დაკვეთა № 02-01-13597-21

თბილისი ენერჯი

TBILISI ENERGY

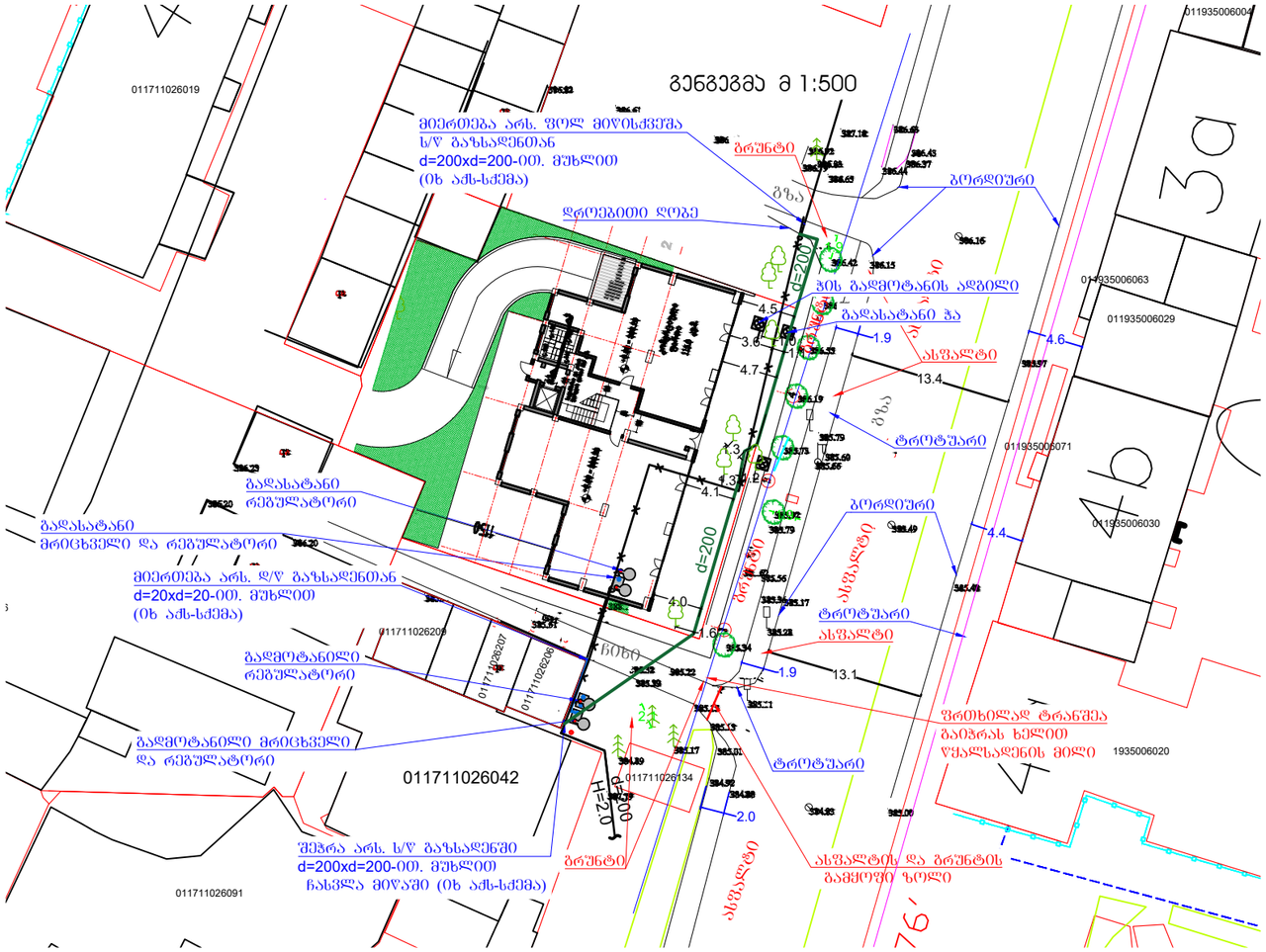
ბოგდან ხმელნიცკის ქუჩა №6ბ
საპ.კოდი №01.17.11.026.100 შპს ,,ბრანუმი"

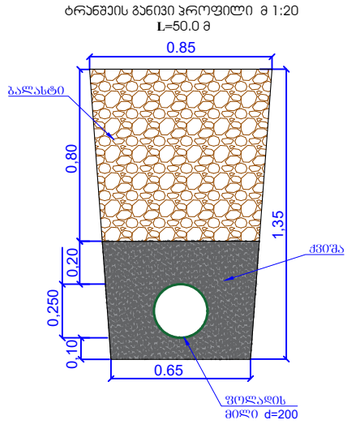
ქსელის რეკონსტრუქცია
სანებართვო

შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენის"
დირექტორი ———————————— დ. გვაძაბია

ცხელი ხაზი: (032) 240 40 04
საავარიო სამსახური 114
ქ. თბილისი, მიცკევიჩის ქ. №18
www.te.ge

