N03.06.27.292 - მოსარგებლე: სსიპ - ქუთაისის საერთაშორისო უნივერსიტეტი) კვეთით, მოსარგებლის თანხმობის შემთხვევაში, წარმოდგენილი პროექტის მიხედვით განხორციელდეს ელექტროგადამცემი ხაზის სამშენებლო სამუშაოები უსაფრთხოების ნორმების სრული დაცვით, იმ პირობით, რომ მესაკუთრის მოთხოვნის შემთხვევაში ერთი თვის ვადაში კომპანიის ხარჯებით გადატანილი იქნება ხაზოვანი ნაგებობა.

ასევე, გაცნობებთ, რომ ზემოაღნიშნული ქმედების განხორციელების შედეგად სახელმწიფოს არ უნდა წარმოემდვას რაიმე სახის ვალდებულება, ზიანი არ უნდა მიაღდეს სახელმწიფო ქონებას, არ უნდა განხორციელდეს საპროექტო ტერიტორიაზე განთავსებული ხეების ჭრა ასეთის არსებობის შემთხვევაში და ხაზოვანი ნაგებობის განთავსების სამუშაოების დამთავრებისთანავე მიწის ნაკვეთი უნდა იქნეს მოყვანილი პირვანდელ მდგომარეობაში.

სსიპ-სახელმწიფო ქონების ეროვნული
სააგენტოს თავმჯდომარე

ხელმოწერა/ 
შტამპდასმულია
ელექტრონულად

ირაკლი შენგელია



საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა / Georgian State Electrosystem

საქართველო, თბილისი 0108, ბარათაშვილის 2, Baratashvili str., Tbilisi 0108, Georgia; ს/კ/I/N 204995176; ტელ/ფაქსი/Tel/fax: +995 332 983704; +995 3222 510101;



509-05-2-202502071200

N 509/05

07/02/2025

ს.ს. „ენერგო-პრო ჯორჯიას“ დირექტორთა საბჭოს
თავმჯდომარეს ბატონ გრიგოლ მამისეიშვილს
მის: თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ. N19

ბატონო გრიგოლ,

სააქციო საზოგადოება „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“-ში (სსე) შემოსულია My.gov.ge-ზე, ს.ს. „ენერგო-პრო ჯორჯიას“-ს №BA01532500085534 წერილით დასმული საკითხი, რომელიც ეხება სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ს მიერ ქ. ქუთაისში, I კლასის ხაზობრივი ნაგებობის, 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს სამშენებლო სამუშაოების წარმოებას (დამკვეთი: ასოციაცია ატუ, ს.კ. 03.06.27.180). რის შესახებაც გაცნობებთ შემდეგს:

მოწოდებული შეიფ-ფაილებიდან და დოკუმენტაციიდან ირკვევა, რომ საპროექტო 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს ტრასა სსე-ს კუთვნილი უახლოესი ობიექტიდან 220 ძაბვის სეგხ „სათაფლია 1,2“-დან დაშორებულია 666 მეტრით (იხილეთ დანართი).

აღნიშნულიდან გამომდინარე ჩვენი მხრიდან რაიმე სახის შეზღუდვა არ ფიქსირდება და სსე წინააღმდეგი არ არის განხორციელდეს 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს მშენებლობა.

დანართი: სიტუაციური გეგმა - 1 (ერთი) გვერდი;

პატივისცემით,

გიორგი გიგინეიშვილი

გენერალური დირექტორი





საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა / Georgian State Electrosystem

საქართველო, თბილისი 0108, ბარათაშვილის 2, Baratashvili str., Tbilisi 0108, Georgia; ს/კ/I/N 204995176; ტელ/ფაქსი/Tel/fax: +995 332 983704; +995 3222 510101;



509-05-2-202502071200

N 509/05

07/02/2025

ს.ს. „ენერგო-პრო ჯორჯიას“ დირექტორთა საბჭოს
თავმჯდომარეს ბატონ გრიგოლ მამისეიშვილს
მის: თბილისი, ზურაბ ანჯაფარიძის ქ. N19

ბატონო გრიგოლ,

სააქციო საზოგადოება „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“-ში (სსე) შემოსულია My.gov.ge-ზე, ს.ს. „ენერგო-პრო ჯორჯიას“-ს №BA01532500085534 წერილით დასმული საკითხი, რომელიც ეხება სს „ენერგო-პრო ჯორჯია“-ს მიერ ქ. ქუთაისში, I კლასის ხაზობრივი ნაგებობის, 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს სამშენებლო სამუშაოების წარმოებას (დამკვეთი: ასოციაცია ატუ, ს.კ. 03.06.27.180). რის შესახებაც გაცნობებთ შემდეგს:

