განმარტებითი ბარათი

წინამდებარე პროექტი (დაკვეთა: №02-01-111479-22) ითვალისწინებს, ალექსანდრე თვალჭრელიძის ქუჩა N39გ. ქსელის რეკონსტრუქციას. საკ.კოდი:01.19.18.001.069

პროექტში გათვალისწინებულია d=110 მმ. L=126.0 მ. საშუალო წნევის მიწისქვეშა გაზსადენის მშენებლობა ღია ჭრის წესით. მიერთებები ხორციელდება მიწისზედა ფოლ. საშუალო წნევის d=100 გაზსადენში. აღნიშნული გზის მონაკვეთზე მიწისქვეშ გვხდება ინტერნეტი. საპროექტო მონაკვეთზე არ გვხდება ტროტუარი ბორდიური. სამუშაოები იწარმოება სრულიად გრუნტიან მონაკვეთზე. პროექტი ითვალისწინებს ინფრასტრუქტურის მინიმალური ზიანით გაზსადენის გაყვანას.

საქართველოს მთავრობის 2019 წლის 11 ოქტომბრის N491 დადგენილების თანახმად პროექტში გათვალისწინებულია საშუალო წნევის გაზსადენის მშენებლობა, რომლის შიდა დიამეტრი არ აღემატება 100მმ-ს, შესაბამისად წარმოადგენს I კლასის ხაზობრივ ნაგებობას.

პროექტი შედგენილია საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების გათვალისწინებით (снип 2.04.08-87), შესაბამისად გაზის მეურნეობაში არსებული უსაფრთხოების წესების დაცვით.

აღნიშნული მიწისქვეშა გაზსადენის მშენებლობის სამუშაოების შემდეგ, არსებული ინფრასტრუქტურა დაუბრუნდება პირვანდელ სახეს.

იხილეთ თანდართული ფაილები.

1) Pdf
2) ფოტომასალა

.

პროექტანტი: /კ.ბატიაშვილი

თბილისი
ენერჯი

TBILISI
ENERGY

დაკვეთა № 02-01-111479-22

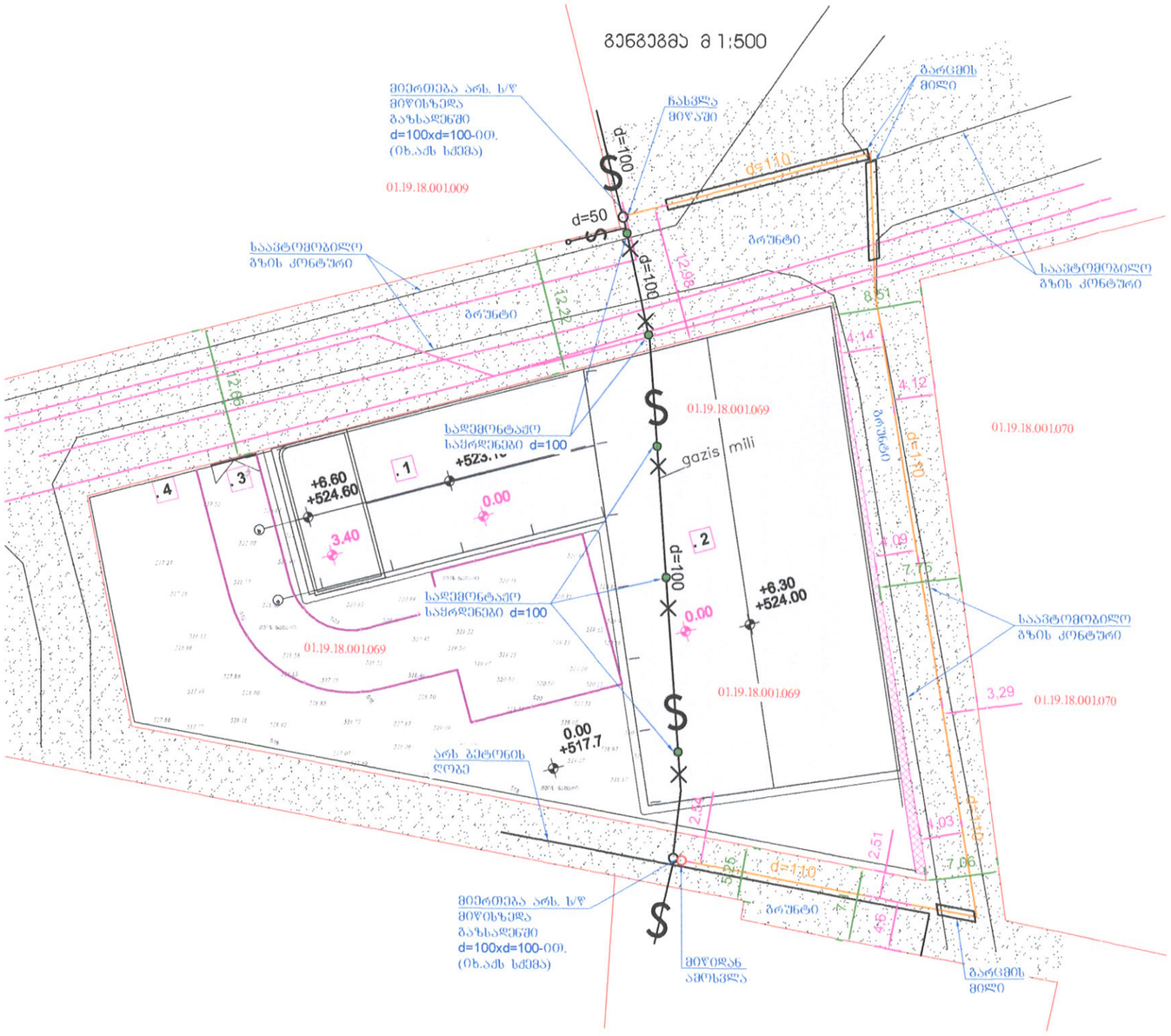
ალექსანდრე თვალჭრელიძის ქუჩა №39ბ.
საკ.კოდი №01.19.18.001.069
შპს "ქროს მოტორსი"