ქ. თბილისი
2021 წელი





შენიშვნები

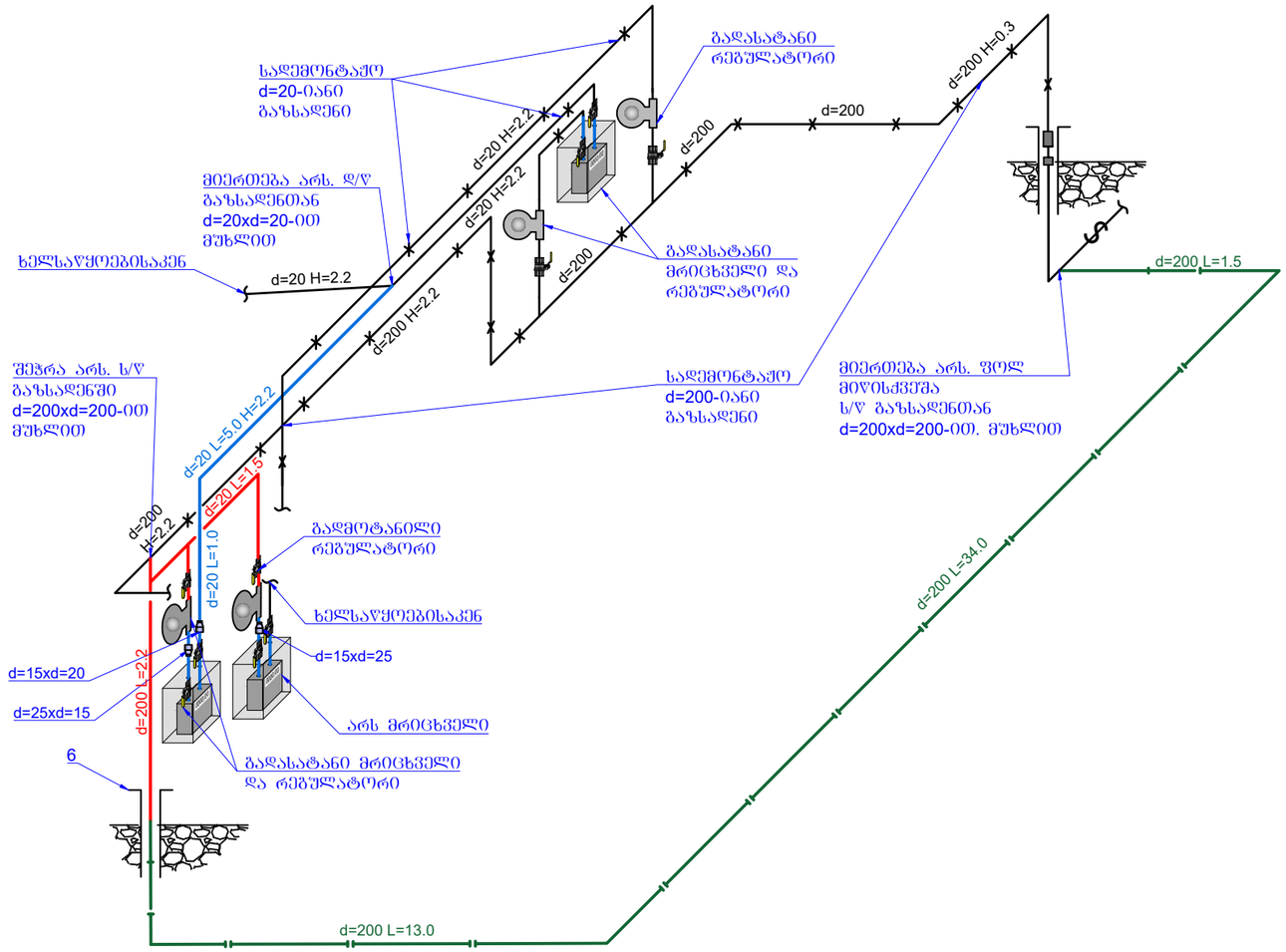
1. პროექტი შედგენილია შ.პ.ს.„თბილისი-ენერჯი“ შემოსული 23.02.2021 წ №02-01-13597-21 განცხადების საფუძველზე.
2. ვერტიკალური მანძილი ელ. კაბელს, სატელეფონო კაბელსა და გაზსადენს შორის უნდა იყოს არა ნაკლებ 0.5 მ, ხოლო დანარჩენი მიწისქვეშა კომუნიკაციებიდან 0.2 მ.
3. გაზის ხელსაწყოების დაყენება და გაზსადენის მონტაჟი შესრულდეს თანახმად СниП 2.04.08-87* СП 42-103-2003 და გაზის მეურნეობაში უსაფრთხოების წესების სრული დაცვით.
4. ღიად გამავალი გაზსადენი შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით 2-ფენად.
5. პროექტიდან ყოველგვარი გადახვევა შეთანხმდეს საპროექტო განყოფილებასთან 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 ნებართვას.