მოწოდებული შეიფ-ფაილებიდან და დოკუმენტაციიდან ირკვევა, რომ საპროექტო 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს ტრასა სსე-ს კუთვნილი უახლოესი ობიექტიდან 220 ძაბვის სეგხ „სათაფლია 1,2“-დან დაშორებულია 666 მეტრით (იხილეთ დანართი).

აღნიშნულიდან გამომდინარე ჩვენი მხრიდან რაიმე სახის შეზღუდვა არ ფიქსირდება და სსე წინააღმდეგი არ არის განხორციელდეს 6 კვ ძაბვის ეგხ-ს მშენებლობა.

დანართი: სიტუაციური გეგმა - 1 (ერთი) გვერდი;

პატივისცემით,

გიორგი გიგინეიშვილი

გენერალური დირექტორი



სს „ენერგო-პრო ჯორჯიას“

თქვენი წერილის პასუხად, გთხოვთ, რომ სამუშაოების წარმოების პროცესში (ელექტრო გადამცემი ხაზის მშენებლობისას) ჩვენი კომპანიის საკუთრებაში არსებული, დაბალი თუ საშუალო წნევის გაზსადენის გადაკვეთის ან/და მასთან მიახლოების შემთხვევაში იხელმძღვანელოთ ქვეყანაში არსებული სამშენებლო ნორმებითა და წესებით დადგენილი მოთხოვნებით, მათ შორის:

1. მიწის სამუშაოები უნდა შესრულდეს ხელით;
2. 0,220-0,380 კვ. ელექტროგადამცემი ხაზის მშენებლობისას:
 - მანძილი გადაკვეთისას ან მიახლოებისას (სიოში) მიწისზედა გაზსადენსა და ელექტროგადამცემის საჰაერო ხაზებს შორის, 0,220-0,380 კვ-მდე ძაბვის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 1 მ-ისა, ასევე, მინიმალური მანძილი, ჰორიზონტალურად (სიოში) საყრდენებზე გაყვანილი მიწისზედა გაზსადენიდან შენობა-ნაგებობამდე, საჰაერო ელექტროგადამცემი ხაზის შემთხვევაში, უნდა იყოს არანაკლები ამ ელექტროგადამცემი ხაზის საყრდენის სიმაღლისა, ხოლო, მანძილი (გვერდში) მიწისქვეშა გაზსადენსა და ელექტროგადამცემის საჰაერო ხაზების საყრდენთა საძირკვლებამდე 1 კვ-მდე ძაბვის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 1 მ-ისა;
 - მანძილი ვერტიკალურად (სიოში) ნებისმიერი წნევის მიწისქვეშა გაზსადენის, მიწისქვეშა ელექტრო კაბელით გადაკვეთის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 0,5 მ-ისა ხოლო კაბელის ბუდეში მოთავსების შემთხვევაში მანძილი შესაძლოა შემცირდეს არანაკლებ 0,15 მ-მდე, ბუდის ბოლოები უნდა გადადიოდეს გადაკვეთის წერტილიდან არანაკლებ 1 მ-ისა, ორივე მხარეს, ხოლო მანძილი (გვერდში) საინჟინრო მიწისქვეშა ქსელებს შორის ელექტრო კაბელებამდე უნდა იყოს არანაკლებ 1 მ, ასევე, მიწისზედა გაზსადენის საყრდენის საძირკვლიდან, მიწისქვეშა ელექტრო კაბელებამდე დაშორება უნდა იყოს არანაკლებ 0,5 მ-ისა;
3. 6-10 კვ. ელექტროგადამცემი ხაზის მშენებლობისას:
 - მანძილი ვერტიკალურად (სიოში) ნებისმიერი წნევის მიწისქვეშა გაზსადენის, მიწისქვეშა ელექტრო კაბელით გადაკვეთის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 0,5 მ-ისა ხოლო კაბელის ბუდეში მოთავსების შემთხვევაში მანძილი შესაძლოა შემცირდეს არანაკლებ 0,15 მ-მდე, ბუდის ბოლოები უნდა გადადიოდეს გადაკვეთის წერტილიდან არანაკლებ 1 მ-ისა, ორივე მხარეს, ხოლო მანძილი (გვერდში) საინჟინრო მიწისქვეშა ქსელებს შორის ელექტრო კაბელებამდე უნდა იყოს არანაკლებ 1 მ, ასევე, მიწისზედა გაზსადენის

