

საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ა. ნათიშვილის
სახ. ექსპერიმენტალური მორფოლოგიის ინსტიტუტი
(III სართულის ნაწილი)

გათბობის პროექტი

თბილისი 2011 წ.

ბათბოგის სპეციფიკაცია				
№	ღასახელეა	ერო	რაოღ.	შენიშვნა
1	ბაზე მომუშავე ღასაკილი ქვაბი Q=33 კვტ. (ღახურული წვის ბლოკიო)	კომპ.	2	
2	ღასაკილი ქვაბის მაკომპლექტებელი მასალები	კომპ.	2	
3	წყლის გამაცხელებელი თერმექსი 200 ლიტრიანი	კომპ.	2	
4	საშხაპის ონკანი	კომპ.	6	
5	პანელური რადიატორი 600X1500	ცალი	25	
6	პანელური რადიატორი 600X1000	ცალი	2	
7	პანელური რადიატორის მიმწოდებელი მაბისტრალის მარეპულირებელი ვენტილი	ცალი	27	
8	პანელური რადიატორის უკუ მაბისტრალის მარეპულირებელი ვენტილი	ცალი	27	
9	კოლიპროკილენის ვენტილი d=32	ცალი	4	
10	კოლიპროკილენის ვენტილი d=20	ცალი	2	
11	კოლიპროკილენის მუხლი ბარე ხრახნოო 90 ⁰ d=20	ცალი	54	
12	კოლიპროკილენის ფოლბიანი მილი d=32	მ	92	
13	კოლიპროკილენის ფოლბიანი მილი d=25	მ	104	
14	კოლიპროკილენის ფოლბიანი მილი d=20	მ	146	
15	კოლიპროკილენის სამკაპი 32X20X32	ცალი	30	
16	კოლიპროკილენის სამკაპი 25X20X25	ცალი	26	
17	კოლიპროკილენის სამკაპი 20X20X20	ცალი	4	
18	კოლიპროკილენის ბაღასაბმელი ქურო d=32	ცალი	24	
19	კოლიპროკილენის ბაღასაბმელი ქურო d=25	ცალი	26	
20	კოლიპროკილენის ბაღასაბმელი ქურო d=20	ცალი	30	
21	კოლიპროკილენის ბაღამყვანი 32X25	ცალი	4	
22	კოლიპროკილენის ბაღამყვანი 25X20	ცალი	4	
23	უტკა d=32	ცალი	6	
24	უტკა d=25	ცალი	7	
25	უტკა d=20	ცალი	32	
26	კოლიპროკილენის მუხლი d=32	ცალი	18	
27	კოლიპროკილენის მუხლი d=25	ცალი	12	
28	კოლიპროკილენის მუხლი d=20	ცალი	80	
29	მილის შესაფუთი d=32	ბრძ.მ	92	
30	მილის შესაფუთი d=25	ბრძ.მ	104	
31	მილის შესაფუთი d=20	ბრძ.მ	146	

პროექტის შემადგენლობა

№	ფურც.	ფურცლის ღასახელეა	შენიშვნა
1	ბ.-1	პროექტის შემადგენლობა, ბანმარტებოთი ბარათი, მასალათა სპეციფიკაცია	
2	ბ.-2	III სართულის ბებმა	მ 1:100
3	ბ.-3	ბათბოგოგის აქსონომეტრიული სქემა	

ბანმარტებოთი ბარათი

მოცემული პროექტი ითვალისწინებს საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ა. ნათიშვილის სახელობის ექსპერიმენტალური მორფოლოგოიის ინსტიტუტის III სართულის ნაწილის ბათბოგის პროექტს.

ბათბოგის სისტემის თბოწყაროს წარმოადგენს შენობაში მღებარე ორი ბაზზე მომუშავე ღასაკილი ქვაბი სიმძლავროო Q=33 კვტ-იანი (ღახურული წვის ბლოკიო).

ბაღაწყვეტილია ორმილოვანი ჩიხური სისტემის მოწყობა. პროექტში შერჩეულია კოლიპროკილენის ფოლბიანი მილები. თბოხელსაწყობეად შერჩეულია პანელური რადიატორები სიმაღლიო 600 მმ. ყველა მილს უკეთდება თბოიზოლაცია.