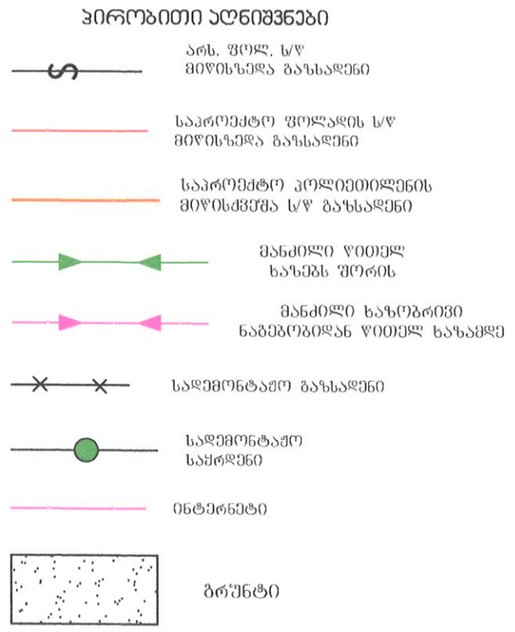
ქსელის რეკონსტრუქცია

შ.პ.ს. "ენერჯი ქონსთრაქშენის"
დირექტორი _____ დ.გვაძაბია

ცხელი ხაზი: (032) 240 40 04
საავარიო სამსახური 114
ქ. თბილისი, მიცკევიჩის ქ. #18ა
www.te.ge

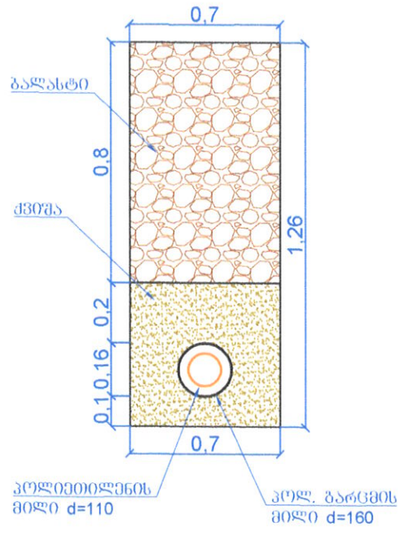
თბილისი, 2023 წელი





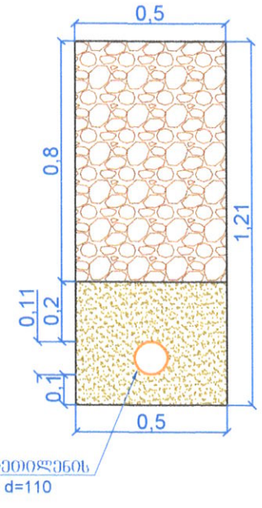
d=160 (110)

