

დანიშნულება N6

შ.პ.ს. "სოფელ ჯორჯია ბაზი"-ს
აჭარის რეგიონალური ოფისის
დაკვეთით:

შ.პ.ს. "ჯეორჯია ბაზი პროექტი"
საპროექტო ჯგუფი

ქ. ბ ა თ უ მ ი

კუთხედის ქუჩა № 145
საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი
რესურსების სააგენტო

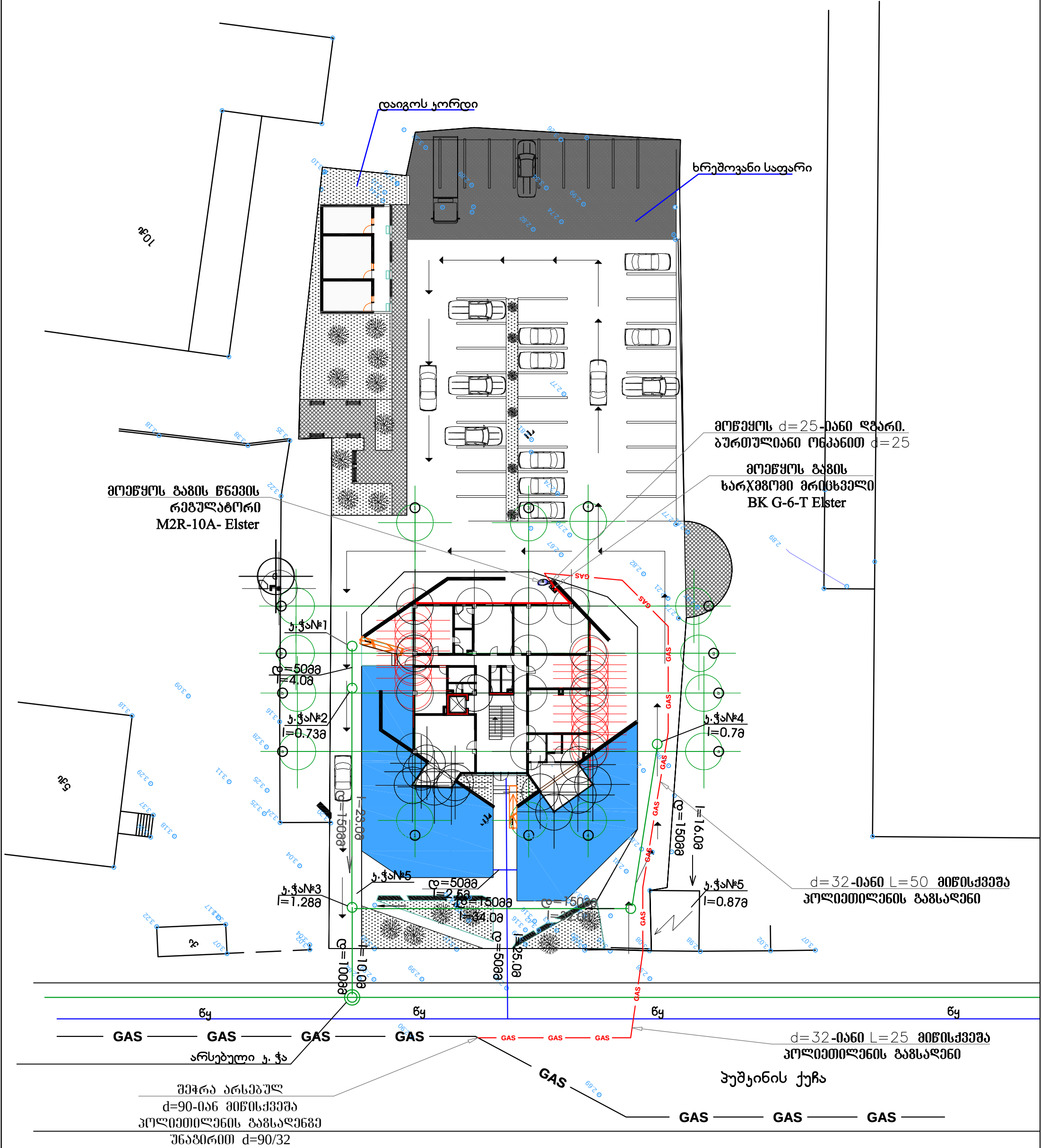
(შპს "აჭარისპროექტი" დაკვეთით)

