მოგახსენებთ, რომ ტერიტორიაზე გამავალი გაზის მილის მდებარეობა შეიცვალა თანდართული პროექტის შესაბამისად.

ENERGY CONSTRUCTION ენერჯი ქონსთრაქშენი

დაკვეთა N **253**

წყნეთი, ჭავჭავაძის ქუჩა №12
საკ. კოდი: 01.20.01.037.014

შ.პ.ს "ლაჟი დეველოპმენტი"

ძსელის რეკონსტრუქცია

შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენის"
დირექტორი _____ დ. გვაძაბია

info@econ.ge

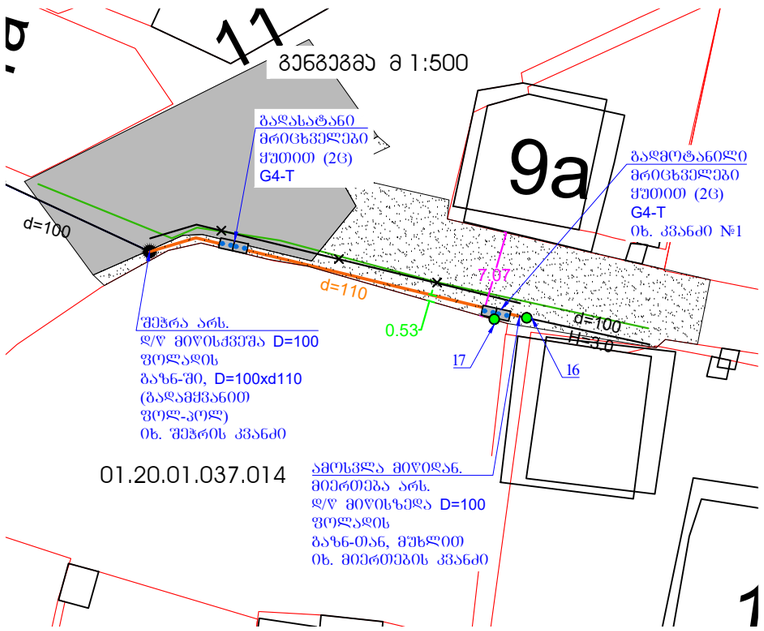
ქ. თბილისი. ა.პოლიტკოვსკაიას N4

www.facebook.com/EnergyConstructionTbilisi

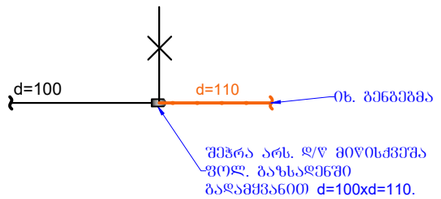
ქ. თბილისი 2023 წელი

შენიშვნები

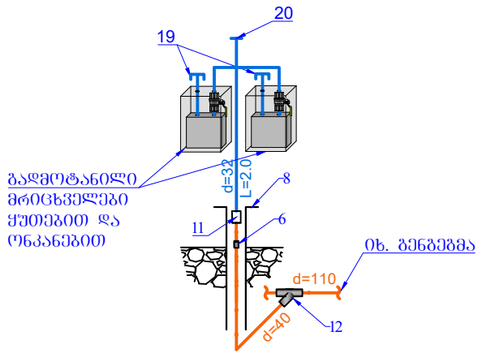
1. პროექტი შედგენილია №253 ხელშეკრულების 02.02.2023წ საფუძველზე.
2. გაზის ხარჯი შეადგენს Q=0-6 მ³/სთ (თითოეულ მრიცხველზე)
3. ვერტიკალური მანძილი ელ. კაბელს, სატელეფონო კაბელსა და გაზსადენს შორის უნდა იყოს არა ნაკლებ 0.5 მ, ხოლო დანარჩენი მიწისქვეშა კომუნიკაციებიდან 0.2 მ.
4. გაზის ხელსაწყოების დაყენება და გაზსადენის მონტაჟი შესრულდეს თანახმად СниП 2.04.08-87* СниП 41-01-2003, СП 42-103-2003 და გაზის მეურნეობაში უსაფრთხოების წესების სრული დაცვით.
5. ღიად გამავალი გაზსადენი შეიღებოს საღებავით 2-ფენად.
6. პროექტიდან ყოველგვარი გადახვევა შეთანხმდეს შპს „ენერჯი ქონსთრაქშენ"-ის საპროექტო განყოფილებასთან მონტაჟამდე.
7. გაზსადენის ასვლები და დაშვებები დაზუსტდეს ადგილზე მონტაჟის დროს
8. ყურადღება!!! მიწის სამუშაოების დაწყებამდე გამოძახებულ იქნას, დაინტერესებულ ორგანიზაციათა წარმომადგენლები და მათი თანდასწრებით იწარმოოს მიწის სამუშაოები გაზსადენით მათი კომუნიკაციების გადაკვეთის ადგილებში.
9. წინამდებარე პროექტი, საჭიროებს ნებართვას ქ. თბილისის მერიისგან.
10. სამუშაოები იწარმოება გრუნტიან ზედაპირზე