საყრდენის საძირკველიდან, მიწისქვეშა ელექტრო კაბელებამდე დაშორება უნდა იყოს არანაკლებ 0,5 მ-ისა;

- მანძილი გადაკვეთისას ან მიახლოებისას (სიოში) მიწისზედა გაზსადენსა და ელექტროგადაცემის საჰაერო ხაზებს შორის, 1-დან 20 კვ-მდე ძაბვის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 3 მ-ისა, ასევე, მინიმალური მანძილი, ჰორიზონტალურად (სიოში) საყრდენებზე გაყვანილი მიწისზედა გაზსადენიდან შენობა-ნაგებობამდე, საჰაერო ელექტროგადაცემი ხაზის შემთხვევაში, უნდა იყოს არანაკლები ამ ელექტროგადაცემი ხაზის საყრდენის სიმაღლისა, ხოლო, მანძილი (გეგმაში) მიწისქვეშა გაზსადენსა და ელექტროგადაცემის საჰაერო ხაზების საყრდენთა საძირკვლებამდე, 1-დან 35 კვ-მდე ძაბვის შემთხვევაში უნდა იყოს არანაკლებ 5 მ;

4. სამუშაოების დაწყებამდე 2 (ორი) დღით ადრე, რეგიონის მიხედვით, გაფრთხილებულნი უნდა იქნან ჩვენი წარმომადგენლები:

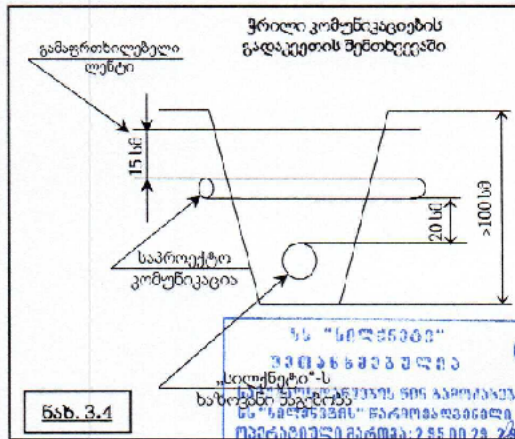
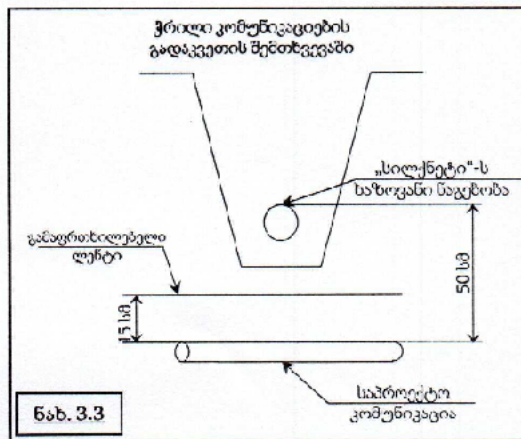
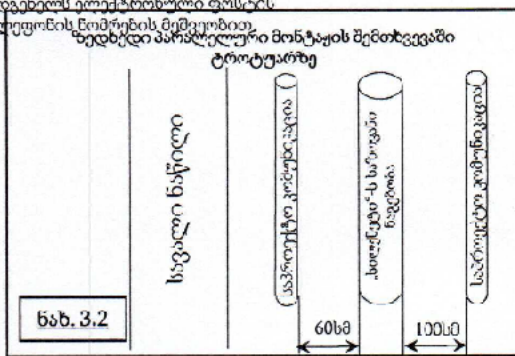
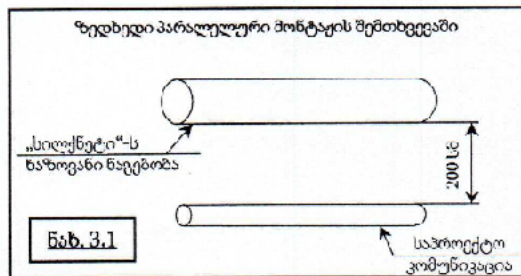
- კახეთის რეგიონში, გარდაბნის, ბოლნისის, დმანისის, მარნეულის, თეთრიწყაროსა და თიანეთის მუნიციპალიტეტებში, ქალაქ რუსთავში - აღმოსავლეთ რეგიონული ოფისის მთავარი ინჟინერი ბატონი ალექსანდრე შარიაშვილი, ტელ: 577 105 614;
- სამცხე-ჯავახეთის, შიდა ქართლის და მცხეთა მთიანეთის რეგიონებში (თიანეთის მუნიციპალიტეტის გარდა) - ცენტრალური რეგიონული ოფისის მთავარი ინჟინერი ბატონი სერგო ლაცაბიძე, ტელ: 577 185 559;
- იმერეთისა და რაჭა-ლეჩხუმი ქვემო სვანეთის რეგიონებში, მარტვილისა და სენაკის მუნიციპალიტეტებში - იმერეთის რეგიონული ოფისის მთავარი ინჟინერი ბატონი მერაბ კუბლაშვილი, ტელ: 577 905354;
- გურიისა და სამეგრელო/ზემო სვანეთის რეგიონებში (მარტვილისა და სენაკის გარდა) - სამეგრელო-გურიის რეგიონული ოფისის მთავარი ინჟინერი ბატონი ჯიმშერ ზენაიშვილი ტელ: 577 105 249;
- აჭარის ავტონომიურ რესპუბლიკაში - აჭარის რეგიონული ოფისის მთავარი ინჟინერი ბატონი ჯიმშერ ზენაიშვილი ტელ: 577 105 249.