გ ა მ მ ო მ ა რ ა ბ ე ბ ი ს

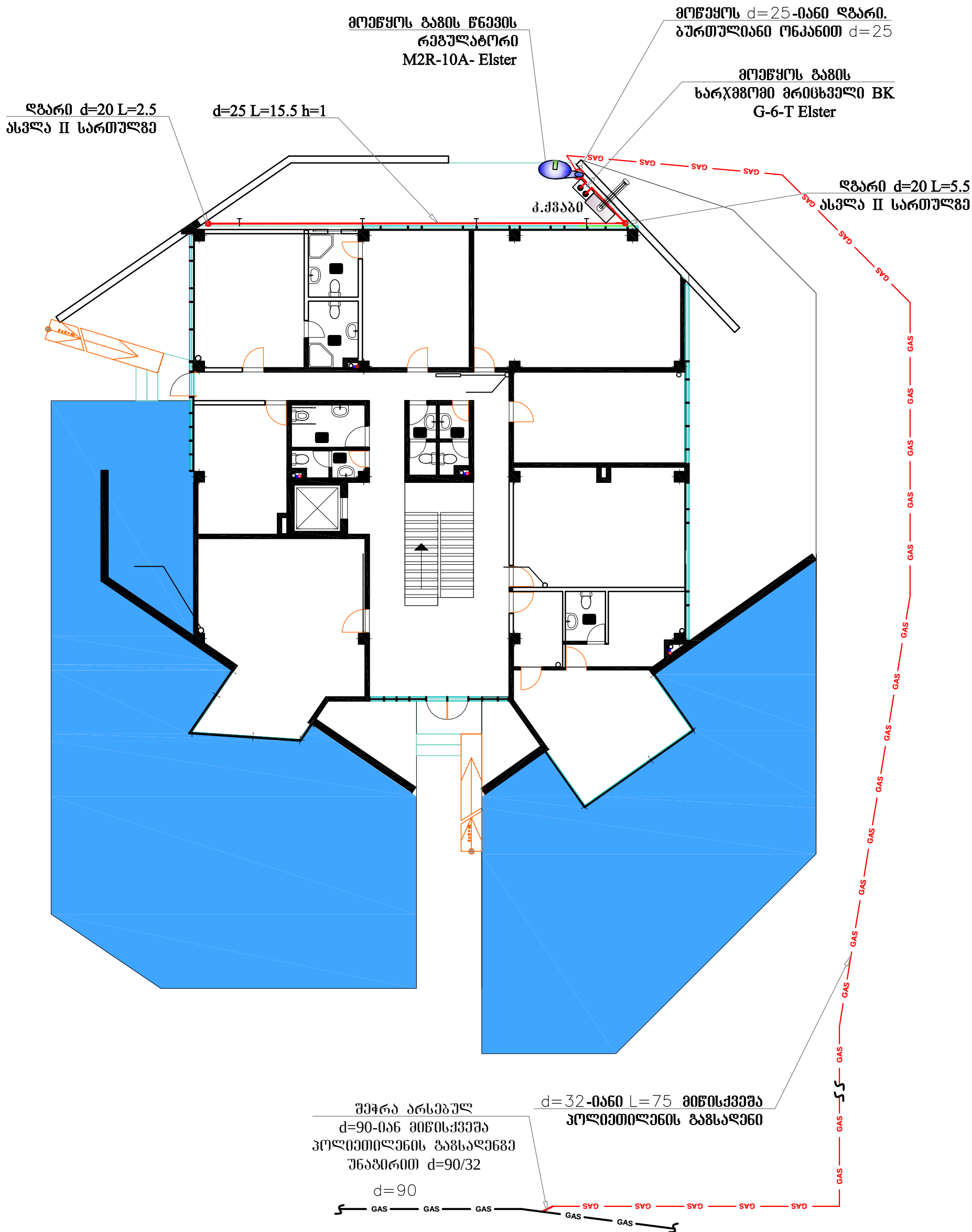
პ რ ო ე ქ ტ ი

2015 წელი

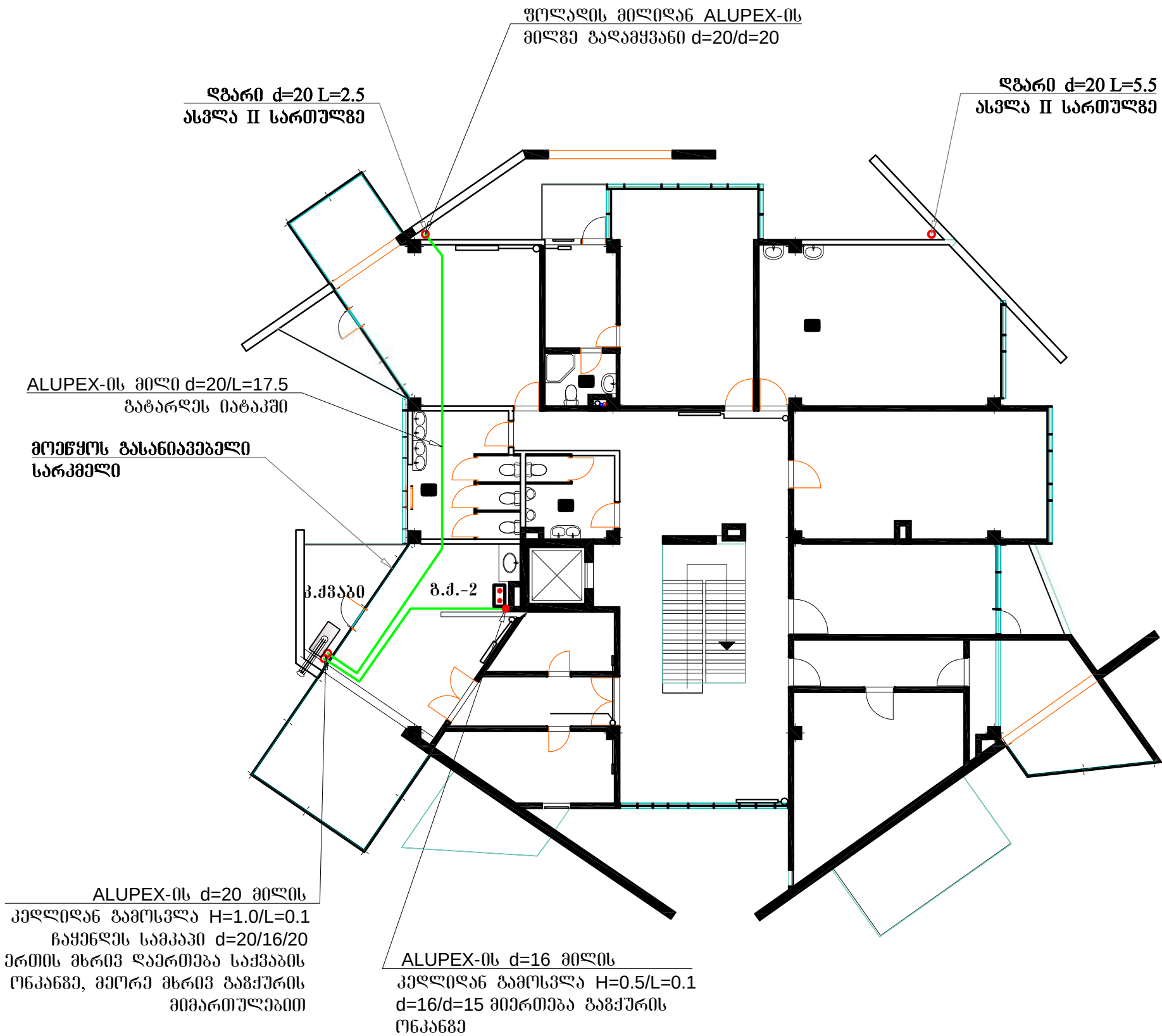
შენიშვნა. გაზომვებისათვის საჭირო
სამუშაოები შესრულებული იქნას ეზოს და
შენიშნული იატაკის მოპირკეთებამდე