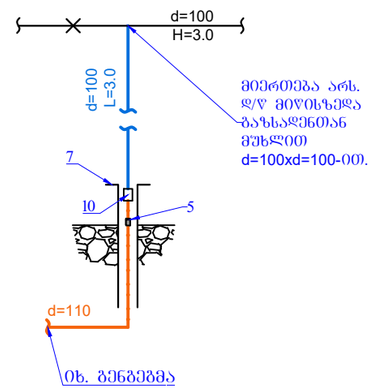
შეჯრის კვანძი მ 1:50



კვანძი №1 მ 1:50

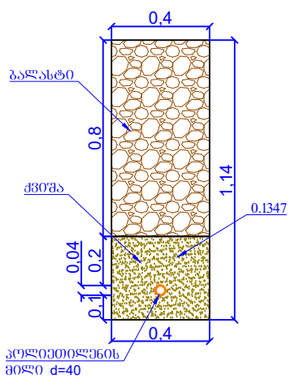


მიერთების კვანძი მ 1:50



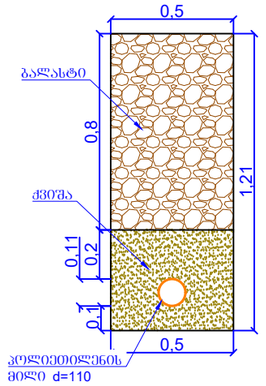
d=40

ტრანშეის განივი პროფილი მ 1:20
L=1.0 მ

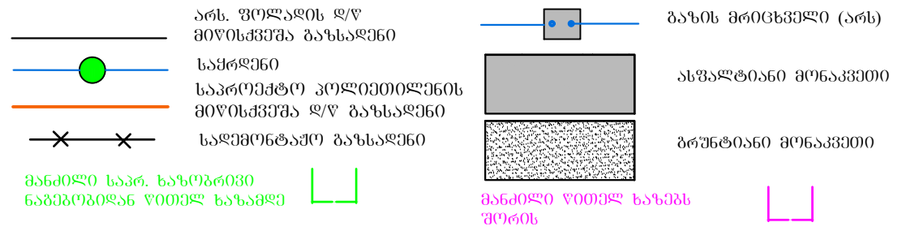


d=110

ტრანშეის განივი პროფილი მ 1:20
L=31.0 მ



პირობითი აღნიშვნები



13	მრიცხველის შემოწმდეს სემკის დადგენილი წესების შესაბამისად				ც	2
12	მრიცხველის დემონტაჟი-მონტაჟი				ც	2
11	სადემონტაჟო საყრდენი d=100 3ც				გრძ/მ	9.0
10	სადემონტაჟო გაზსადენი d=100				გრძ/მ	25.0
9	მიწის ბატანა				მ³	19.46
8	ღრმმულის ამოღება და საყრდენების დაბეტონება				მ³	0.250
7	ტრანშეის შევსება ბალასტით				მ³	12.72
6	ბალიშის მოწყობა და მიწის დაშარცა ჭკიშით				მ³	6.19
5	ტრანშეის გათხრა ხელით10% მექანიზმით90% (L=32.0)				მ³	19.21
4	მიერთება არს. მიწისზედა ფოლ დ/წ გაზსადენთან d=100xd=100 მუხლით				ადგ.	1
3	შეჯრა არს. მიწისქვეშა ფოლ დ/წ გაზსადენში d=100xd=110 გადამყვანით (ფოლ-პოლ)				ადგ.	1
2	მიწისზედა გაზსადენის და საყრდენების შეღებვა საღებავით 2-ფენად				მ²	4.125
1	გაზსადენის გაყვანა და გამოცდა				გრძ/მ	44.0
№	სამუშაოთა დასახელება				განზ.	რაოდენობა
სამუშაოთა მოცულობა						
დანადგარი						
20		ГОСТ 17379-83	დამხშობი d=32 δ=7mm Pp=6	1	0.03	ც
19		ГОСТ 17379-83	დამხშობი d=15 δ=7mm Pp=6	2	0.01	ც
18	00024	ГОСТ 17375-83	მუხლი d=100 90° (ფოლადის)	1	2.42	ც
17	20205	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	მილი საყრდენისთვის d=50 h=2.0 L=2.5	1	2.71	ც
