

პროექტის შემაჯგებელობა

ბანმარტებითი ბარათი

№№	ღ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	ფურც. ნომ.
1	პროექტის შემაჯგებელობა, ბანმარტებითი ბარათი, პირობითი აღნიშვნები	მ-1
2	მთავარი გამანაწილებელი ფარის პრინციპიალური სქემა	მ-2
3	ელ. ბანათების გეგმა პირველ სართულზე	მ-3
4	ელ. ბანათების გეგმა მეორე (ტიპიურ) სართულზე	მ-4
5	ელ. მაგისტრალური ქსელის გეგმა პირველ სართულზე	მ-5
6	სპეციფიკაცია	მ-6

ქ. გორში ცხინვალის გზატკეცილზე საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქციის პროექტის ელ. ტექ. ნაწილი შედგენილია ამავე პროექტის არქიტექტურული ნაწილის საფუძველზე მოქმედი ნორმების მიხედვით.

პროექტის ელ. ტექ. ნაწილი ითვალისწინებს საცხოვრებელი სახლის შიგა ელ. ქსელის მოწყობას.

ქსელის კაბვანა 3803/2203

საცხოვრებელი სახლის ელ. ენერგიით მომარაგება ხდება უახლოესი სატრანსპორტატორო ქვესადგურიდან.

შენობის საერთო მოთხოვნილი სიმძლავრე შეადგენს 139.0 კვტ.

ელ. ენერგიის მისაღებად და გასანაწილებლად შენობის კიბის უჯრედში "3-4" და "ბ" ღერძთან განთავსებულია შემყვან გამანაწილებელი მოწყობილობა, საიდანაც ელ. დენი მიეწოდება ამავე კიბის უჯრედში განთავსებულ მრიცხველების კარადას. ერთი მრიცხველის კარადა ღბას "5" და "ბ/1" ღერძთან.

ღერძების და კ/უჯ განათებაზე დახარჯული ელ. ენერგიის აღრიცხვისათვის ელ. მრიცხველები გათვალისწინებულია სართულებისთვის ცალცალკე, რომლებიც განთავსებულია ცალკე მრიცხველების კარადაში.

სარდაფის სართულზე "2" და "ბ-ბ" ღერძთან არის სატუმბო, წყლის ტუმბოებისთვის (მუშა, რეზერვი) საჭიროების შემთხვევაში შეიძლება ორივე ტუმბო იმუშაოს. ტუმბოებისთვის იქვე საღარბაზოში ღბას მრიცხველების კარადა.

ბანათებისთვის გამომყვნილია ჭერის სანათები (კლავონი) ვარვარების ნათურით. ბინის ფარის ავტ. გამომრთველი გათვალისწინებულია 25ა-იანი შტუფსელებისთვის და 16ა-იანი ბანათებისთვის 1ც.














მთელი ელ. ქსელი შესრულებულია სპილენძის კაბელით ორმაგი იზოლაციით, შტუფსელებისთვის 3X2,5კვ.მმ კვეთით, ბანათებისთვის 3X1,5კვ.მმ კვეთით, ტუმბოებამდე 5X2,5კვ.მმ კვეთით, მრიცხველების კარადიდან ბინის ფარებამდე 3X10კვ.მმ კვეთით.

სველ წერტილებში კაბელი იდება კლ. მილში.