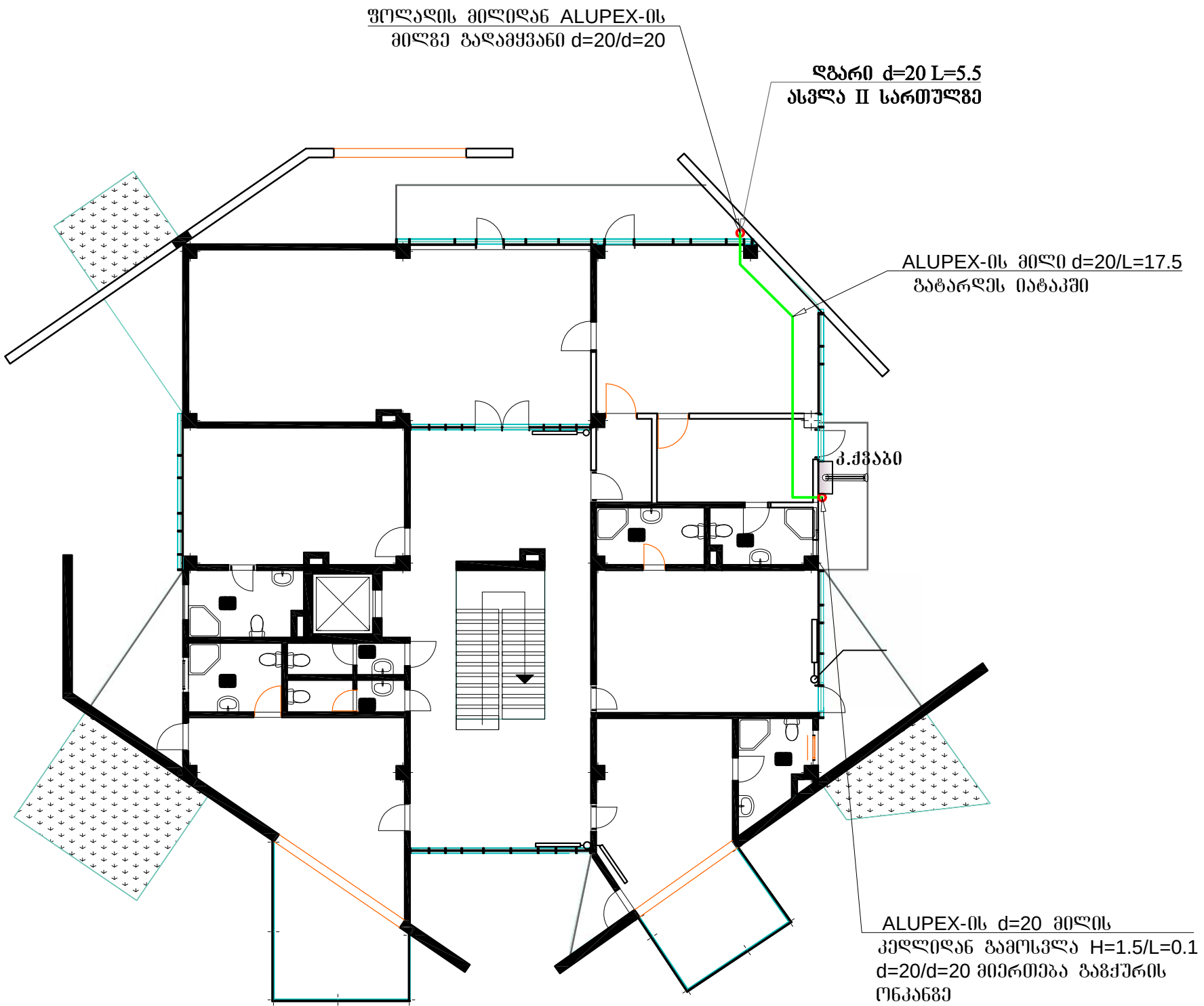
შპს. "ჯეოტეხია გეო პროექტი" საპროექტო ჯგუფი						
საპროექტო ჯგუფის უფროსი		ლ.წულუკიძე	ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145			
სპეციალისტი		ი.ბერუქაძე	საქართველოს გარემოს დამცვისა და გუნებრივი რესურსების სააგენტო განმომარაგების პროექტი	სტად.	ფურც.	ფურ-პი
				მ.პ.	1	8
შემსრულებელი		ი.ლიპსამიძე	გენერალური გეგმა მ 1:1000;	დაკვ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60		063. №



შ.პ.ს. "ქვემოქმედება გარემოსდაცვითი საქმეების განყოფილება"						
საპროექტო ჯგუფის უფროსი		ლ.წულუკიძე	ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145			
სპეციალისტი		ი.ბერეჟიკოვა	საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო გარემოსდაცვითი პროექტი	სტაფ.	უპრ.	ფურცლები
				მ.პ.	2	8
შემსრულებელი		ი.ლიბსაშვილი	I სართულის ბეჭედი მ 1:200	დაკვ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60	00033N№	