_____/_____/2022წ.

სს „სილქნეტი“ თანამშრომელთა წარმომადგენელთა კომიტეტის დადგენილი წესით შესრულებულ განმცხადებლის მიერ წარმოდგენილი პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოები:

- მინიმალური დამორეგულირებადი ელექტროგადამცემი ხაზებისა და სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის შორის პარალელურად ნონტაჟის შემთხვევაში უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 2.0 მეტრისა (იხ. ნახაზი 3.1).
- 1000 ვოლტამდე მანძილს საპროექტო ელექტროგადამცემი ხაზებისა და სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის შორის დასაბუთებულ პუნქტებში ტოტალური ქვეშე უნდა შეადგენდეს ქუჩის საგალი ნაწილის მხარეს არანაკლებ 0.6 მეტრისა, ხოლო მის მოპირდაპირე მხარეს - არანაკლებ 1.0 მეტრისა (იხ. ნახაზი 3.2).
- დაწინაურებული საპროექტო ელექტროგადამცემი ხაზებისა და სს „სილქნეტი“-ს საპროექტო ხაზოვანი ნაგებობის შორის ხაზის ორივე მხარეს განსაზღვრული (მათი გადაუხრელ მდგომარეობაში ყოფნისას) უნდა შეადგენდეს არანაკლებ:

1. 1 კვ-მდე - 2 მეტრისა;	4. 110 კვ - 20 მეტრისა;
2. 1-20 კვ - 10 მეტრისა;	5. 220 კვ - 25 მეტრისა;
3. 35 კვ - 15 მეტრისა;	6. 330-500 კვ - 30 მეტრისა.
- საპროექტო ელექტროგადამცემი ხაზების მიერ სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის გადაკვეთის შემთხვევაში ელექტროგადამცემი ხაზი უნდა განლაგდეს სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის ქვემოთ და მათ შორის მანძილი უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 0.5 მეტრისა (იხ. ნახაზი 3.3).
- სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის 1 მეტრზე ღრმად არსებობის შემთხვევაში, გადაკვეთის ადგილებში შესაძლებელია საპროექტო ელექტროგადამცემი ხაზების მონტაჟი სს „სილქნეტი“-ს ხაზოვანი ნაგებობის ზემოთ მინიმუმ 0.2 მ-ის დაშორებით (იხ. ნახაზი 3.4).
- სს „სილქნეტი“-ს მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის ზემოდან გადაკვეთის შემთხვევაში ელექტროგადამცემი ხაზის მონტაჟი უნდა მოხდეს 5მმ სისქის ჩინიუმ 1.5 მეტრი სიგრძის რკინის მილში და ამ ხაზიდან ზემოთ არანაკლებ 0.15 მეტრის დაშორებით უნდა მოხდეს გამაფრთხილებელი ლენტის მონტაჟი.
- სს „სილქნეტი“-ს ხაზოვანი ნაგებობის გადაკვეთის შემთხვევაში სამუშაოები შესრულდეს ხელით.
- სს „სილქნეტი“-ს მხრიდან, იქვე (ან მიმდებარე) ტერაქორიაზე მიწისქვეშა ხაზოვანი ნაგებობის ან სხვა ელემენტების მშენებლობის/რეკონსტრუქციის პროექტში ელექტროგადამცემი ხაზების შესაძლო დაზიანების თავიდან აცილების მიზნით, განმცხადებლის მიერ საპროექტო ელექტროგადამცემი ხაზების ზემოთ ჩადოს გამაფრთხილებელი ლენტი არანაკლებ 0.15 მ-ის დაშორებით (იხ. ნახაზი 3.4).
- წინამდებარე ნებართვის გაცემით ნებართვის მიღები ადასტურებს თავის ვალდებულებას უზრუნველყოს სს „სილქნეტი“-სათვის ანალოგიური ნებართვის გაცემა მის მიერ წინამდებარე ნებართვაში მითითებულ (ან მის მიმდებარე არსებულ) ტერაქორიაზე მიწისქვეშა ან/და მიწისზედა ხაზოვანი ნაგებობის მშენებლობის დაწყების ან/და სარეკონსტრუქციო/სარემონტო/სარეაბილიტაციო სამუშაოების წარმოების შემთხვევაში.
- ამ შეთანხმებაში, თუ სს „სილქნეტი“-ს მიერ წარმოდგენილი ან რეგისტრირებული ხაზოვანი ნაგებობის კოორდინატები განსხვავდება რეალობისაგან, განმცხადებელი ვალდებულია:
 - ა) დაუყოვნებლივ შეატყობინოს საწესდებო;
 - ბ) აღნიშნული ფაქტი შეატყობინოს სს „სილქნეტი“-ს წარმომადგენელს ელექტრონული ფოსტის (Info.Center@silknety.com) და შეთანხმების ბეჭედაზე მითითებული ტელეფონის ნომრების მეშვეობით.



სს „სილქნეტი“
 შპს
 შპს „სილქნეტი“-ს
 ხაზოვანი ნაგებობის
 მონტაჟის/რეკონსტრუქციის/რემონტის
 სამუშაოებისათვის
 ნებართვის გაცემა
 2022 წლის
 თვე _____
 დღე _____
 საათი _____
 მინუტი _____
 ს.ს. _____



ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერია
სივრცის დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო
ნებართვების სამსახური
KUTAISI CITY MUNICIPALITY
SPATIAL PLANNING, MONUMENT PROTECTION AND CONSTRUCTION
PERMITS OFFICE



წერილის ნომერი: **10-4425071508**
თარიღი: **12/03/2025**

ადრესატი: სს ენერგო - პრო ჯორჯია
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 205169066
მისამართი: საქართველო, თბილისი, ვაკის რაიონი,
ზურაბ ანჯაფარიძის ქუჩა, N 24

სს ენერგო-პრო ჯორჯიას წარმომადგენლობას,

ქალაქ ქუთაისის მუნიციპალიტეტის მერიის პირველადი სტრუქტურული ერთეულის სივრცის დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო ნებართვების სამსახურში 21.02.2025 წელს შემოსული №4425052177-10 განცხადების პასუხად, რომლითაც ითხოვთ, ქალაქი ქუთაისი, რიონჰესის მიმდებარედ (ს/კ 03.06.27.180) სახელმწიფოს კუთვნილ ტერიტორიაზე საპაერი და მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანის ნებართვას, გაცნობებთ შემდეგს:

შევითანხმეთ წარმოდგენილი დოკუმენტის მიხედვით, ქალაქ ქუთაისი, რიონჰესის მიმდებარედ (ს/კ 03.06.27.180) სახელმწიფოს კუთვნილ ტერიტორიაზე საპაერი და მიწისქვეშა ელექტროგადამცემი ხაზის გადატანის შესაძლებლობა, საქართველოს სივრცის დაგეგმარების, არქიტექტურული და სამშენებლო საქმიანობის კოდექსის №95 მუხლის და "საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 31 მაისის №255-ე დადგენილების „მშენებლობის ნებართვის გაცემისა და შენობა ნაგებობის ექსპლუატაციაში მიღების წესისა და პირობების შესახებ“, დანართ-№1-ის შესაბამისად, I კლასის შენობა-ნაგებობებისა და მშენებლობის განმსაზღვრელი მახასიათებლების მიხედვით.

