

შპს „საპროექტო ჯგუფი“

საპროექტო დოკუმენტაცია

ქ. თბილისში, სოფ. დიღომი-დიდგორი-თელოვანი
საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია

LTD „saproeqto jgufi”
Email: saproeqtojgufi@Gmail.com



ქ.თბილისი
2018 წ.

შპს „საპროექტო ჯგუფი“

საპროექტო დოკუმენტაცია

ქ. თბილისში, სოფ. დიღომი-დიდგორი-თელოვანი
საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია

დირექტორი

გ. ტოროშელიძე

პროექტის მთავარი ინჟინერი

ნ. ხორბალაძე

ქ.თბილისი
2018 წ.

სარჩევი

განმარტებითი ბარათი

საინჟინრო გეოლოგიური დასკვნა

ჰიდროლოგიური დასკვნა

საგზაო სამოსის კონსტრუქციის ანგარიში

უწყისები:

რეპერების უწყისი

საპროექტო გზის აბსოლუტურ კოორდინატთა უწყისი

მოხვევის კუთხეების, მრუდებისა და სწორების უწყისი

ვირაჟების დაკვალვის უწყისი

მიწის სამუშაოების მოცულობების პიკეტური დათვლის უწყისი

საგზაო სამოსის მოწყობის უწყისი

მიერთებების ადგილმდებარეობისა და ფართის დათვლის უწყისი

ეზოში შესასვლელების ადგილმდებარეობისა და ფართის დათვლის უწყისი

სავალი ნაწილიდან გადასატანი გარე განათების ლამპიონების საპროექტო ადგილმდებარეობის კოორდინატების უწყისი

მიერთებებზე და ეზოში შესასვლელებზე d-426მმ მილების მოწყობის უწყისი

რკ/ბეტონის d-1,0 მ მილების მოწყობის უწყისი

რკ/ბეტონის 3X2 მ მილის მოწყობის უწყისი

რკ/ბეტონის საყრდენი კედლების მოწყობის უწყისი

რკ.ბეტონის ღარის მოწყობის უწყისი

საგზაო შემოფარგვლის უწყისი მილებთან და ხიდებთან

საგზაო ნიშნების უწყისი

საგზაო ნიშნებისა და მონიშვნების კრებსითი უწყისი

სამუშაოთა მოცულობების კრებსითი უწყისი

სამუშაოთა წარმოების კალენდარული გრაფიკი

ინსპექტირების აქტი

თარიღი - 05.02.2018

ხელშეკრულების №02.03.01/30/6 05.01.2018

ობიექტის დასახელება (რაიონის მიხედვით) – „ქ. თბილისში, სოფ. დიღომი-დიდგორი-თელოვანის საავტომობილო გზის რეაბილიტაცია“

დასრულების თარიღი - 06.03.2018

საპროექტო ორგანიზაცია - შ.პ.ს. „საპროექტო ჯგუფი“

საპროექტო ორგანიზაციის წარმომადგენელი - მთავარი ინჟინერი ნოდარ ხორბალაძე

შესასრულებელ სამუშაოებზე პასუხისმგებელი - ზურაბ ჩადუნელი

ქ. თბილისის მერიის კეთილმოწყობის საქალაქო სამსახურის წარმომადგენელი - ნოდარ ფალავანდიშვილი

ობიექტზე არსებული მდგომარეობის აღწერა: - გაყვანილია 8 შურფი, საერთო მეტრაჟით - 10,20მ, ამას გარდა, აღწერილია 11 გაშიშვლება, აღებულია მონოლითი ლაბორატორული გამოკვლევებისათვის.

დასკვნა: შესრულებული საველე სამუშაოები აკმაყოფილებს ტექნიკური დავალებისა და საქართველოში ამჟამად მოქმედი ნორმატიული დოკუმენტების (ს.ნ. და წ.) მოთხოვნებს და საკმარისად მიგვაჩნია საინჟინრო-გეოლოგიური დასკვნის შესადგენად.