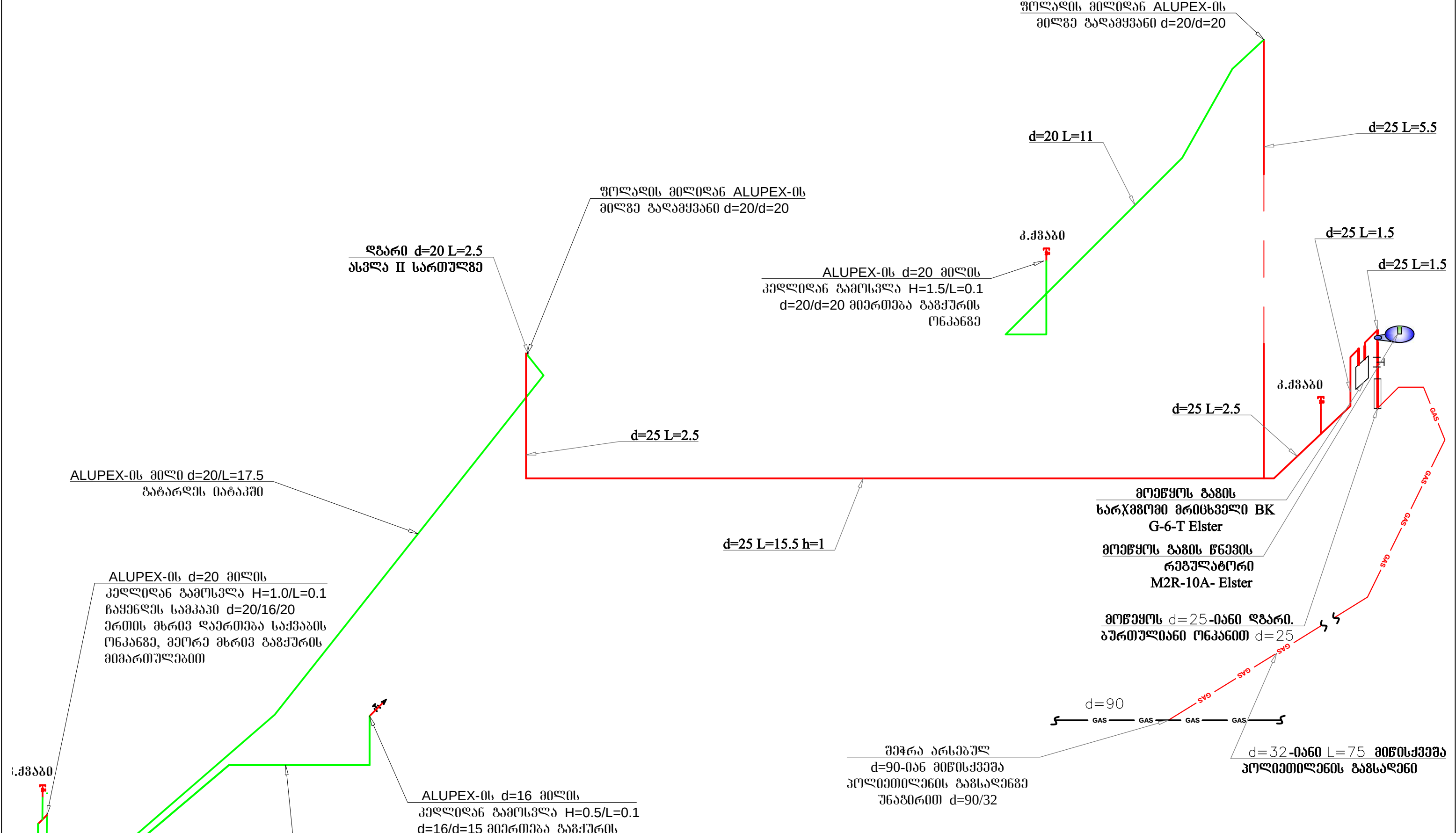


შ.პ.ს. "ჯეორჯია გეზ პროექტ" საპროექტო ჯგუფი							
საპროექტო ჯგუფის უფროსი		ლ.წულუკიძე	ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145				
სპეციალისტი		ი.ბურჭულაძე	საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო გაგმომარაგების პროექტი	სტად.	ფურს.	ფურ-მბი	
				მ.პ.	3	8	
შემსრულებელი		ი.ღიასაშვიძე	I სართულის გეგმა მ 1:200	ლაკვ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60	063. №		



შ.პ.ს. "ჯეოტექნია გავ პროექტებ" საპროექტო ჯგუფი						
საპროექტო ჯგუფის უფროსი		ლ.წულუკიძე	ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145			
სპეციალისტი		ი.ბერუაშვილი	საქართველოს გარემოს დამცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო განმომარაგების პროექტი	სტად.	ფურც.	ფურც-ები
				მ.პ.	4	8
შემსრულებელი		ი.ღიასაშვილი	I სართულის გეგმა მ 1:200	დაკვ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60	063. №	

აქსონომეტრიული სქემა მ 1:100



შ.პ.ს. "ჯეოტექნიკური სამსახური" საპროექტო ჯგუფი						GGP	
საპროექტო ჯგუფის უფროსი		ლ.წულებიძე	ქ.ბათუმი კუპცინის ქუჩა №145				
სპეციალისტი		ი.ბერუაშვილი	საპროექტო ჯგუფის ლედიანა ჯ. ბუნებრივი რესურსების სააგენტო გამომგებების პროექტი	სტად.	ფურც.	ფურც-ები	
შეამუშავებელი		ი.ლიპაშვილი		მ.პ.	5	8	
			აქსონომეტრიული სქემა მ 1:100;	დაკვ. № I-SGG-B -სტ-2015-11-17/60		063. №	

