

0.გ. ნათელა ლომსახვ

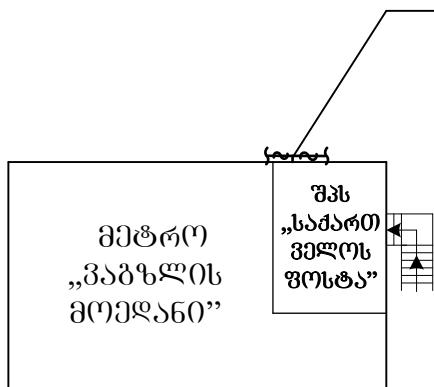
ქ . ო ბ ი ლ ი ს ი  
გაგზლის მოედანი №2

— შპს „საქართველოს ფოსტა”-ს  
ადმინისტრაციული შენობა

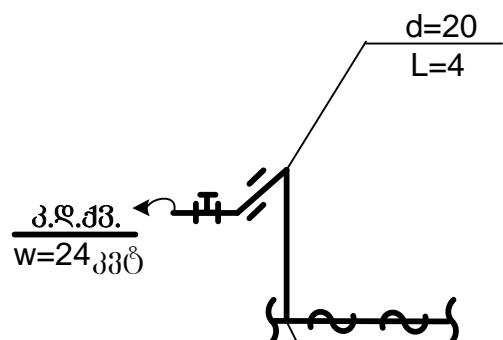
გაზმომარაგება

2016 წ.

მიერთება არსებული გაზის მრიცხველიდან  
გამოგავალ დაბ. ვნევის გაზსაღენიან  
 $d=20 \times 100 \ h=6.30\text{მ}$ .



