პროექტის პირველი გვერდი

პროექტის ადგილი:	ქ. თბილისი,, ალმაშენებლის ხეივანი ნაკვეთი №01.72.14.006.577 მოძალადე რ. ცარდისანიძის მიწის ფართიდან №0060 ქ.ქ.ს.ძ-ს ბადატანა და შესაბამისი მაღალი ძაბ, და დაბალი 0.4კვ. ძველის რეკონსტრუქცია

პროექტი № **0710/352**

ელექტროტექნიკური ნაწილი

პროექტირება	დაიწყო დასრულდა ინჟინერი	ა. ლაბარტყავა
მშენებლობა		63 ე.

შინაარსი

1	პროექტის პირველი გვერდი	1
2	განმარტებითი ბარათი, კაბელის ტრანშეაში ჩადების წესი	2
4	მასალების სპეციფიკაცია, სამუშაოების მოცულობა	3
3	ძველის გეგმა	4.

სამუშაოს დაწყებამდე გამოიძახეთ
ს.ს. თელასის წარმომადგენელი.
სამუშაოები აწარმოეთ ხელით.
გათხარეთ საკონტროლო შურფები.

ს.ს. თელასის რაიონული განყოფილება _____

ტელეფონი 591400739

ქ.ბ.ს. ინჟინერი _____

13.09.176.

ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი		
სტადია	შურც. №	ჯამ. რაოდ.
მ. პრ.	1	4

განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი № 0710/352 დამუშავებულია ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფის მიერ № წერილის პასუხად პროექტით იგულისხმება ქ. თბილისი, ა. თბილელის, აბესაძის ქ-ბის მიმდებარედ №0060ძ.კ.ს.ძ-ს გადატანა და შესაბამისად მაღალი და დაბალი ძაბვების ხსელების რეკონსტრუქცია პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოები დაყოფილია ეტაპებად:

I არსებული ძ.კ.სძ.-ს გადატანა ახალ ადგილზე

II არსებული მ.ძ-ის ხსელის რეკონსტრუქცია

III არსებული დაბალი ძაბვის 0,4კვ ხსელის ძ.კ.სძ.-ს გადატანა ახალ ადგილზე

საჭირო ღონისძიებები

I-1 გაითხაროს საპროექტო არეალის "A" წერტილში სასინჯი შურფი,

I-2 მოინახოს და გადაიჭრას 0060 ს/ძ-დან
(იხილე პროექტი ხსელიოს გეგმა)

შენიშვნა 1: "ა" წერტილში მოყვანილია ახალი მაღალი ძაბვის მშრალის კაბელი

I-3 ჩაიხსნას №7066 ძ.კ.ს.ძ-ში №7185 ს/ძ-დან მომავალი მ.ძ-ის ამორტიზირებული მონაკვეთის კაბელი

I-4 გაითხაროს საპროექტო არეალში საკაბელო არხი:

ა) "ა" წერტილიდან "ბ" წერტილამდე

ბ) "ბ" წერტილიდან №7066 ძ.კ.ს.ძ-მდე

შენიშვნა 2: "ბ" წერტილიდან "გ" წერტილამდე კაბელი გატარდეს გვირაბული მეთოდით

შენიშვნა 3: ვინაიდან "ბ" წერტილიდან "გ" წერტილამდე ასფალტის საფარი დაზიანებულია შესაძლებელია კაბელის გატარება განხორციელდეს ღია მეთოდით (ხელით გათხრით) მომზადებულ ტრანშეაში

I-5 მოეწყოს ტრანშეაში საკაბელო საწოლის ქვედა ფენა ფხვიერი მიწით ან სილით H=10სმ

I-6 მიერთდეს №7066 ძ.კ.ს.ძ-ში გამონთავისუფლებული მ.ძ-ის სახაზო გამთიშველის შემტანი მომჭერები "A" წერტილში №7185 ს/ძ-დან მომავალი კაბელის ბოლოზე ახალი კაბელით NA2XSEY 3X150, RM25 შესაბამისი ჭრომების მეშვეობით

I-7 დაიფაროს კაბელები ფხვიერი მიწით ან სილით (H=10სმ)