სამუშაოთა მოცულობა				
N	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ.	გაანგარიშება
1	ასფალტის საფარის აყრა (გაჭრა) მექანიზმებით	კვ.მ	12.5	25x0.5
2	ასფალტის საფარის აღდგენა	კვ.მ	12.5	25x0.5
3	ტრანშეის ამოთხრა III კატეგორიის გრუნტში ხელით	კუბ.მ	12.5	25x0.5x1
4	ბალასტის ჩაყრა ხელით	კუბ.მ	3.75	25x0.5x0.3
5	ტრანშეის შევსება ხელით ადგილობრივი გრუნტით და დატკეპნა	კუბ.მ	2.5	25x0.5x0.2
6	III კატ. გრუნტში ტრან. ძირის მოსწორება და ხელით მოშანდაკება	კვ.მ	12.5	25x0.5
7	ტრანშეის ძირზე ქვიშის ბალიშის მოწყობა ხელით	კუბ.მ	3.75	25x0.5x0.3
8	ქვიშის ღირებულება ტრანსპორტირებით	კუბ.მ	3.75	25x0.5x0.3
9	ბალასტის ღირებულება	კუბ.მ	3.75	25x0.5x0.3
10	ზედმეტი გრუნტის და ნარჩენების გატანა 20კმ მანძილზე	კუბ.მ	7.5	25x0.5x6
11	მიმანიშნებელი ღერძის მოწყობა	გრძ.მ	25	
12	ფასონური ნაწილების მონტაჟი	ც	6	d=32
13	უნაგირის მონტაჟი	ც	1	d=90/32
14	გადამყვანი პოლიეთილენ-ფოლადის მონტაჟი	ც	1	d=32-25
15	მზა ტრანშეაში პოლიეთილენ-მილის ჩაწყობა და გამოცდა	გრძ/მ	25	d=32
16	ღიად გამავალი გაზსადენი გაყვანა და გამოცდა	გრძ/მ	1	d=25
17	ღიად გამავალი გაზსადენის შეღებვა ზეთიანი საღებავით	მ²	0.5	
18	გაზის წნევის რეგულიატორის მონტაჟი (პოლიეთილენის კარადით)	..	1	M2R-10A-Elster
19	დაბალი წნევის მრიცხველი მონტაჟით (ფოლადის დამცავი კარადაში, ონკანით)	კომპ	1	BK-G6-T Elster
20	გაზსადენზე გამომრთველი ონკანის მონტაჟი	..	1	d=25
21	მიერთება არსებულ საშ/წნევის გაზსადენზე		1	d=90 – d=32

ს პ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა					
N	დასახელება	ზომა	განზ	რაოდ	მარკა
1	პოლიეთილენის მილი	d=32	გრძ/მ	25	PE 100 GAS SDR17
2	პოლიეთილენის უნაგირი	d=90/32	---"----	-	PE PE
3	პოლიეთილენის ფოლადზე გადამყვანი	d=32-25	---"----	1	PE 100 SDR 11 (ISO S/5)
4	პოლიეთილენის მუხლი	d=32		2	---«---
5	პოლიეთილენის ქურო	d=32		2	---«---
6	გაზის ხარჯზომი მრიცხველი (ფოლადის დამცავი კარადით, ონკანით)		ც	1	BK-G6-T Elster
7	გაზის წნევის რეგულატორი		ც	1	M2R-10A Elster
8	ფოლადის მილი	d=25		2.5	-
10	ფოლადის მუხლი	d=25		2	
11	გაზის ბურთულიანი ონკანი	d=25	ც	1	---«---
12	პოლიეთილენის გარცმის მილი	d=63		-	
14	გარცმის მილი დგარისთვის	d=50	გრძ/მ	1	
15	სამაგრი	d=25		1	

			შ.პ.ს. "ჯეოტექნია გეო პროექტ" საპროექტო ჯგუფი					
შემსრულებელი		ი.ლიპინიძე	ქ.ბათუმი პეშკინის ქუჩა №145					
			საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო გამომცემის პროექტი		სტად.	შპრს.	შპრ-ში	
				გარე ქსელის სამუშაოთა მოცულობა სპეციფიკაცია	ფაქს.№1-SGG-B -ST-2015-11-17/60	063. №		

სამშენიშნო მოცულობა				
N	სამშენიშნო დასახელება	განზ.	რაოდ.	განგარიშება
1	ასფალტის საფარის აყრა (გაჭრა) მექანიზმებით	კვ.მ	0	0x0.5
2	ასფალტის საფარის აღდგენა	კვ.მ	0	0x0.5
3	ტრანშეის ამოთხრა III კატეგორიის გრუნტში ხელით	კუბ.მ	25	50x0.5x1
4	ბალასტის ჩაყრა ხელით	კუბ.მ	7.5	50x0.5x0.3
5	ტრანშეის შევსება ხელით ადგილობრივი გრუნტით და დატკეპნა	კუბ.მ	5	50x0.5x0.2
6	III კატ. გრუნტში ტრან. ძირის მოსწორება და ხელით მოშანდაკება	კვ.მ	25	50x0.5
7	ტრანშეის ძირზე ქვიშის ბალიშის მოწყობა ხელით	კუბ.მ	7.5	50x0.5x0.3
8	ქვიშის ღირებულება ტრანსპორტირებით	კუბ.მ	7.5	50x0.5x0.3
9	ბალასტის ღირებულება	კუბ.მ	7.5	50x0.5x0.3
10	ზედმეტი გრუნტის და ნარჩენების გატანა 20კმ მანძილზე	კუბ.მ	15	50x0.5x6
11	მიმანიშნებელი ღუნტის მოწყობა	გრძ.მ	50	
12	ფასონური ნაწილების მონტაჟი	ც	2	d=32
13	უნაგირის მონტაჟი	ც	-	d=90/32
14	გადამყვანი პოლიეთილენ-ფოლადის მონტაჟი	ც	-	d=32-25
15	მზა ტრანშეაში პოლიეთილენ-მილის ჩაწყობა და გამოცდა	გრძ/მ	50	d=32
16	ღიად გამავალი გაზსადენი გაყვანა და გამოცდა	გრძ/მ	9 20	d=20 d=25
17	ღიად გამავალი გაზსადენის შეღებვა ზეთიანი საღებავით	მ²	5.8	
18	PEXALPEX-ის მილი d=16 მონტაჟი	გრძ.მ	11	d=16
19	PEXALPEX-ის მილი d=20 მონტაჟი	გრძ.მ	29	d=20
20	ღითონის სამკაპი ფოლადიანი მილის 20/16/20 მონტაჟი	ც	1	
21	გაზსადენზე გამომრთველი ონკანის მონტაჟი	..	1 3	d=15 d=20