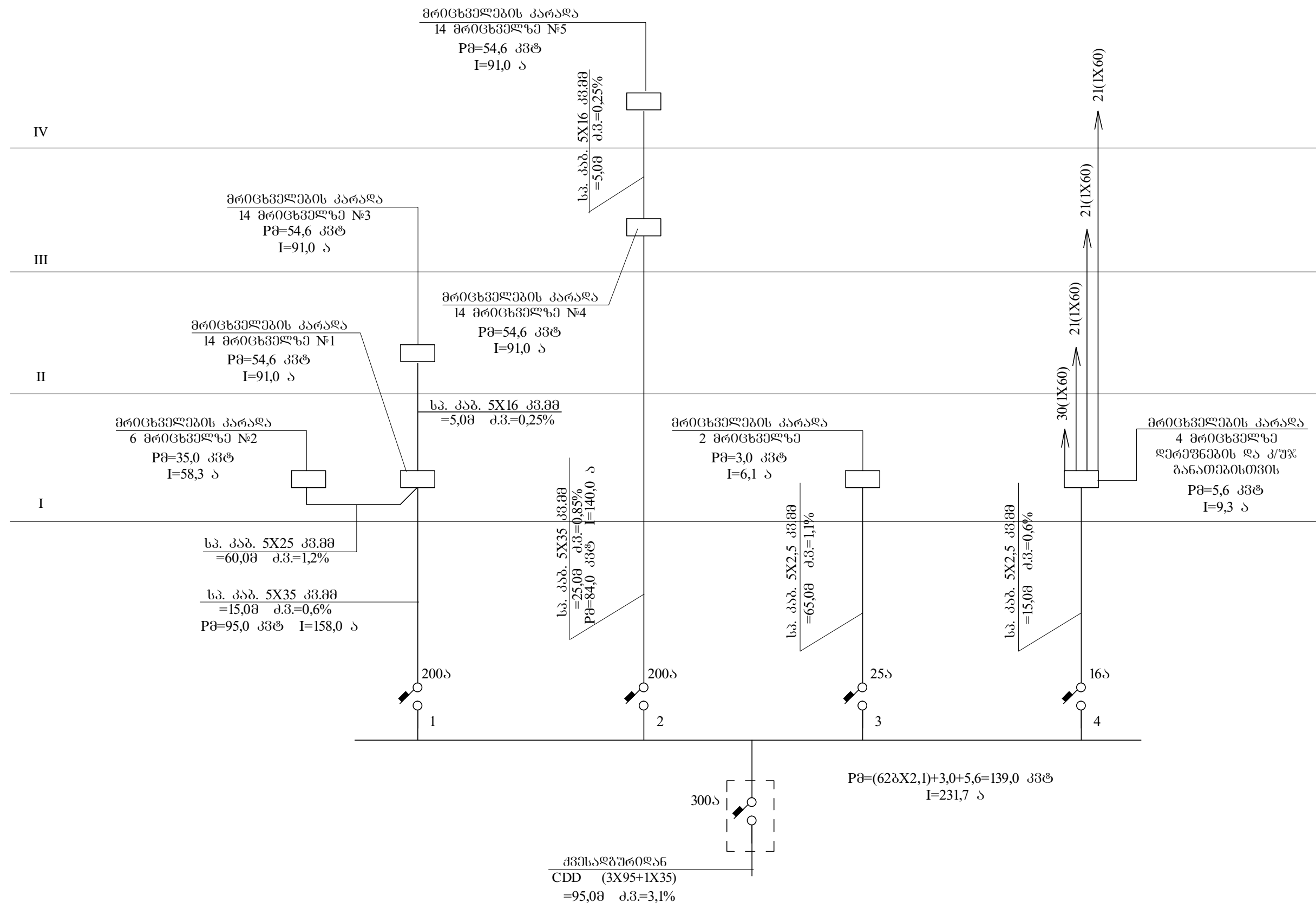
გათვალისწინებულია მთავარი ფარის ბანმარტებითი დამიწება (დამიწების მასალები გათვალისწინებულია სპეციფიკაციაში).

მთელი ელ. ქსელი შესრულებული უნდა იქნეს ელ. დანაღბარების მოწოდების წინების სრული დაცვით.