I-8 დაეფაროს ფხვიერი მიწის ფენას სასიგნალო ლენთა

I-9 ამოიღსოს საკაბელო არხი, ტრანშეა შესაბამისი მასალით და აღდგეს დაზიანებული ასფალტის საფარი,

შენიშვნა 4: იხილე კაბელის ტრანშეაში გატარება

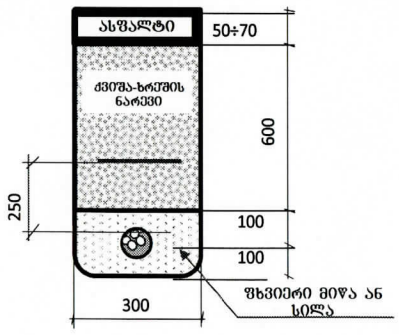
I-10 შემოწმდეს ახალი ხსელი და დადებითი შედეგების მიღებისას მიღებული იქნას ექსპლოტაციაში

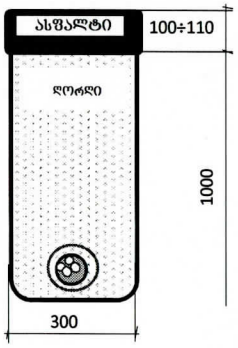
შენიშვნა 5: ვინაიდან ხსელის ელ. პარამეტრები არ იცხველება ცალხაოვანი სქემა არ განიხილება (რჩება არსებული)

ყველა სამშენებლო-სამონტაჟო სამუშაო შესრულდეს ПУЭ-ს შესაბამისი პუნქტების დაცვით

ხსელის გეობრაფიას შეთანხმებული იქნას ქალაქის შესაბამის სამსახურებთან

კაბელის გატარება ტრანშეაში





			პროექტი № 0710/352		
საპროექტო ჯგ-ის უფროსი	ნ. შოშიტაშვილი		ქ. თბილისი,. ალმაშენებლის ხეივანი ნაკვეთი №01.72.14.006.577 მოძალაძე რ. ვარდოსანიძის მიწის ფართიდან №0060 ძ.კ.ს.ძ-ს გადატანა და შესაბამისი მაღალი ხკვ, და დაბალი 0.4კვ. ხსელის რეკონსტრუქცია		
უფრ. ინჟინერი	რ. მოდებაძე				
ინჟ. დამროექტებელი	ა. ლაბარტყავა		0,4 კვ ხსელის რეაბილიტაცია	სტადია	ფურც. №	ფურც. რაოდ
0.4-6-10კვ. ხს-ის ექსპლ. უფროსი	ლ. სისაური			მ. პრ.	2	4
			განმარტებითი ბარათი		ს.ს. "თელასი"-ს საპროექტო ჯგუფი	

№	კოდი	დასახელება	ტიპი, მარკა	ერთ.	რაოდ.	შენიშვნა
1	100006344	ალუმინის კაბელი 10კვ. ძაბვაზე 4X150მმ^2 კვეთის	NA2XSEY 3X95 RM/16	მ	110	
5	100008107	ძაბრო საბოლოო 10კვ. ძაბვაზე	ПКВтО-3-10 150/240	ცალი	1	
6	100002940	ძაბრო საბოლოო ძაბრის დამიწების არმატურა	EAKT 1657	ცალი	1	
7	100008099	ძაბრო შემაერთებელი	ПСтО-3-10 150/240	ცალი	1	
5	100006226	ლენტი სასიგნალო (გამაფრთხილებელი)	B=150	მ	60	
6	100008346	მილი სქელკედლიანი კაბელის დამცავი ძნელადწვადი	D=110	ცალი	20	
7	100008194	ქვიშა		მ^3	3,5	
8	100007770	ღორღი		მ^3	6,2	
9	100004178	ქვიშა-ხრეში		მ^3	10,5	
10		დამხმარე მასალა	სხვადასხვა	კგ	10	