გაზგამვანილობის აქსონომეტრია გ.1:100

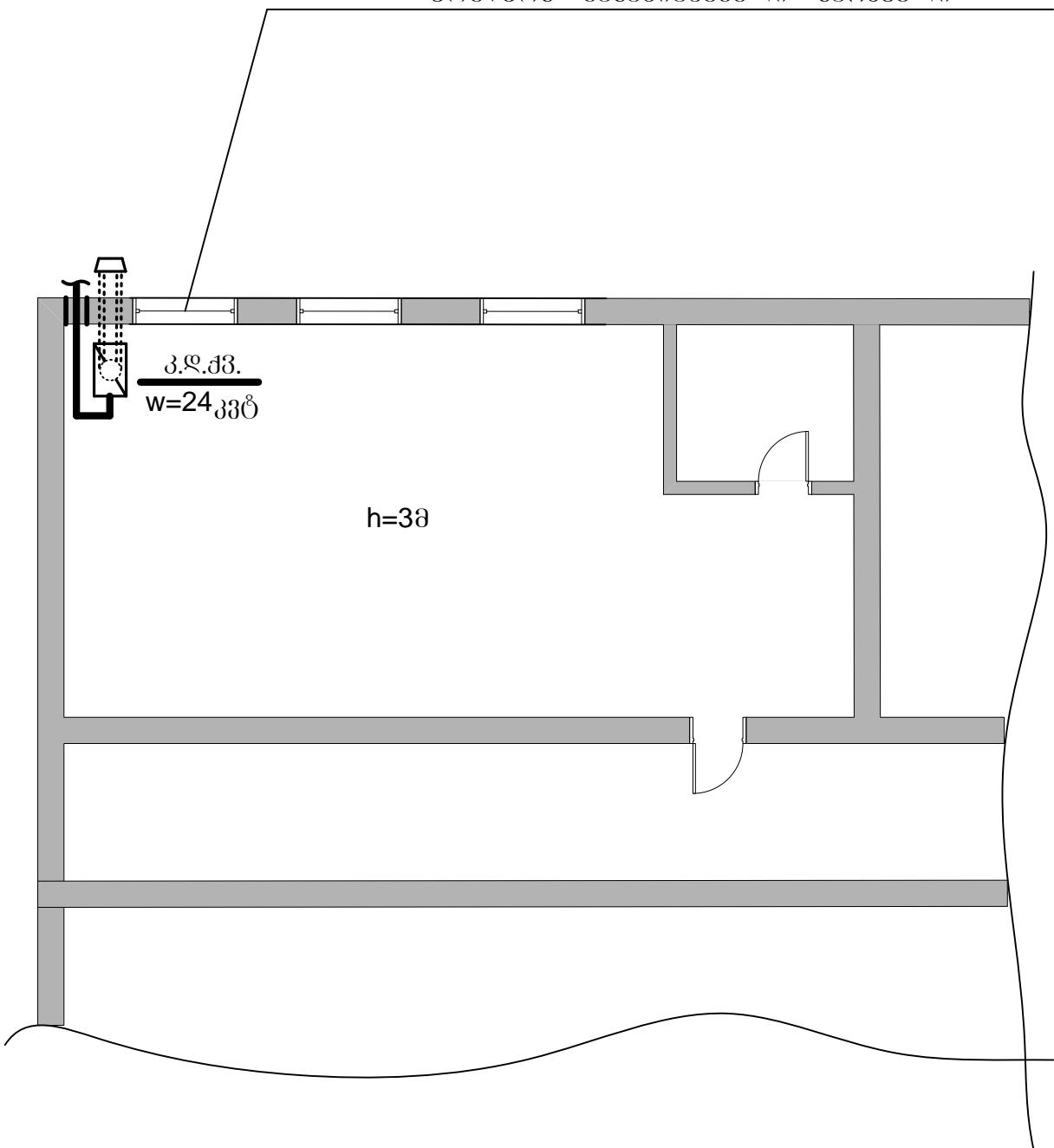


მიერთება არსებული გაზის მრიცხველიდან  
გამოგავალ დაბ. ვნევის გაზსაღენიან

$d=20 \times 100 \ h=6.30\text{მ}$ .

### III სართულის გეგმა გ. 1:100

მოვწყოს გასანიავებელი სარგელი



## განმარტებითი ბარათი, შენიშვნები

1. წინამდებარე პროექტი გამოშვებულია ი.მ. ნათელა ლომსახეს მიერ
2. შეობის გაზმომარაგება ხორციელდება ძრავი გამაფალი დაბ.
- წნევის ქსელიდან.
3. გაზის ხარჯი შეობაში შეადგენს  $q = 2.7 \text{ k}^3/\text{სთ}$ .
4. წნევის კარგვა უშორესი ხელსაწყოდან, მკვებავ გაზსადენში შეჭრამდე არ უნდა აღემატებოდეს 35 მმ. წყ. ხვ-ს.
5. გაზგავანილობის დიამეტრი შერჩეულია გათბობის, ცხელი წყალმომარაგების და გაზის ქურის ხარჯის გათვალისწინებით.
6. გაზის ხელსაწყოების დაყენება და გაზსადენის მონტაჟი შესრულებული იქნას თანახმად სხ. და წ. 2.04.08.87 წ.
7. პროექტიდან ყოველგვარი გადახვევა შეთანხმებული იქნას საპროექტო ჯგუფთან სამოწაულო სამუშაოების დაწესებამდე.
8. სამუშაოების და საქვაბის კარგი უნდა იღებოდეს გარეთ, სათავსო სადაც დამონტაჟებულია გაზის ხელსაწყოები უნდა გაუკეთდეს გასანიავებელი სარკმელი.
9. პროექტი ითვალისწინებს ეზოს ქსელის, შენობის შიდა და გარე გაყვანილობის, გაზის ქურის, გამდინარე წყალგამაცხელებელის და გათბობის ქვაბის გაზე გადაყვანას.
10. პროექტი გამოშვებულია ფურცლად, ყველა მოქმედი სამშენებლო წესების და ნორმების დაცვით.
11. იმის გამო, რომ მოხდეს მოხმარებული გაზის ზუსტი აღრიცხვა აუცილებელია ბინებში დამონტაჟებული იქნეს სახელმწიფო სტანდარტებით გათვალისწინებული მრიცხველები.
12. ღიად გამავალი გაზსადენი და საყრდენები შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით 2- ჯერ
13. გაზსადენის ასვლები და დაშვებები დაზუსტდეს ადგილზე, სამოწაულო სამუშაოების წროცესში.
14. გაზმომარაგების სისტემის ობიექტები მშენებლობის დაწყების წინ დამკვეთის მიერ რეგისტრირებულ უნდა იქნეს შესაბამის უწყებაში.
15. დამკვეთი ვალდებულია, მის მიერ შექვენილ მასალებზე და გაზის ხელსაწყოებზე, შემსრულებელს წარუდგინოს ხარისხის დამადასტურებელი სერტიფიკატი.