აირობითი აღნიშვნები

არს წოლადის მიწისზედა ს/წ ბაზისადენი	ინტერნეტი
არს წოლადის მიწისქვეშა ს/წ ბაზისადენი	ელ კაბელი
საპროექტო წოლადის მიწისქვეშა ს/წ ბაზისადენი	წყალსადენი
საპროექტო წოლადის მიწისზედა დ/წ ბაზისადენი	სადემონტაჟო ბაზისადენი
საპროექტო წოლადის მიწისზედა ს/წ ბაზისადენი	გაზის წნევის რეგულატორი არს
	გაზის მრიცხველი არს

დამკვეთი: შპს „თბილისი ენერჯი“			თბილისი ენერჯი TBILISI ENERGY	დაკვეთა №	02-01-13597-21
შემსრულებელი: შპს "ენერჯი ძრნსთრაჟენ"				თარიღი	04.03.2021
დააპროექტა	გ.მეგრელიშვილი		ბოგდან ხმელნიცკის ქუჩა №6ბ საკ.კოდი №01.17.11.026.100 შპს „ბრანშემი"		
შეამოწმა	ვ.მურალაშვილი				
			გენ-გეგმა, შენიშვნები, აღნიშვნები, განივი პროფილი (ჭრილი),	ფურცელი	ფურ-ბი
ძხელის რეკონსტრუქცია				1	2

აქსონომეტრიული სქემა მ 1:50



14	სადემონტაჟო გაზსადენი d=20	გრძ/მ		10.0
13	სადემონტაჟო გაზსადენი d=200	გრძ/მ		50.0
12	მრ-ის დემონტაჟი მონტაჟი(მრ-ი შემოწმდეს სემეკის დადგენილი წესების შესაბამისად)	ადგ.		1
11	რეგულატორის დემონტაჟი მონტაჟი	ადგ.		2
9	მიწის გატანა	მ³		49.00
8	ტრანშეის შევსება ბალასტით	მ³		31.50
7	ბალიშის მოწყობა და მილის დაფარვა ქვიშით	მ³		17.50
6	ტრანშეის გათხრა მექანიზმით 50% 50% ხელით (L=50.0)	მ³		49.00
5	მიერთება არს. დ/წ. მიწისზედა გაზსადენთან d=20Xd=20-ით. (მუხლით)	ადგ.		1
4	მიერთება არს. ს/წ. ფოლ მიწსქვეშა გაზსადენთან d=200Xd=200-ით.	ადგ.		1
3	შეჭრა არს. ს/წ. მიწისზედა გაზსადენში d=200Xd=200-ით. (მუხლით)	ადგ.		1
2	მიწისზედა გაზსადენის შეღებვა ზეთოვანი საღებავით 2-ფენად	მ²		3.26
1	გაზსადენის გაყვანა და გამოცდა	გრძ/მ		62.0
№	**სამუშაოთა დასახელება**	**განზ.**		**რაოდენობა**
სამუშაოთა მოცულობა				
დანადგარები				

10	24475	----	კუთხი	3	----	ც
9	25521	----	სასიგნალო ლენტი	50	----	გ/მ
8		----	ზეძირკვლის გაზშემყვანის ნაცმი d=350 L=1.1	1	----	ც
7	00137	ГОСТ 17375-83	მუხლი d=20 90° (ფოლადის)	3	0.06	ც
6	00453	ГОСТ 17375-83	მუხლი d=200 45° (ფოლადის)	3	17.24	ც
5	00453	ГОСТ 17375-83	მუხლი d=200 90° (ფოლადის)	3	17.24	ც
4	00129	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შეწადუღი ფოლადის მილი d=20	8.0	1.13	გ/მ
3	24076	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შეწადუღი ფოლადის მილი d=25	1.0	1.48	გ/მ
2	21721	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შეწადუღი ფოლადის მილი d=200 (ძლიერ გაძლიერებული იზოლაციით)	50.0	31.52	გ/მ
1	21721	ГОСТ 10704-76 В20 ГОСТ 10705-80	სწორნაკერიანი ელ. შეწადუღი ფოლადის მილი d=200	3.0	31.52	გ/მ
№	**კოდი**	**სახსტანდარტი ან შიფრი**	**დასახელება**	**რაოდ**	**მასა/კგ**	**განზ**
სპეციფიკაცია						

დამკვეთი: შპს „თბილისი ენერჯი"		დაკვეთა №	02-01-13597-21
შემსრულებელი: შპს "ენერჯი ქონსთრაქშენ"		თარიღი	04.03.2021
დააპროექტა ბ.მეშვრელიშვილი		ბოგდან ხმელნიცკის ქუჩა №6ბ საკ.კოდი №01.17.11.026.100 შპს „ბრანშემი"	
შეამოწმა ვ.მურალაშვილი			
ქსელის რეკონსტრუქცია		აქს-სქემა, სპეციფიკაცია	ფურცელი 2 / ფურ-ბი 2