პოზ	დასახელება	განზ. ერთ.	რ-ბა	შენიშვნა
1	ასფალტის საფარის ამრა	მ/მ^2/მ^3	77 / 31 / 2	
2	ასფალტის საფარის დაბება (სავალი ნაწილი)	მ/მ^2/მ^3	20 / 8 / 0,9	
2	ასფალტის საფარის დაბება (ტროტუარი)	მ/მ^2/მ^3	57 / 23 / 1,1	
3	საკაბელო არხის გათხრა 3 კაბელისათვის	მ^3	20,2	
4	საწოლის მომზადება 3 კაბელისათვის	მ/მ^3	57 / 3,5	
5	ღორღის ჩაყრა ტრანშეაში	მ^3	6,2	
5	ქვიშა-ხრეშის ჩაყრა ტრანშეაში	მ^3	10,5	

პროექტი № **0710/352**

ქ. თბილისი,. აღმაშენებლის ხეივანი ნაკვეთი №01.72.14.006.577
მოქალაქე რ. ვარდოსანიძის მიწის ფართიდან
№0060 ქ.კ.ს.ქ-ს გადატანა
და შესაბამისი მაღალი ძაბვის, და დაბალი 0.4კვ. ქსელის რეკონსტრუქცია

მასალა, სამუშაოების მოცულობა

ს.ს. "თელასი"-ს
საპროექტო ჯგუფი

სტადია	ფურც. №	ფურც. რაო
მ. პრ.	3	4

Цифровой план полосы отвода

Цифровой план полосы отвода
NA2XSEY 3X120, RM/16, Lпр=45м, Lкаб=72м
AVVG 4X95,
AVVG 4X70,
AVVG4X95

№ п/п	Наименование	Кол-во	Примечание
1	Опора железобетонная СВ 95-3	2	
2	Опора железобетонная СВ 95-2	1	
3	Провод АС-70/11	0,12 км	
4	Изолятор ПС-70Е	6	
5	Разъединитель РЛНД-1-10/200	1	
6	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	3	
7	Кабель АВВГ 4×95	0,045 км	
8	Заземлитель вертикальный	4	
9	Заземляющий проводник	0,018 км	
10	Табличка предупредительная	2	

Условные обозначения:
— ВЛ 10 кВ
— КЛ 0,4 кВ
— граница полосы отвода
— ограждение
— заземление
— опора
— кабельная муфта