ტრანშეის განივი პროფილი მ 1:20
L=35.0 მ



d=110

ტრანშეის განივი პროფილი მ 1:20
L=91.0 მ

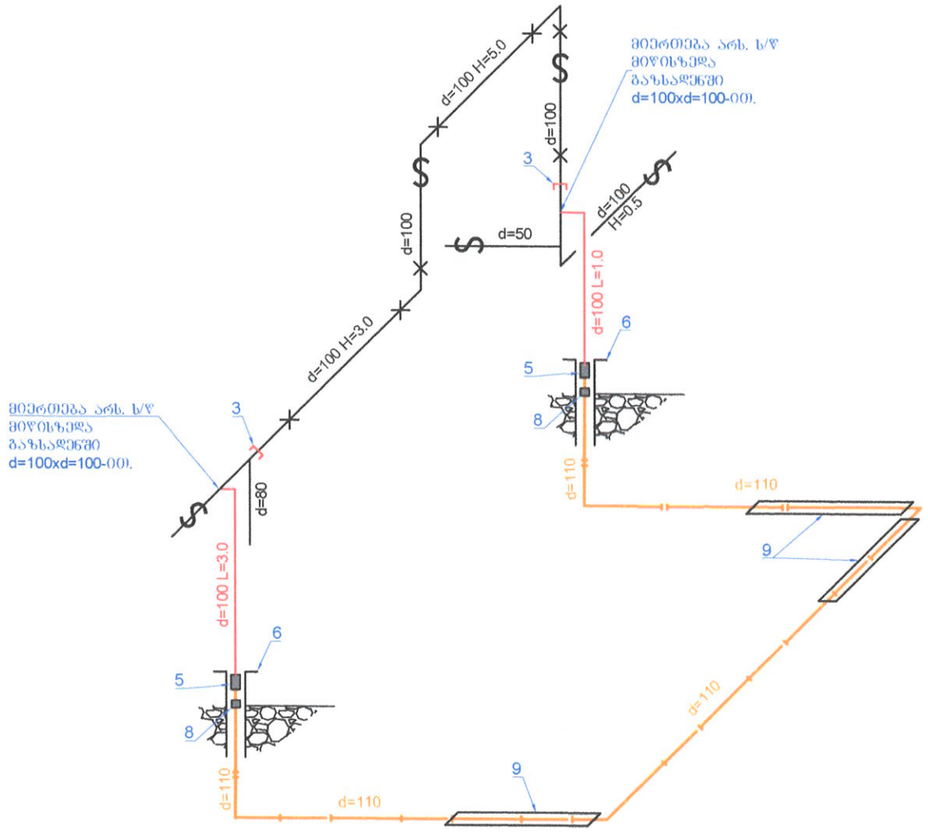


შენიშვნები

1. პროექტი შედგენილია შ.პ.ს.„თბილისი ენერჯი“-ს შემოსული 21.12.2022წ №02-01-111479-22 წერილის საფუძველზე.
2. ვერტიკალური მანძილი ელ. კაბელს, სატელეფონო კაბელსა და გაზსადენს შორის უნდა იყოს არა ნაკლებ 0.5 მ, ხოლო დანარჩენი მიწისქვეშა კომუნიკაციებიდან 0.2 მ.
3. გაზის ხელსაწყოების დაყენება და გაზსადენის მონტაჟი შესრულდეს თანახმად СниП 2.04.08-87* СП 42-103-2003 და გაზის მეურნეობაში უსაფრთხოების წესების სრული დაცვით.
4. ღიად გამავალი გაზსადენი შეიღებოს სალებავით 2-ფენად.
5. პროექტიდან ყოველგვარი გადახვევა შეთანხმდეს შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენის" საპროექტოსთან მონტაჟამდე.
6. გაზსადენის ასვლები და დაშვებები დაზუსტდეს ადგილზე მონტაჟის დროს
7. ყურადღება!!! მიწის სამუშაოების დაწყებამდე გამოძახებულ იქნას, დაინტერესებულ ორგანიზაციათა წარმომადგენლები და მათი თანდასწრებით იწარმოოს მიწის სამუშაოები გაზსადენით მათი კომუნიკაციების გადაკვეთის ადგილებში.
8. წინამდებარე პროექტი, საჭიროებს სებართვას.