მოცემული პროექტი განხილულ იქნა, „სსიპ-სახელმწიფო ქონების ეროვნულ სააგენტო“-ს მიერ.

იხილეთ დანართი,

მშენებლობის შეტყობინების მოქმედების ვადაა ამ შეტყობინების ჩაბარებიდან 1 წელი.

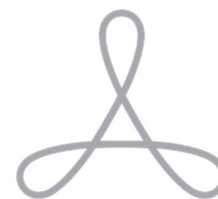
პატივისცემით,

მამუკა კუბლაშვილი

პირველადი სტრუქტურული ერთეული - სივრცის
დაგეგმარების, ძეგლთა დაცვისა და სამშენებლო
ნებართვების სამსახური - სამსახურის ხელმძღვანელი
(დროებით მოვალეობის შემსრულებელი)

გამოყენებულია კვალიფიკატორი
ელექტრონული ხელმოწერა/
ელექტრონული შტამპი





მაგთიკომი
MAGTICOM

ვინაიდან, თქვენ მიერ მოთხოვნილ საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება შპს "მაგთიკომის" მიწისქვეშა ქსელის კვეთა, შპს "მაგთიკომი" არ არის წინააღმდეგი აწარმოთ წარმოდგენილი პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოები.

01-02/13837
05 02 25



კავკასუს
ონლაინი

სს„ენერგო პრო ჯორჯია“-ს პროექტების განვითარების
განყოფილების უფროსს ქალბატონ თეა გარდაფხაძეს

ქალბატონო თეა,

თქვენი 2025 წლის 30 იანვრის N20030153 წერილის პასუხად გაცნობებთ, რომ თქვენს მიერ
წერილში მითითებულ მისამართზე, ქალაქ ქუთაისში, (ასოციაცია ატუ ს/კ 03.06.27.180)
მიმდებარე ტერიტორიაზე შესასრულებელი სამუშაოები არ კვეთავს შპს„კავკასუს
ონლაინის“ საკუთრებაში არსებულ კომუნიკაციას.

შპს კავკასუს ონლაინი
პატივისცემით, ^{ელარია}



Chancellery
Caucasus Online LLC
რევაზ კოპალაძე

გენერალური დირექტორი

შპს დელტა კომმი

საიდენტიფიკაციო კოდი 204991795

გაფრინდაულის ქ. N2

თბილისი 0154, საქართველო

ტელ /Tel: +995 32 2343468

ვებ გვერდი: www.delta-comm.ge

ელ. ფოსტა: info@delta-comm.ge



ვინაიდან, თქვენ მიერ მოთხოვნილ საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება შპს „დელტა კომმის“ მიწისქვეშა ქსელის კვეთა, შპს „დელტა კომმი“ არ არის წინააღმდეგი აწარმოთ წარმოდგენილი პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოები.



თქვენ მიერ დანართში წარმოდგენილ საპროექტო ტერიტორიაზე არ ფიქსირდება შპს „ახალი ქსელები“-ს ხაზოვანი ნაგებობა.

შპს „ახალი ქსელები“ არ არის წინააღმდეგი აწარმოთ წარმოდგენილი პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოები.

დამატებითი პირობა:

იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაოს შესრულების პროცესში აღმოაჩენთ შპს „ახალი ქსელები“-ს ხაზოვან ნაგებობას განმცხადებელი ვალდებულია დაუყონებლივ შეაჩეროს სამუშაოები და აღნიშნული ფაქტი შეატყობინოს შპს „ახალი ქსელები“-ს ელექტრონული ფოსტით (info@ak.ge) ან მითითებული ტელეფონის ნომრის მეშვეობით. (საკ. ტელ: 11 00 00).

აღნიშნული პუნქტის შეუსრულებლობის შემთხვევაში შპს „ახალი ქსელები“ იტოვებს უფლებას მოითხოვოს მიმდინარე სამუშაოების შეჩერება და შესრულებული სამუშაოების დემონტაჟი.

აღნიშნული შეთანხმება ძალაშია 6 (ექვსი) თვის ვადით, შემდეგ კი, ავტომატურად, მოხდეს ხელახალი შეთანხმება, არსებული სიტუაციის გათვალისწინებით.