N <sup>o</sup>	გვგმაზე	აქსონომეტრია	დასახელება
1	გ. ქ.		გათბობის ქვაბი
2	გ. გ. წ.		გაზის გამდინარე წყალგამაცხელებელი
3	გ. მ. წ.		გაზის მოცულობითი წყალგამაცხელებელი
4	გ. რ.		გაზის რადიატორი
5	გ. 4		გაზის ქურა 4-სანთურიანი
6			არსებული მიწისქვეშა დაბალი წნევის გაზსადენი
7			არსებული მიწისქვეშა საშუალო წნევის გაზსადენი
8			არსებული საპაერო დაბალი და საშუალო წნევის გაზსადენი
9			დაპროექტებული საპაერო დაბალი და საშუალო წნევის გაზსადენი
10			გარცმის მილი
11			გამომრთველი ონგანი
12			აზბოცემენტის საკვამლე მილი
13			აზბოცემენტის სავენტილაციო მილი
14			გაზის მრიცხველი

**სპეციფიკაცია**

Nº	დასახელება	განხომილ.	რაოდ.	ბაზანაშიღებული ქსელი	შედა ქსელი
1	კედელზე დასაკიდი ქვაბი წვის დახურული კამერით $W=24\text{კვტ}$	მხა	კომპ.	1	1
2	ფოლწყალაირგ. მილი $d=15$	ფოლ.	გრძ.გ		
3	ფოლწყალაირგ.. მილი $d=20$	ფოლ.	გრძ.გ	4	4
4	ფოლწყალაირგ. მილი $d=76$	ფოლ.	გრძ.გ		
5	ფოლწყალაირგ. მილი $d=80$	ფოლ.	გრძ.გ		
6	მუხლი $d=20$	ფოლ.	ც.	3	3
7	მუხლი $d=32$	ფოლ.	ც.		
8	მუხლი $d=50$	ფოლ.	ც.		
9	მუხლი $d=76$	ფოლ.	ც.		
10	მუხლი $d=80$	ფოლ.	ც.		
11	ბურთულიანი ონკანი $d=20$	მხა	კომპ.	1	1
12	ბურთულიანი ონკანი $d=40$	მხა	კომპ.		
13	ბურთულიანი ონკანი $d=50$	მხა	კომპ.		
14	ფოლ. მილი გარცმის $d=32$	ფოლ.	გრძ.გ	0.5	0.5
15	ფოლ. მილი საყრდენების $h=3.5$ $d=32$ (3ც.)	ფოლ.	გრძ.გ		
16	ფოლ. მილი საყრდენების $h=4.5$ $d=50$ (2ც.)	ფოლ.	გრძ.გ		
17	ფოლ. მილი საყრდენების $h=5$ $d=50$ (2ც.)	ფოლ.	გრძ.გ		
18	ფოლ. მილი საყრდენების $h=5$ $d=76$	ფოლ.	გრძ.გ		
19	სამაგრი დეტალი		ცნ.	0.005	0.005

**სამუშაოთა მოცულობა**

1	დ/წნევის გაზსადენთან მიერთება $d=20X100$	ადგ.	1	1	
2	გაზსადენის გამოცდა	გრძ.გ	4		4
3	კედლის გახვრეტა	ც.	1		1
4	ორმოების ამოთხრა	გ <sup>3</sup>			
5	ბეტონი საყრდენის ფუნდამეტისთვის	გ <sup>3</sup>			
6	გაზსადენის შედებვა	გ <sup>2</sup>	0.52		0.52
7	არსებული გაზსადენის გამოცდა	გრძ.გ			
8	დამხსობი $d=32-50$	ც.			

წინამდებარე პროექტი გამოშვებულია მომქმედი ნორმების, წესების, ინსტრუქციების სახელმწიფო  
სტანდარტების შესაბამისად და უზრუნველყოფს შენობა-ნაგებობების ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხო  
ექსპლოატაციას პროექტით გათვალისწინებული დონისძიებების დაცვის შემთხვევაში.

შეადგინა დახაზა	ნ.ლომსაძე ნ.ლომსაძე	ი.მ. „ნათელა ლომსაძე“	ქ.თბილისი ვაგზლის მოედანი №2		
			შპს „საქართველოს ფოსტა“-ს აღმ.შენობის გაზმომარაგება	სტ. ფურ მ.ც. 5	ფურ 5
			სპეციფიკაცია სამ. მოცულობა		30.05.2016