დამკვეთი:	შპს „თბილისი ენერჯი“	თბილისი ენერჯი / TBILISI ENERGY	დაკვეთა №	02-01-111479-22
შემსრულებელი:	შპს "ენერჯი კონსთრაქშენ"		თარიღი	02.02.2023
დაპროექტება	კ. ბატიაშვილი		ალექსანდრე თვალთრელიძის ქუჩა №398. საკ.კოდი №01.19.18.001.069 შპს "ქროს მოტორსი"	
შეამოწმა	ლ. ბულალაური			
ძველის რეკონსტრუქცია			გენგეგმა, შენიშვნები, აღნიშვნები,	ფურცელი 1 / ფურ-ბი 2

აქსონომეტრიული სქემა მ 1:50



9	სადემონტაჟო საყრდენები d=100 5ც			გრძ/მ	20.0	
8	სადემონტაჟო გასაზდენი d=100			გრძ/მ	90.0	
7	მიერთება არს. ს/წ. მიწისზედა. გაზსადენში d=100x100-ით.			ადგ.	2	
6	მიწისზედა გაზსადენის შეღებვა სალებავით 2-ფენად			მ²	2.88	
5	გაზსადენის გაყვანა და გამოცდა			გრძ/მ	140.0	
4	მიწის გატანა			მ³	86.000	
3	ტრანშეის შევსება ბალასტით			მ³	56.00	
2	ბალიშის მოწყობა და მილის დაფარვა ქვიშით			მ³	28.360	
1	ტრანშეის გათხრა მექანიზმებით 90% და ხელით 10% (L=126.0)			მ³	86.000	
№	სამუშაოთა დასახელება			გან'ხ.	რაოდენობა	
სამუშაოთა მოცულობა						
11		---	კვერი საკონტროლო მილაკით	3	---	ც
10	25521	---	სასიგნალო ლენტი	126.0	---	მ/მ
9	25521	---	პოლ. გარცმის მილი d=160 3ც.	35.0	---	მ/მ
8	---	---	ქუროd=110	11	---	ც
7	21217	---	მუხლი(პოლიეთილენის) d=110 90°	4	---	ც
6	01169	----	ზემორკლის გაზშემყვანის წაცმი d=200 L=1.1	2	---	ც
5	21275	---	გადამყვანი ფოლადი-პოლიეთილენზე d=100xd=110	2	---	ც
4	21971	---	პოლიეთილენის მილი d=110 ზომაგრძელი	134	---	მ/მ
3		ГОСТ 17379-83	დამხშობი d=100	2	0.3	ც
2	00024	ГОСТ 17375-83	მუხლი d=100 90° (ფოლადის)	2	2.42	ც
1	20112	ГОСТ 10704-91 В20 ГОСТ 10705-80	სწორწაკერიაწი ელ. შეწადუღი ფოლადის მილი d=100	6.0	10.85	მ/მ
№	კოდი	სახსტანდარტი ან შიფრი	დასახელება	რაოდ	მასა/კგ	გან'ხ
სპეციფიკაცია (მრიცხველის ჩათვლით)						

დამკვეთი:	შპს „თბილისი ენერჯი"			დაკვეთა №	02-01-111479-22
შემსრულებელი:	შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენ"			თარიღი	02.02.2023
დააპროექტა	კ. ბატიაშვილი		ალექსანდრე თვალჭრელიანის ქუჩა №39ბ. საკ.კოდი №01.19.18.001.069 შპს "ქროს მოტორსი"		
შეამოწმა	ლ. ბულასლაური				
ძველის რეკონსტრუქცია			აქს-სქემა, სპეციფიკაცია.	ფურცელი	ფურ-ბი
				2	2