პირობითი აღნიშვნები

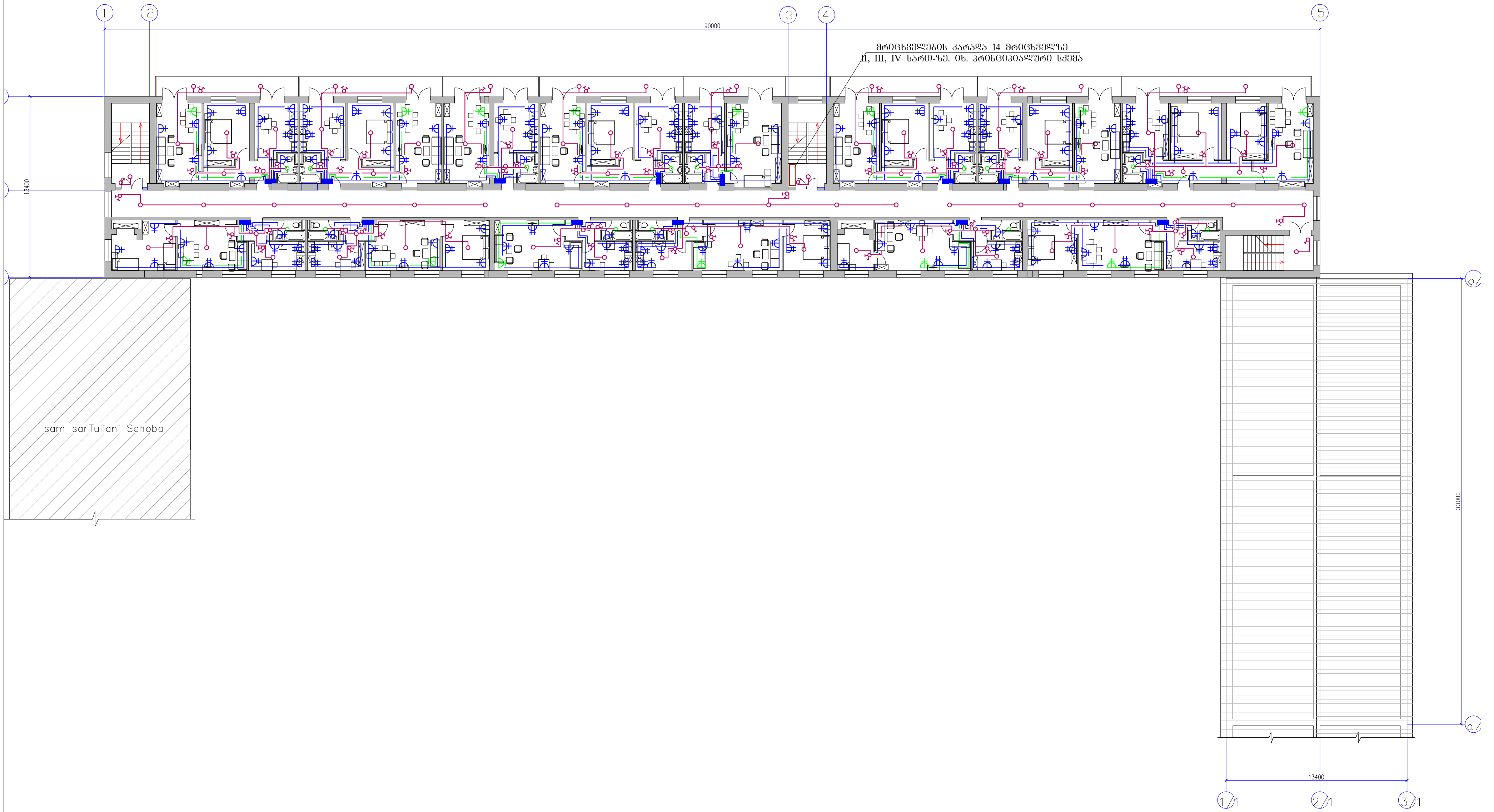
-  მთ. გამანაწილებელი ფარი
-  მრიცხველების კარადა
-  ბინის ფარი
-  შტუფსელის როზეტი ორკოლქსა
-  იბივე, შეწყვილებული
-  იბივე, კონდიციონერისთვის
-  გამომრთველი ორკლავიშა
-  იბივე, ერთკლავიშა
-  სანათი კლავონი ჭერის
-  იბივე, გერმეტული
-  სანათი კედლის, ბრა
-  მაგნიტური გამყვნი
-  ტუმბოს ძრავი