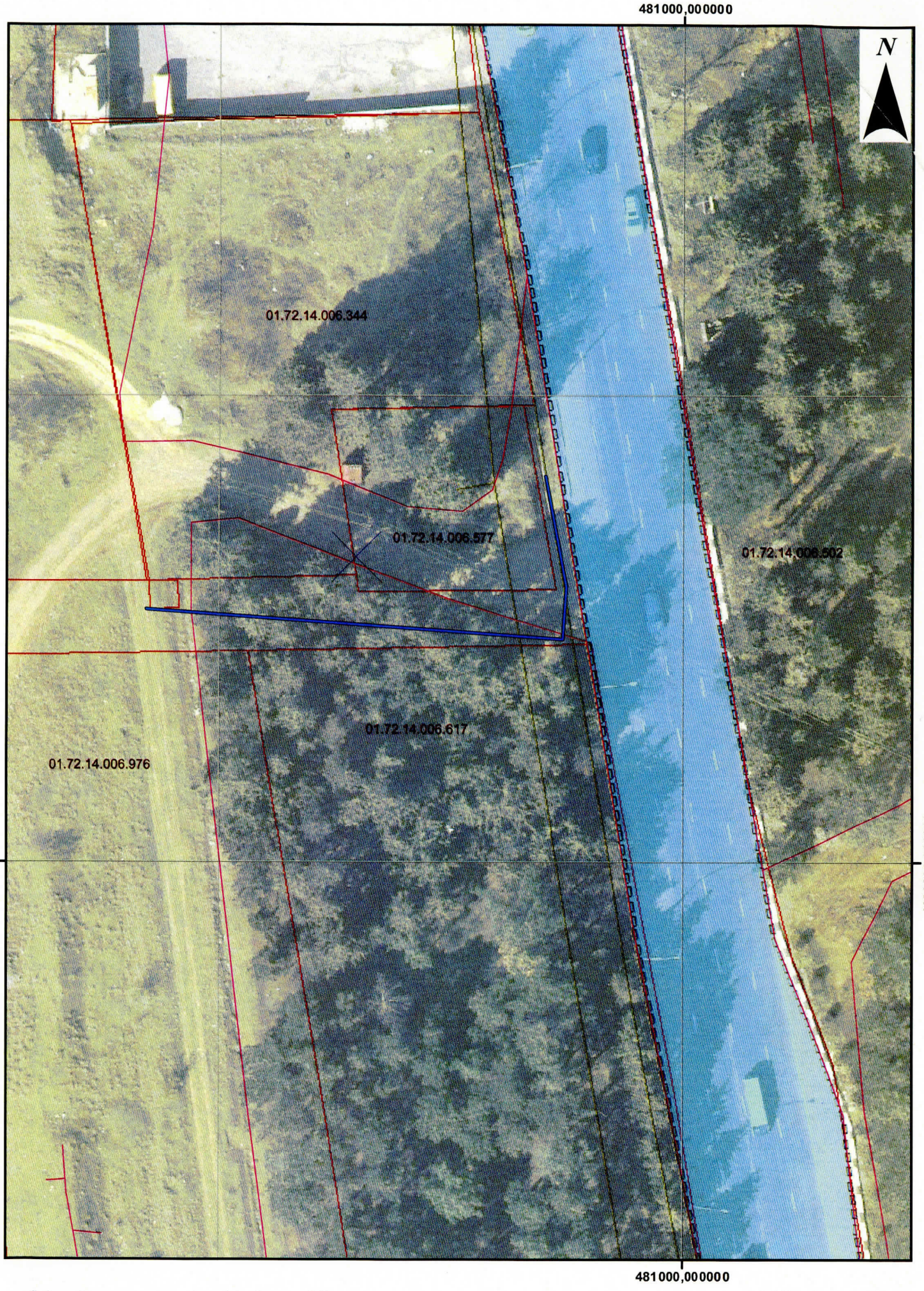
Масштаб 1:300

Примечания:
1. Все размеры даны в метрах.
2. Охранная зона ВЛ 10 кВ — 10 м в каждую сторону.
3. Работы выполнять по наряду-допуску.
4. Перед началом работ вызвать представителя эксплуатирующей организации.
5. Запрещается работать без средств индивидуальной защиты.
6. Все работы выполнять в соответствии с ПУЭ и ПТЭЭП.
7. Ответственный за производство работ назначается приказом.
8. Допуск бригады оформляется в журнале.
9. Перед допуском проверить отсутствие напряжения.
10. Заземление наложить в видимых местах.

Согласовано:
Начальник РЭС _____ Иванов А.С.
«12» марта 2024 г.

Утверждаю:
Главный инженер _____ Петров В.М.
«15» марта 2024 г.

Разработал: инженер-проектировщик Сидорова Е.Н.
Проверил: главный инженер проекта Кузнецов Д.А.
Дата составления: 10.03.2024
Дата последнего изменения: 14.03.2024
Версия документа: 2.1
Лист 1 из 3



დენის კაბელი — სიგრძე სულ: 63მ.

მასშტაბი: 1:500

საქართველოს შინაგან საქმეთა სამინისტრო
საპატრულო პოლიციის დეპარტამენტი

MINISTRY OF INTERNAL AFFAIRS OF GEORGIA
PATROL POLICE DEPARTMENT

№ 2124956 „05“ 09 2017 წ.

მოქ. ა. კაჭკაჭიშვილს
ქ. თბილისი მიცკევიჩის ქ. №46 ტელ: 593154528;
თქვენს 2017 წლის 4 სექტემბრის განცხადებაზე
ასლი: საპატრულო პოლიციის დეპარტამენტის ქ. თბილისის
მთავარი სამმართველოს უფროსის
მოადგილეს ბ–ნ ლაშა ჯოხაძეს

საპატრულო პოლიციის დეპარტამენტში განხილულ იქნა თქვენი განცხადება, რომელიც ეხება ქ. თბილისში აღმაშენებლის ხეივანი მე–13 კილომეტრის მიმდებარედ (ს/კ 01.72.14.006.577.) შესასვლელ–გამოსასვლელი გზის მოწყობას, რაზეც ითხოვთ წარმოდგენილი საგზაო მოძრაობის ორგანიზაციის დროებითი სქემის შეთანხმებას.