ხელმოწერები:



1. ნ. ხორბალაძე
2. ზ. ჩადუნელი
3. ნ. ფალავანდიშვილი



ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია
ტრანსპორტის საქალაქო სამსახური



წერილის ნომერი: 16-01181231295

თარიღი: 03.05.2018

ადრესატი:

შპს „საპროექტო ჯგუფი“

საიდენტიფიკაციო ნომერი: 400108860

მისამართი: მ. წერეთლის ქ. N35

შპს „საპროექტო ჯგუფი“-ს დირექტორს
ბატონ გიორგი ტორიშვილძეს

ბატონო გიორგი,

თქვენი მ/წლის 23 აპრილის №37/18 წერილით (მერიაში რეგისტრაციის №10/0118113605-16; 23.04.2018წ.) წარმოდგენილი მშენებლობის პერიოდში საგზაო მოძრაობის ორგანიზების სქემა სამსახურის მიერ შეთანხმებულია. ამასთან გაცნობებთ, რომ სამუშაოს დასრულების შემდეგ დემონტაჟი უნდა გაუკეთდეს დროებით დამონტაჟებულ საგზაო მოძრაობის ორგანიზების ტექნიკურ საშუალებებს და ქუჩის სავალი ნაწილი მოყვანილი იქნას პირვანდელ მდგომარეობაში.

დანართი: 4 ალბომი

პატივისცემით,

ტრანსპორტის საქალაქო სამსახური -
პირველადი სტრუქტურული ერთეულის
ხელმძღვანელის მოადგილე (საქალაქო
სამსახურის უფროსის მოადგილე)

ვასილ აბულაძე

№ 01-04-04-03/392

" 16 " 02 2018 წ/წ

შპს „საპროექტო ჯგუფის“-ს დირექტორს
ბ-ნ გიორგი ტორიშელიძეს
ქ. თბილისი, ველისციხის ქ. ქ. №23
ტელ. 592 40 08 40

თქვენი 2018 წლის 14 თებერვლის №01-03959-18 განცხადების პასუხად, რომელიც ეხება საგზაო ინფრასტრუქტურის მოწყობის სამუშაოების შეთანხმებას, გაცნობებთ, რომ მისამართზე: ქ. თბილისში, სოფ. დიღომი-დიდგორი-თელოვანი, შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“-ს მიერ 2018 წლის 16 თებერვალს გაიცა გაზსადენის გადაკვეთის ტექნიკური პირობა.

ამასთან გაცნობებთ, რომ გაზსადენის გადაკვეთის სამუშაოები უნდა განხორციელდეს სამშენებლო ნორმებისა და გაცემული ტექნიკური პირობის მოთხოვნების შესაბამისად, ხოლო პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოების დაწყების წინ აუცილებელია შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისის“ წარმომადგენლის გამოძახება (თენგიზ ქემოკლიძე საკ. ტელ. 595 11 16 77; დავით გოგავა საკ. ტელ. 595 11 42 50).

დანართი:

გაზსადენის გადაკვეთის ტექნიკური პირობა-1 ცალი (2 ფურცელი)
შეთანხმებული პროექტი-1 ცალი

პატივისცემით,



გიგლა თამაზაშვილი
სპეციალური მმართველი

შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“

გაზსადენის გადაკვეთის ტექნიკური პირობა

მოქმედების ვადა: 6 თვე გაცემის დღიდან

ქ. თბილისი

16.02.2017 წელი

ემლევა შპს „საპროექტო ჯგუფს“ 2018 წლის 14 თებერვლის №01-03959-18 განცხადების საფუძველზე, რომელიც ითვალისწინებს მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების შესაბამისად საგზაო ინფრასტრუქტურის მოწყობას მისამართზე: ქ.თბილისში, სოფ.დიდომი-დიდგორი-თელოვანი.

შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ არ არის წინააღმდეგი შპს „საპროექტო ჯგუფის“ მიერ განხორციელდეს საგზაო ინფრასტრუქტურის მოწყობა სამშენებლო ნორმებისა და ქვემოთ მოცემული პირობების გათვალისწინებით:

1. გზების სამშენებლო სამუშაოების შესრულებისას უპირობოდ უნდა იყოს დაცული საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 22 იანვრის №101 დადგენილებით დამტკიცებული „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის“, საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის 2010 წლის 14 აპრილის №1-1/525 ბრძანებით დამტკიცებული „გაზის სისტემების უსაფრთხოების ზოგადი მოთხოვნების“ და სამშენებლო ნორმები და წესების (2.04.08-87*-გაზმომარაგება) მოთხოვნები;
2. სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე ტექნიკური პირობის მიმღებმა ან/და მშენებელმა ორგანიზაციამ უნდა მიმართოს შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“, რათა გამოიყოს წარმომადგენელი (ზედამხედველი), რომელიც გადაკვეთის სამუშაოებს გაუწევს ზედამხედველობას და საჭიროების შემთხვევაში გასცემს შესაბამის ინსტრუქციებს;
3. სამუშაოების დაწყებამდე შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ წარმომადგენელთან ერთად უნდა დაიგეგმოს სამშენებლო სამუშაოების მიმდინარეობა და შეფასდეს მოსალოდნელი რისკები. მშენებლობის პროცესში აუცილებელია შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ წარმომადგენლის წინადადებების გათვალისწინება, რომელიც უზრუნველყოფს სამუშაოთა უსაფრთხო შესრულებას და გაზსადენის დაცვას დაზიანებისაგან;
4. გაზსადენიდან 2 (ორი) მეტრზე ნაკლები მანძილის შემთხვევაში მიწის სამუშაოები უნდა შესრულდეს მხოლოდ ხელით;
5. სხვა საინჟინრო კომუნიკაციების მიერ გაზსადენის გადაკვეთა უნდა განხორციელდეს ქვევიდან ან ზემოდან. სიოში დაშორებამ უნდა შეადგინოს არანაკლებ 0,2 მეტრისა, (დენის კაბელის შემთხვევაში 0.5 მეტრი). გაზსადენთან გადაკვეთის კუთხე უნდა იყოს 90° ან მასთან მიახლოებული;
6. გზის საფარის მოწყობის დროს გათვალისწინებული უნდა იქნეს, რომ მიწისქვეშა ფოლადის გაზსადენების განთავსების სიღრმე არ უნდა იყოს 0.8 მეტრზე ნაკლები, ხოლო პოლიეთილენის გაზსადენების შემთხვევაში 1 მეტრზე ნაკლები.
7. მიწის სამუშაოების ჩატარებისას, მოქმედი გაზსადენის დაზიანების შემთხვევაში, ტექნიკური პირობის მიმღები და მშენებელი ორგანიზაცია ვალდებულია დაუყონებლივ შეატყობინოს შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ დაზიანების შესახებ და უზრუნველყოს დაზიანებული მონაკვეთის აღდგენა მოქმედი სტანდარტების შესაბამისად;

8. სარტყამი მექანიზმებისა და მიწასათხრელი ტექნიკის მუშაობის დაწყებამდე უნდა განისაზღვროს გაზსადენის ფაქტობრივი ადგილმდებარეობა ხელსაწყოებით ან შურფების ხელით გათხრით. გრუნტის საფხვიერებლად სარტყამი მექანიზმების გამოყენება დასაშვებია გაზსადენიდან არანაკლებ 3 (სამი) მეტრის დაშორებით, ხოლო ვერტიკალური გადახრის უნარის მქონე სარტყამი და სხვა მექანიზმების - არანაკლებ 5 (ხუთი) მეტრის;
9. მიწისქვეშა საინჟინრო კომუნიკაციების პარალელურად გაყვანის შემთხვევაში გაზსადენამდე მინიმალური მანძილი გეგმაში უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 1 (ერთი) მეტრს;
10. საკომუნიკაციო ჭის მოწყობის შემთხვევაში დაშორება გაზსადენამდე უნდა შეადგენდეს ჭის გარე კედლიდან არანაკლებ 0,3 მეტრს, იმ პირობის გათვალისწინებით, რომ საინჟინრო ქსელებამდე გაზსადენის მინიმალური დაშორება არ იქნება მე-8 პუნქტით განსაზღვრულ მანძილზე ნაკლები.
11. მიწის სამუშაოების დაწყების დრო შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ უნდა ეცნობოს წინასწარ, არანაკლებ 3 (სამი) დღით ადრე (თენგიზ ქემოკლიძე საკ. ტელ. 595-11-16-77; დავით გოგავა საკ. ტელ. 595-11-42-50).
12. მომავალში შესრულებული სამუშაოების შედეგად გამოწვეულ ტექნიკურ ხარვეზებზე, ან/და შესაძლო ტექნიკურ პრობლემებზე, პასუხისმგებელია აღნიშნული ტექნიკური პირობის მიმღები ორგანიზაცია.

დამატებითი პირობები:

აღნიშნული ტექნიკური პირობის რომელიმე პუნქტის შეუსრულებლობის შემთხვევაში შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ იტოვებს უფლებას მოითხოვოს მიმდინარე სამუშაოების შეჩერება და შესრულებული სამუშაოების დემონტაჟი.

გაზსადენის ზუსტი ტრაექტორია და განთავსების პარამეტრები შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“ წარმომადგენლის მიერ დაზუსტდება სამუშაოების წარმოების ადგილზე მოსვლის დროს.