ს პ ე ც ი ფ ი კ ა ც ი ა					
N	დასახელება	ზომა	განზ.	რაოდ.	მარკა
1	პოლიეთილენის მილი	d=32	გრძ/მ	50	PE 100 GAS SDR17
2	პოლიეთილენის უნაგირი	d=90/32	---"----	-	PE PE
3	პოლიეთილენის ფოლადზე გადამყვანი	d=32-25	---"----	-	PE 100 SDR 11 (ISO S/5)
4	პოლიეთილენის მუხლი	d=32		50	---«---
5	პოლიეთილენის ქურო	d=32		1	---«---
6	PEXALPEX-ის მილი d=16	d=16	გრძ.მ	11	
7	PEXALPEX-ის მილი d=20	d=20	გრძ.მ	29	
8	ფოლადის მილი	d=20 d=25		9 20	-
10	ფოლადის მუხლი	d=20 d=25		3 5	
11	გაზის ბურთულიანი ონკანი	d=15 d=20	ც	1 3	---«---
12	პოლიეთილენის გარცმის მილი	d=63		-	
14	გარცმის მილი დგარისთვის	d=50	გრძ/მ	-	
15	სამაგრი	d=20 d=25		5 7	

შ.პ.ს. "ჯეოტექნია გზა პროექტ" საპროექტო ჯგუფი								
შემსრულებელი		0.ღიასამიძე	ქ.ბათუმი პეშკინის ქუჩა №145					
			საქართველოს გარემოს დამცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო განმომარაგების პროექტი		სტად.	შურს.	შურ-მბი	
					მ.კ.	7	8	
			შიდა ქსელის სამშენიშნო მოცულობა საპროექტო		დაკვ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60		063. №	