16	20205	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	მილი საყრდენისთვის d=100 h=3.0 L=3.5	1	10.85	ც
15	24076	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შენადუღი ფოლადის მილი d=15	1.5	0.99	გ/მ
14	24076	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შენადუღი ფოლადის მილი d=32	2.0	1.78	გ/მ
13	24076	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შენადუღი ფოლადის მილი d=100	3.5	10.85	გ/მ
12	----	----	პოლ სამკაპი d=110xd=40	1	----	ც
11	21275	----	გადამყვანი ფოლადი-პოლიეთილენზე d=32xd=40	1	----	ც
10	21275	----	გადამყვანი ფოლადი-პოლიეთილენზე d=100xd=110	2	----	ც
9	25521	----	სასიგნალო ლენტი	32.0	----	გ/მ
8	21721	----	ზემირჯლის გაზშემყვანის ნაცმი d=80 L=1.1	1	----	ც
7	21721	----	ზემირჯლის გაზშემყვანის ნაცმი d=200 L=1.1	1	----	ც
6	24475	----	ქურო d=40	4	----	ც
5	24475	----	ქურო d=110	10	----	ც
4	22386	----	მუხლი(პოლიეთილენის) d=40 90°	1	----	ც
3	22386	----	მუხლი(პოლიეთილენის) d=110 90°	2	----	ც
2	22394	SDR-11	პოლიეთილენის მილი d=40 (ზომაგრძელი)	2.0	----	გ/მ
1	22394	SDR-11	პოლიეთილენის მილი d=110	35.0	----	გ/მ
№	კოდი	სახსტანდარტი ან შიფრი	დასახელება	რაოდ	მასა/კგ	განზ
სპეციფიკაცია						

შემსრულებელი: შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენ"	ENERGY CONSTRUCTION ენერჯი ქონსთრაქშენი	დაკვეთა №	253
		თარიღი	09.02.2023
დააპროექტა: გ. მოსიძე	წყნეთი, ჯავშავაძის ქუჩა №12		
შეამოწმა: ვ .ჟურალაშვილი	საკ. კოდი: 01.20.01.037.014 შ.პს "ლაძი დეველოპმენტი"		
ძველის რეკონსტრუქცია	ბენგებმა, შენიშვნები, აღნიშვნები, კვანძები, სპეციფიკაცია.	ფურცელი	ფურ-ბი
		1	1