ვითვალისწინებთ რა, ქ. თბილისის მერიის ტრანსპორტის საქალაქო სამსახურის თანხმობას და ქ. თბილისის მერიის სსიპ „ქონების მართვის სააგენტოს“ მ/წლის 4 სექტემბრის №QN1536935 გადაწყვეტილებას საპატრულო პოლიციის დეპარტამენტი ითანხმებს წარმოდგენილ დროებითი მოძრაობის ორგანიზაციის სქემას და არ არის წინააღმდეგი განახორციელოთ ზემოაღნიშნული სამუშაოები შემდეგი პირობების დაცვით:

სამშენებლო ობიექტზე მისასვლელი გზა აღიჭურვოს მოძრაობის რეგულირების ტექნიკური საშუალებებით წარმოდგენილი სქემის შესაბამისად;

დაცული იქნას გზის სავალი ნაწილის სისაუფთავე, არ დაუშვათ სამშენებლო მასალისა და ტექნიკის გზის სავალ ნაწილზე განთავსება;

დაცული იქნას ფეხით მოსიარულეთა უსაფრთხო გადაადგილება;

სამუშაოების დასრულებისთანავე დროებითი მოძრაობის რეგულირების ტექნიკურ საშუალებებს გაუკეთდეს დემონტაჟი და გზის მიერთების ადგილები აღიჭურვოს მოძრაობის რეგულირების ტექნიკური საშუალებებით შეთანხმებული საგზაო მოძრაობის ორგანიზაციის სქემების შესაბამისად;

სამუშაოების დაწყების და დამთავრების შესახებ წინასწარ ეცნობოს ქ. თბილისის მერიის სსიპ ქონების მართვის სააგენტოს და საპატრულო პოლიციის დეპარტამენტის სამორიგეო ნაწილს (ტელ: 241-85-04; 241-85-05);

მეორე ადრესატს: გთხოვთ, უზრუნველყოთ კონტროლის დაწესება წერილში მითითებულ პირობების შესრულებაზე და მოძრაობის რეგულირების ტექნიკური საშუალებების განთავსების მდგომარეობაზე. შეუსრულებლობის შემთხვევაში გაატარეთ ზომები საქართველოს ადმინისტრაციულ სამართალდარღვევათა კოდექსის 134 მუხლით გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად.

დანართი: „ 5 “ ფურცლად.

პატივისცემით,
შსს საპატრულოპოლიციისდეპარტამენტის
საორგანიზაციო სამმართველოს უფროსი ლევან ბუზაძე

ქ. თბილისი, ნოე რამიშვილის ქ. №38
№38 Noe Ramishvili St., Tbilisi
ტელ./Tel.: (+995 32) 241 85 02
ფაქს/Fax: (+995 32) 2 41 85 02
E-mail: ushba@mia.gov.ge


„შპს ავტოსატრანსპორტო სამმართველო"
ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის ტრანსპორტის საქალაქო საშუალების უფროსის მოადგილე
ბ. ბეგლარაშვ
„შპს ავტოსატრანსპორტო სამმართველო"
ქ. თბილისის საკუთრებაში არსებული
საქმიანობის ხელმძღვანელის მოადგილე
ლ. ჯოხაძე
DEPARTMENT OF GEORGIAN PATROL POLICE OF THE MINISTRY OF INTERNAL AFFAIRS
ვერის ხეობის გზა
ვაზისუბნის ხეობის გზა
50-100 მ
40
60
3.24
3.20
1.21.1
1.26
3.31
4.2.2
დამცავი ბალე ან
დამცავი ჯებირი
საპროექტო
შენობა
მიმდებარე
ტერიტორია
მიმდებარე
ტერიტორია
საპროექტო ობიექტის ადგილმდებარეობა
დამცავი ბალე ან
დამცავი ჯებირი
ხაზის ნაკვეთის მიმართულება
შპს „ჭიპა პირველი ავტომანქანა"
ქ. თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი IV მკ. ნაკ. № 4
ქ. თბილისი, ალავერდოვის ხეობა III-13 მკ. ნაკ. № 01.72.14.006.577, შენობა-ნაგებობა და მიმდებარე ტერიტორის საინვენტარო
საკადას. კოდი ა. ბაბანაშვილი ტ. 5935928
საბაზო მოძრაობის ტრეკის ორგანიზაციის სქემა
ა. ბაბანაშვილი
მ. 1:500