III სართულის გეგმა მ-1:100



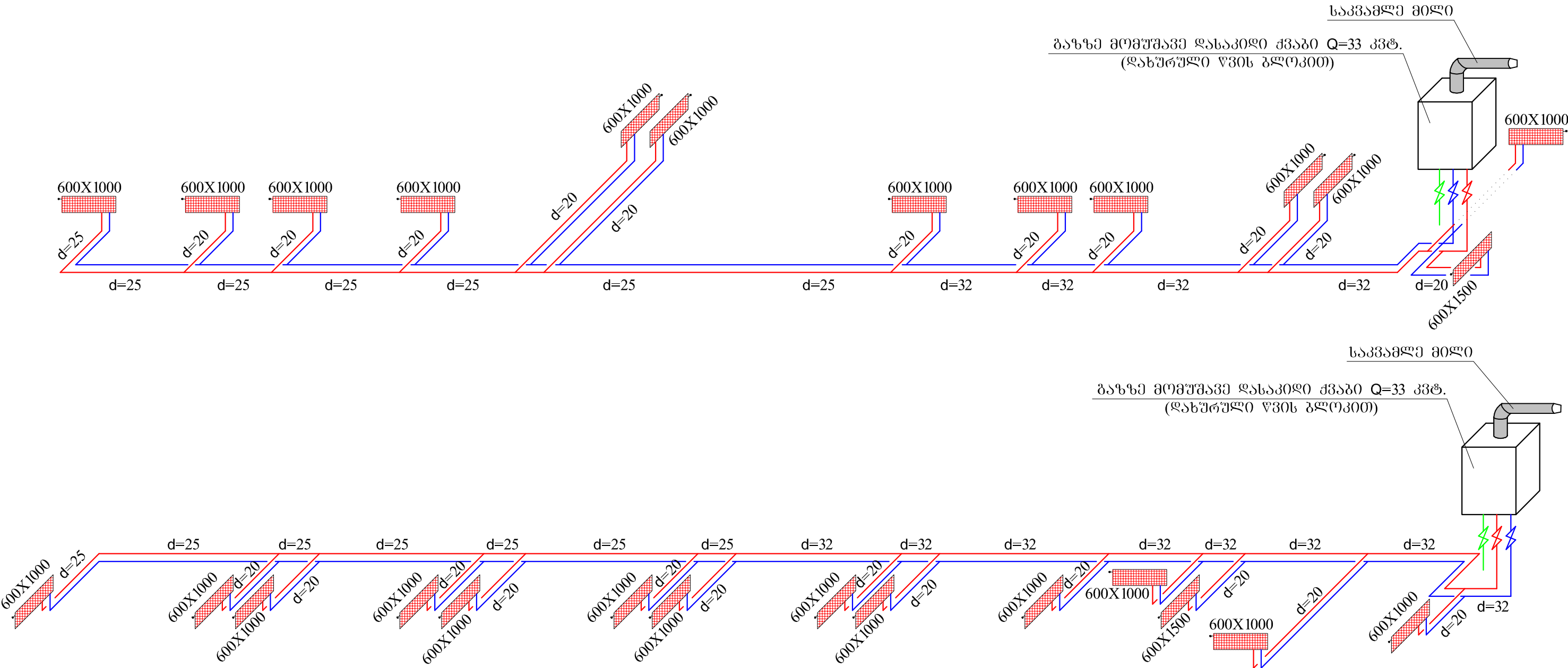
პირობითი აღნიშვნები

- 600X1000 კანელური რადიატორი (ზომებით)
- გათბობის მიმწოდებელი მაგისტრალი
- გათბობის უკუ მაგისტრალი

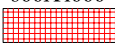
გაზზე მომუშავე ღასაპილი ქვაბი Q=33 კვტ.
(ღახურული წვის გლიოკიო)

საკვამლე მილი

ბათობის აქონომეტრიული სქემა



პირობითი აღნიშვნები

-  600X1000 პანელური რადიატორი (ზომებით)
-  პარგამშვები
-  ბათობის მიმწოდებელი მატისტრალი
-  ბათობის უკუ მატისტრალი
-  ცივი წყლის მილი (შეხება)