ვამტკიცებ:

შპს „ყაზტრანსგაზ-თბილისი“

ტექნიკურ საკითხებში დირექტორის მოადგილე



გ. ლეფსვერიძე



gwp

მეტი ვიდრე უბრალოდ წყალი
MORE THAN JUST WATER

№ OG18-0021758

D 16.02.2018

შპს „საპროექტო ჯგუფის“ წარმომადგენელს
ბატონ ზურაბ ჩადუნელს
მის. მ. წერეთლის ქუჩა №35
ტელ. 592 400840

შპს „ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერმა“ (შემდგომში „კომპანია“) განიხილა თქვენი განცხადება („კომპანიაში“ რეგისტრაციის ნომერი: IN18-0016144, თარიღი: 05.02.18 წ.) სოფელი დიღომი-დიდგორი-თელოვანი საავტომობილო გზის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის შედგენს შესახებ.

გაცნობებთ, რომ თქვენს მიერ ორთოფოტოთი წარმოდგენილ მონაკვეთზე „კომპანიის“ ბალანსზე რიცხული წყალსადენ-კანალიზაციის ქსელები არ გაედინება. მითითებულ ტერიტორიაზე შესაძლებელია გადიოდეს, სხვა მესამე პირთა კერძო საკუთრებაში/მფლობელობაში არსებული წყალსადენ-კანალიზაციის ქსელები, რომელთა შესახებ კომპანია ინფორმაციას არ ფლობს.

პატივისცემით,

ირაკლი ბაბუხაძე
კომერციული დირექტორი

შემს. გ. მურდულია; ჯ. ჩაჩხალია.
293 11 11(21 02) (11 27)

შპს ჯორჯიან უოთერ ენდ ფაუერი

GEORGIAN WATER AND POWER LTD

შპს საპროექტო ჯგუფს

მოგესალმებით,

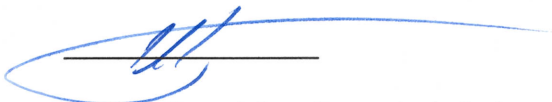
მოგმართავთ, თქვენგან შემოსული განცხადების (2/18) საფუძველზე, სადაც აღნიშნულია, რომ შპს საპროექტო ჯგუფი აწარმოებს ქ. თბილისში, სოფ. დილომი-დიდგორი-თელოვანი საავტომობილო გზის სარეაბილიტაციო სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის შედგენის სამუშაოებს და აღნიშნულთან დაკავშირებით ითხოვთ, გაცნობოთ დანართის სახით წარმოდგენილ ორთოფოტოზე მითითებულ მონაკვეთზე, განთავსებულია თუ არა სს სილქნეტის საკუთრებაში არსებული მიწისქვეშა საკაბელო ქსელი.

გაცნობებთ, რომ აღნიშნულ დანართზე წარმოდგენილ საპროექტო ხაზოვან ნაგებობებს არ კვეთს სს სილქნეტის კომუნიკაცია.

აქვე აღვნიშნავთ, რომ იმ შემთხვევაში, თუ აღნიშნულ ტერიტორიაზე სამუშაოების წარმოებისას აღმოჩნდება სს სილქნეტის კუთვნილი ნებისმიერი სახის კომუნიკაცია, განმცხადებელი (სამუშაოების მწარმოებელი) ვალდებულია:

- დაუყონებლივ შეაჩეროს სამუშაოები;
- აღნიშნული ფაქტი შეატყობინოს სს სილქნეტის წარმომადგენელს ელექტრონული ფოსტით (info.center@silknet.com) ან ოპერატიულ სამსახურს ნომრებზე: 2950029 ან 2932740
- წარმოადგინოს სამუშაოების ამსახველი პროექტი სს სილქნეტში შეთანხმების მისაღებად.

პატივისცემით,



სს „სილქნეტის“ ტექნიკური მიმართულების
ტექნიკური აღრიცხვისა და პროექტირების დეპარტამენტის უფროსი
რ. ღვინიაშვილი



თელასი



საქართველო, თბილისი 0119, ვანის ქ. 3
ტელ: +995 (32) 277 99 99
www.telasi.ge

ნომერი: 0215/665/18

თარიღი: 15/02/2018

შპს "საპროექტო ჯგუფს"

თქვენი მიმდინარე წლის 5 თებერვლის #9/18 (სს "თელასის" #0205/579/18) წერილის პასუხად გაცნობებთ, რომ აღნიშნულ მისამართზე სს "თელასის" ბალანსზე არსებული კომუნიკაციები არ გადის.

პატივისცემით,

ტექნიკური დირექტორი

ვახტანგ ქინქლაძე

შემსრულებელი:

ვ. სისაური

ტელ: 2779999-1-7881