თანაფურცელი	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ქ. გორი ცხინვალის გზატკეცილის საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქციის საინჟინერო-სახლკაო	სტადია	ფურც.	ფორმატი
ღირექტორი	ბ. ლგვუაძე			ქ. გორი ცხინვალის გზატკეცილის საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქციის საინჟინერო-სახლკაო	მ.პ.	მ-1	A 3
არქიტექტორი	მ. ოსუაიშვილი				მასშტაბი		
შეასრულა	მ. ვეგანიძე			პროექტის შემაჯგებელობა, ბანმარტებითი ბარათი, პირობითი აღნიშვნები			ბ.ლ. ჯგუში
შეამოწმა							



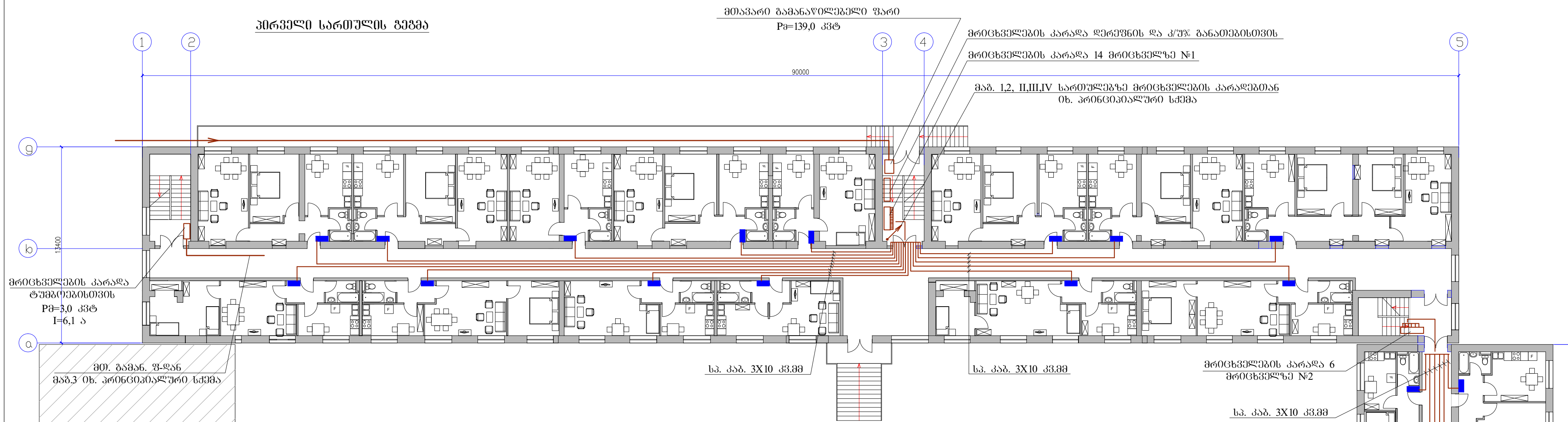
თანაგებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ქ. გორი მხინვალის გზაპყენილის საავადმყოფო უნივერსიტეტის სახსოვრებელ სახლად	სტადია	ფურც.	ფორმატი
დირექტორი	ბ. ლგუაძე				მთავარი გამანაწილებელი ფარის პრინციპული სქემა	მ.პ.	მ-2
არქიტექტორი	მ. ოსუაიშვილი			გამუშავი		ბ.ლ. ჯგუფი	
შეასრულა	მ. ვახაშვი						
შეამოწმა							