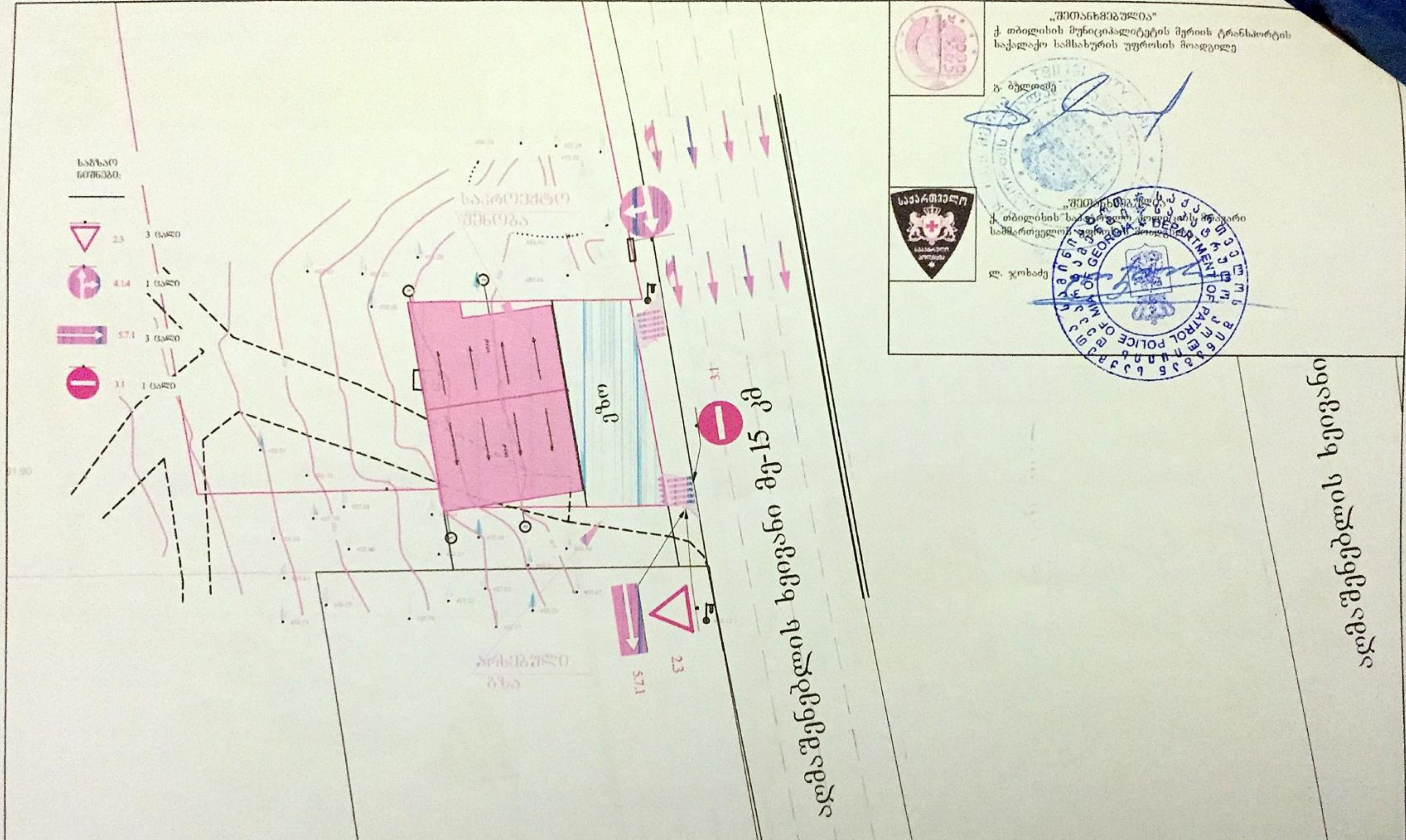
„შეთანხმებულია"
ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის ტრანსპორტის საქალაქო სამსახურის უფროსის მოადგილე

გ. ბულიძე

„შეთანხმებულია"
ქ. თბილისის საპატრულო პოლიციის მთავარი სამმართველოს უფროსის მოადგილე