შ ე ნ ი შ გ ნ ე ბ ი

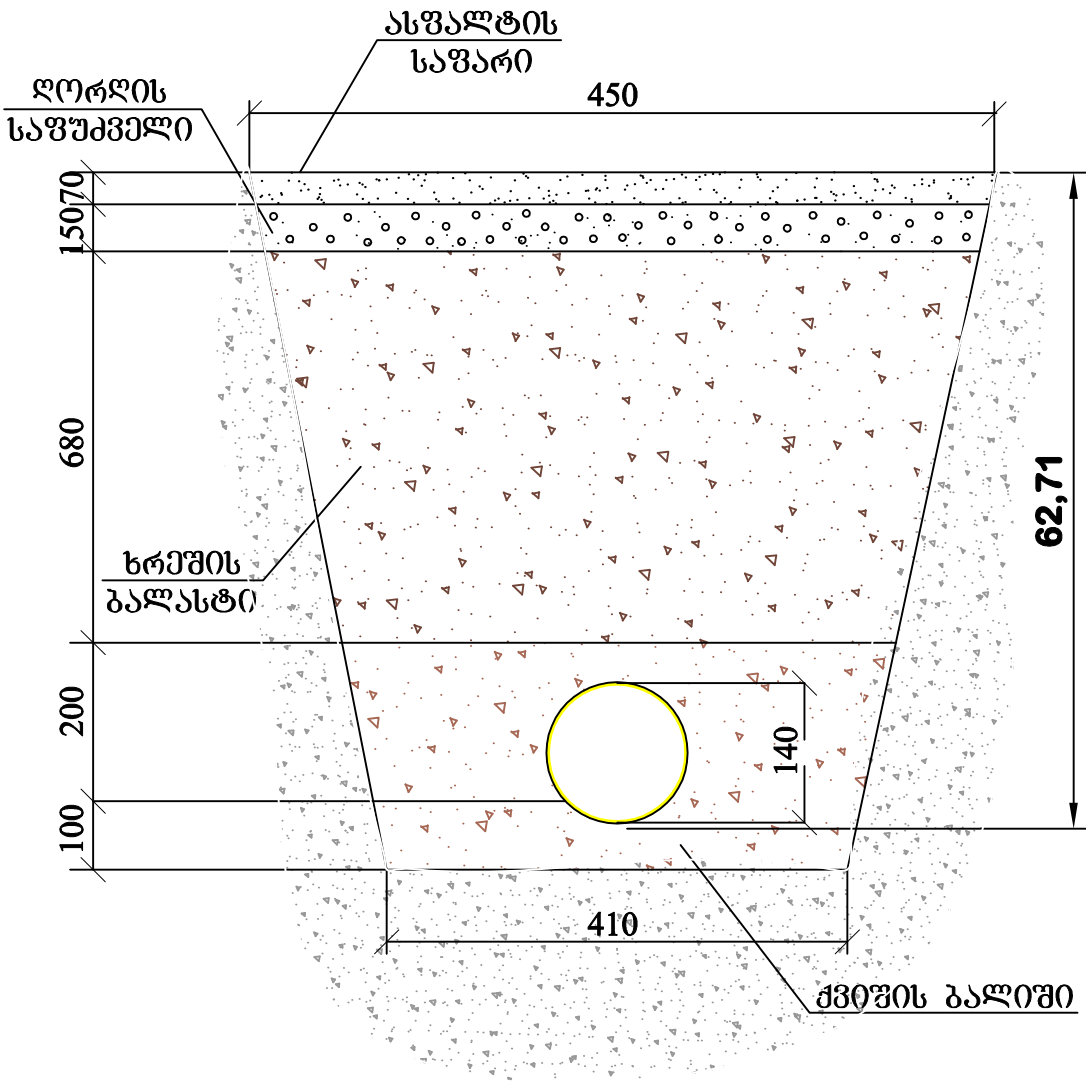
- 1.პროექტი შესრულებულია შპს “ ჯეოტექნოლოგია გეოპროექტი”-ს საპროექტო ჯგუფის მიერ.
- 2.წინამდებარე პროექტი ითვალისწინებს ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145 დაგეგმილი საქართველოს გარემოს და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო-ს შენობის ბუნებრივი აირით ურზუნველყოფას.
- 3.გაზმომარაგების საწყისი წერტილს წარმოადგენს პუშკინის ქუჩაზე არსებული დ=90მმ-იანი მიწისქვეშა პოლიეთილენის გაზსადენს.
4. მოეწეოს გაზის ხარჯშომი მრიცხველი BK G6-T Elster და გაზის წნევის რეგულატორი M2R 10A-Elster
- 5.შენობაში იგეგმება 3 ცალი კედლის ქვაბზე და სამზარეულოში 2 ქურატიან გაზქურაზე.
6. სამზარეულოში საჭიროა დამატებით ჩაისვას გახანიავებელი სარკმელი ბუნებრივი ჰაერცვლისთვის.
7. გაზსადენების მონტაჟისა, და გამოცდის სამუშაოების დამთავრების შემდეგ გაზსადენი შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით 2-ჯერ.
8. პროექტიდან რაიმე გადახვევა ან მისგან ცვლილებები შეთანხმებული იქნას შპს “ ჯეოტექნოლოგია გეოპროექტი”-ს საპროექტო ჯგუფთან მშენებლობის დაწყებამდე.

პირობითი აღნიშვნები

№	ბეჭდაზე	აქსონომეტრია	დასახელება
1.			არსებული მიწისქვეშა საშუალო წნევის გაზსადენი
2.			საპროექტო მიწისქვეშა გაზსადენი
3.			საპროექტო მიწისქვეშა საშუალო წნევის გაზსადენი
			საპროექტო საჰაერო დაბალი წნევის გაზსადენი
4.			სერთიფიცირებული მეტალოპლასტმასის მილი
5.			ბარცმის მილი გაზსადენზე
6.			ბამომრთველი ონკანი გაზსადენზე

შ.პ.ს. "ჯეოტექნო გეო პროექტი" საპროექტო ჯგუფი						
შემსრულებელი		ი.დიასამიძე	ქ.ბათუმი პუშკინის ქუჩა №145			
			საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სააგენტო გაზმომარაგების პროექტი	სტად.	ფურს.	ფურ-მბი
				მ.პ.	8	8
			შენიშვნები პირობითი აღნიშვნები	ლაპ.№I-SGG-B -ST-2015-11-17/60	063. №	

პოლიეთილენის მილის გრუნტში (ტრანსპეაში)
ბანლაგება. ჭრილი



ბამანაწილებელი გაზსადენიდან განუტოების
მოწყობის სქემა