ვერე (ბივიერ) სართულის გეგმა

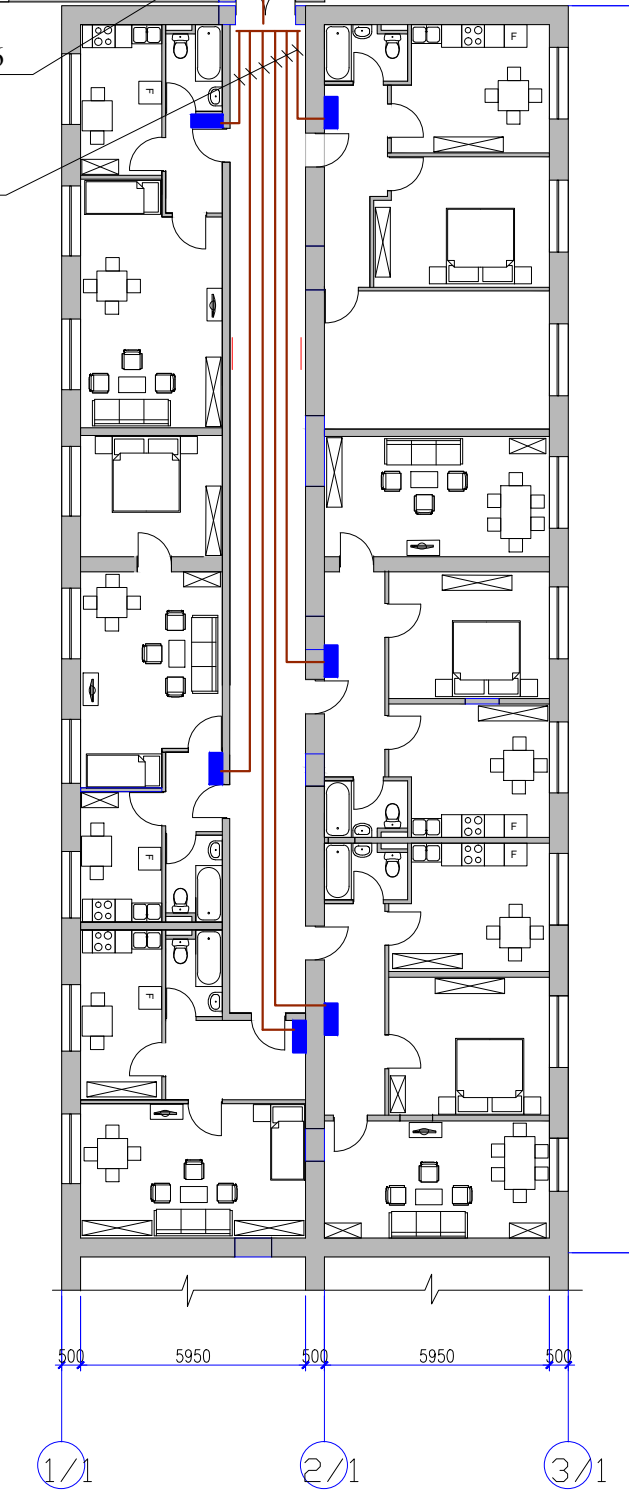