ლ. ჯოხაძე

POLICE OF MIA OF GEORGIA DEPARTMENT OF PATROL



მ. 1:500

პირობითი აღნიშვნები: არსებული გზა	შპს. „მეგა პერსონალ არქიტექტურა" ქ. თბილისი, აღმაშენებლის ხეივანი მე-13 კმ, ნაკვ. № 01.72.14.006.577, შესასვლელი და გამოსასვლელი გზის მოწყობის სამუშაოები საკონტ. პირი ა. კაკაბიშვილი ტ. 593154528	საგზაო მოძრაობის მუდმივი ორგანიზაციის სქემა
	წარმომადგენელი	ა. კაკაბიშვილი

АО „ТЕЛАСИ“ **სს „თელასი“**

№ _____ “_____” _____ 201

№ _____ ზე

TELASI 6 13 00010236 29/05/2013

ქალბატონ ანა კაჭკაჭიშვილს

თქვენი მიმდინარე წლის 28 მაისის #10236 განცხადების პასუხად გაცნობებთ, რომ თქვენი მარწმუნებლის მიწის ნაკვეთზე (საკადასტრო კოდი #01.72.14.006.577) არსებული სატრანსფორმატორო ქვესადგური #0060 არ წარმოადგენს სს „თელასის“ საკუთრებას, მაგრამ სს „თელასის“ მას უწევს მომსახურეობას, რადგან აღნიშნული ქვესადგურიდან ელ. ენერგია მიეწოდება სს „თელასის“ აბონენტებს. მისი გაუქმების შემთხვევაში, სს „თელასი“ თანახმაა გამოყოთ მიწის ფართი, დაამონტაჟოთ მასზე ახალი კომპლექტური სატრანსფორმატორო ქვესადგური და მიწის ფართთან ერთად უსასყიდლოდ გადმოსცეთ იგი სს „თელასს“, რის შემდეგაც მოხდება მასზე სს „თელასის“ აბონენტების გადართვა.

აქვე გაცნობებთ, რომ სს „თელასი“ თანახმაა ახალ ქვესადგურზე გადატანილი იქნას ქ. თბილისში, აღმაშენებლის ხეივნის მე-13 კილომეტრში (საკადასტრო კოდი #01.72.14.006.577) არსებული ხაზოვანი ნაგებობები (რომლის ხარჯებსაც გასწევს ამ მიწის ფართის მესაკუთრე) და არ არის წინააღმდეგი სამშენებლო სამუშაოების წარმოებაზე.

ტექნიკური დირექტორი მამუკა ქობალია

შემსრულებელი: ზ. ვაშაკიძე
ტელეფონი: 2779992

საქართველო, თბილისი, 0154 ვანის ქ3
Грузия, Тбилиси 0154, ул. Ванская 3
Тел.: +995 (32) 25 52 11; Факс: +995 (32) 77 99 81

ქალაქ თბილისის მერია
ეკოლოგიისა და გამწვანების საქალაქო სამსახური
TBILISI CITY HALL
GREEN SPACES AND ECOLOGY DEPARTMENT

№ 12/186556-25

"20" 12 2012 წ.

მოქალაქე ანა კაჭკაჭიშვილს

მის: ქ. თბილისი, თელეთის ქ. №4

ტელ: 593 15 45 28;

თქვენი 17.12.2012 წლის (№12/186556-25) განცხადების პასუხად, სადაც ითხოვთ ალმეშენებლის ხეივანი მე-13კმ (ნაკვეთის საკ/კოდ 01.72.14.006.577) მშენებლობის განხორციელების მიზნით 2 (ორი) ძირი წიწვოვანი ხის მოჭრას გაცნობებთ, რომ ქ. თბილისის მერიის ეკოლოგიისა და გამწვანების საქალაქო სამსახური თანახმაა გადაირგოს მწვანე ნარგავები მიმდებარე ტერიტორიაზე სპეცტექნიკით (რეკულტივატორით) აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, რათა არ დაირღვეს მცენარეთა სასიცოცხლო ფუნქცია. შემდგომი ერთწლიანი მოვლა-პატრონობით.

პატივისცემით,
სამსახურის უფროსი გიორგი ქორქაშვილი