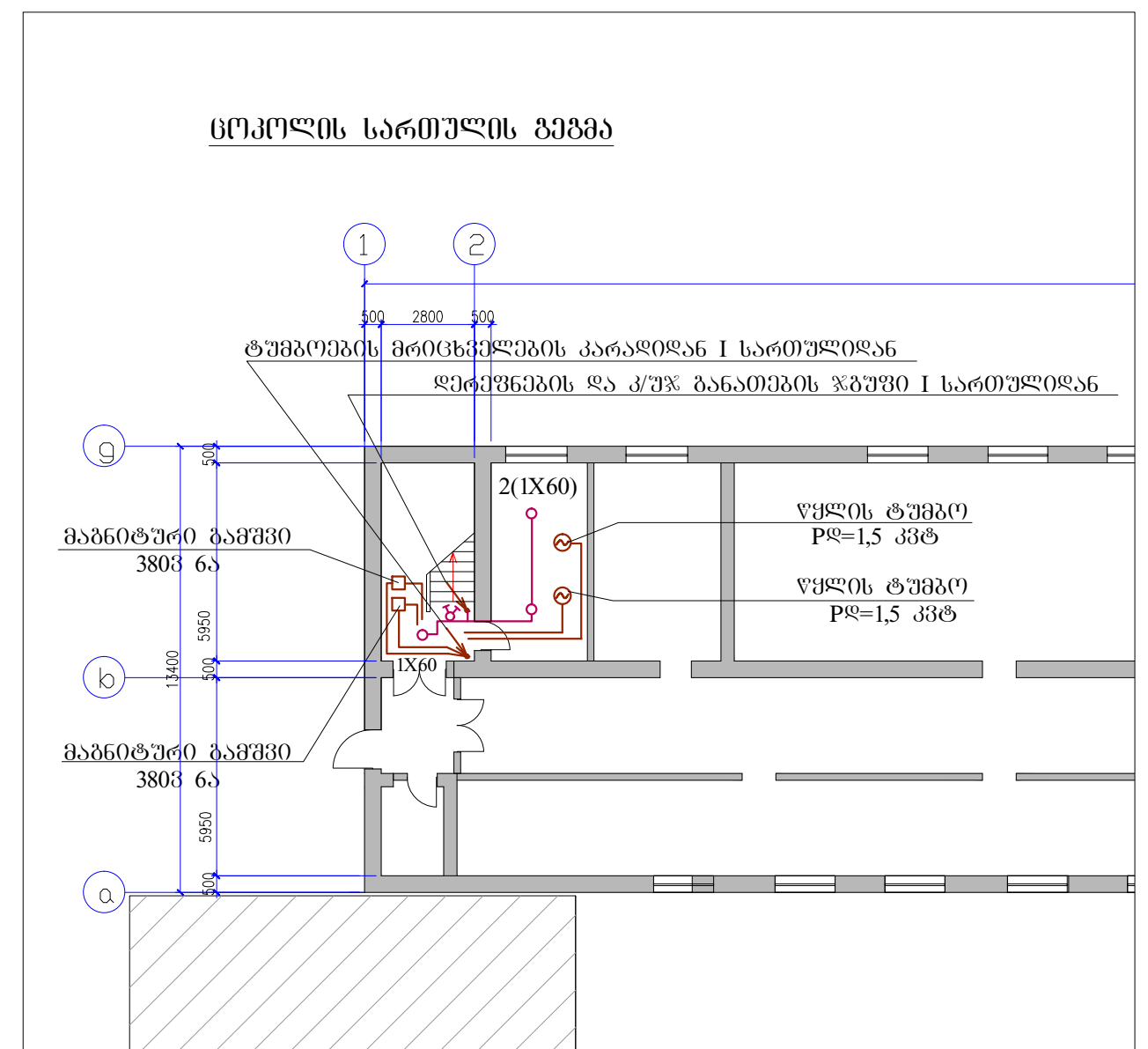


თანამდებობა	ვანი	სალონი	თარიღი	პ. ჯორი ცხინვალის გეგმების	სტადია	ფურც.	ფორმატი
დირექტორი	ბ. ლავანია			საპროექტო-კონსტრუქციის განყოფილება	მ.პ.	1-4	A 2
არქიტექტორი	მ. რუსუაძე			სახელმწიფო სსიპი			
შეასრულა	მ. ვახანიძე			ელ. განათების გეგმა	მასშტაბი		ბ.ლ. 1:200
შეამოწმა				ვერე (ბივიერ) სართული			

პირველი სართულის გეგმა



ცენტრალური სართულის გეგმა



თანამდებობა	ხელი	სახელი	ფუნქცია	პ. ბერი ცხინვალის გზაპყობის საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქციის სასტრუქტურო სამსახურის ხელმძღვანელი	სტადია	ფურც.	ფორმატი
დირექტორი	ბ. ლავანია			პ. ბერი ცხინვალის გზაპყობის საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქციის სასტრუქტურო სამსახურის ხელმძღვანელი	მ.კ.	2-5	A 2
არქიტექტორი	მ. რუსუაძე						
შეასრულა	მ. კვანციანი			ელ. მაგისტრალური ქსელის გეგმა პირველ სართულზე	მასშტაბი		ბ.ღ. ჯგუფი
შეამოწმა					1:200		

სპეციფიკაცია

№№	ღ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	ბანხ.	რაოდ.
1	მთ. გამანაწილებელი ფარი შემყვანზე სამფანა ავტომ. გამომრთველით 380ვ 300ა; სანახო ავტ. გამომრთველებით 380ვ 220ა-2ც; 380ვ 25ა-1ც; 380ვ 16ა-1ც.	კომპ.	1
2	მრიცხველების კარაღა 14 მრიცხველზე	ც	4
3	მრიცხველების კარაღა 6 მრიცხველზე	ც	1
4	მრიცხველების კარაღა 4 მრიცხველზე	ც	1
5	მრიცხველების კარაღა 2 მრიცხველზე	ც	1
6	აქტიური ენერჯის მრიცხველი ცალფანა 230ვ 63/5 ა	ც	68
7	აქტიური ენერჯის მრიცხველი სამფანა პირდაპირი ჩართვის 40/5ა	ც	2
8	მაბნელებელი გამწვან სამფანა 380ვ 6ა	ც	2
9	ბინის ფარი შემყვანზე (ორკოლუსა, ავტომ. გამომრთვ. 63 ა-ზე; სანახო ავტომრთველით 230ვ 25ა-5ც; 230ვ 16ა-1ც	ც	62
10	შტუფსელის როზეტი (ორკოლუსა მესამე დამამიწებელი კონტაქტით 230ვ 16 ა-ზე	ც	510
11	იბივე, შეწყვილებული	ც	246
12	გამომრთველი ერთკლავიშა 230ვ 6ა	ც	33
13	იბივე, ორკლავიშა	ც	280

14	სანათი ჰერის პლაზონი ვარვარების ნათურით 60ვტ	ც	302
15	იბივე, გერმეტული შესრულებით 60ვტ	ც	78
16	იბივე, კეფლის 60ვტ	ც	2
17	ნათურა ვარვარების 60 ვტ	ც	396
18	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X1,5 კვ.მმ	მ	3000
19	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X2,5 კვ.მმ	მ	7500
20	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 5X2,5 კვ.მმ	მ	110
21	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X10 კვ.მმ	მ	1920
22	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 5X16 კვ.მმ	მ	10
23	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 5X25 კვ.მმ	მ	60
24	კაბელი სვილენდის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 5X35 კვ.მმ	მ	40
25	კაბელი ალუმინის რეკომენდირებული მიწაში ჩასაღებათ 3X95+1X35 კვ.მმ	მ	95
26	პლასტმასის მილი გოფირებული დიამეტრით 20 მმ	მ	190
27	პლასტმასის მილი გოფირებული დიამეტრით 63 მმ	მ	10
28	ზოლოვანი ფოლადი 40X4 მმ	მ	20
29	კუთხოვანი ფოლადი 50X50X5 მმ	მ	9

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი	ქ. გორი ცხინვალის გზააკვეცილის საავადმყოფოს შენობის რეკონსტრუქცია სახსოვრებელ სახლად	სტაღია	ფურც.	ფორმატი
დირექტორი	ბ. ლგვუაძე				მ.პ.	ე-6	A 3
არქიტექტორი	მ. ოსუაიშვილი				განუგებო		ბ.ლ. ჯგუფი
შეასრულა	მ. ვეგანიძე						
შეამოწმა				სპეციფიკაცია			