განმარტებითი ბარათი

შესრულებულია "ლიბერთი ბანკი"-ს ახალქალაქის ფილიალის (თავისუფლების ქ.87/3 ფართი 344მ^2) გათბობა-გაგრილების, ვენტილაციის პროექტი.
ქ.ახალქალაქის ზამთრის საანგარიშო ტემპერატურაა -16^{0}C, ზაფხულის 37^{0}C აბსოლუტური მაქსიმუმი.
შიდა ტემპერატურა 22-24^{0}C
ფილიალის გათბობა-გაგრილება ხდება ჩილერი-საქვაბე ფენკოილების სისტემის საშუალებით, ჩილერი თბური თუმბოს ფუნქციითაა.
სუფთა ჰაერის მიწოდება და გაწოვა ხდება მაღალი წნევის რეკუპერატორის საშუალებით. გათვალისწინებულია 40მ^3/სთ ჰაერი ოფისი პერსონალზე, 30მ^3/სთ სათათბირო, 20მ^3/სთ ვიზიტორებზე.
გათვალისწინებულია დამოუკიდებელი ინვენტორული სპლიტ კონდიციონერები სასერვეროსთვის და სალაროსთვის.
ასევე დამოუკიდებელი გამწოვები სამზარეულოდან, სასერვეროდან და სანკვანძებიდან.
ჰაერსატარები შესრულებულია მოთუთიებული ფოლადის ფურცლისგან.
ყველა სავენტილაციო დიფუზორი მექანიკური სარეგულირო სარქველითაა.
აგრეგატების ელექტრომომარაგების კაბელებში გათვალისწენებული იყოს დამიწების ხაზი.

	დასახელება
1	განმარტება, ნახაზების ჩამონათვალი
2	გათბობა-გაგრილება გეგმა
3	გათბობა-გაგრილება სქემქ
4	ვენტილაცია გეგმა
5	ვენტილაცია სქემა
6	წყალსადენ-კანალიზაცია გეგმა
7	წყალსადენ-კანალიზაცია სქემა

პირობითი აღნიშვნები

კასეტური ტიპის ფენკოილი

კედლის ტიპის ფენკოილი

გადამწოდი ცხაურა

უკუსარქველი

ჭერის დიფუზორი

მოდინებითი ჰაერსატარი

გამწოვი ჰაერსატარი

დრენაჟის მილსადენი

სპილენძის მილსადენი

ფორმატი	
A 3	ახალქალაქი 2025

21.02.2025

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქ.ახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დ.ბებურიშვილი	
დაამუშავა	ე.მჭედლიშვილი	

შემსრულებელი

შპს "თერმოვენტი"

გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ნახაზი

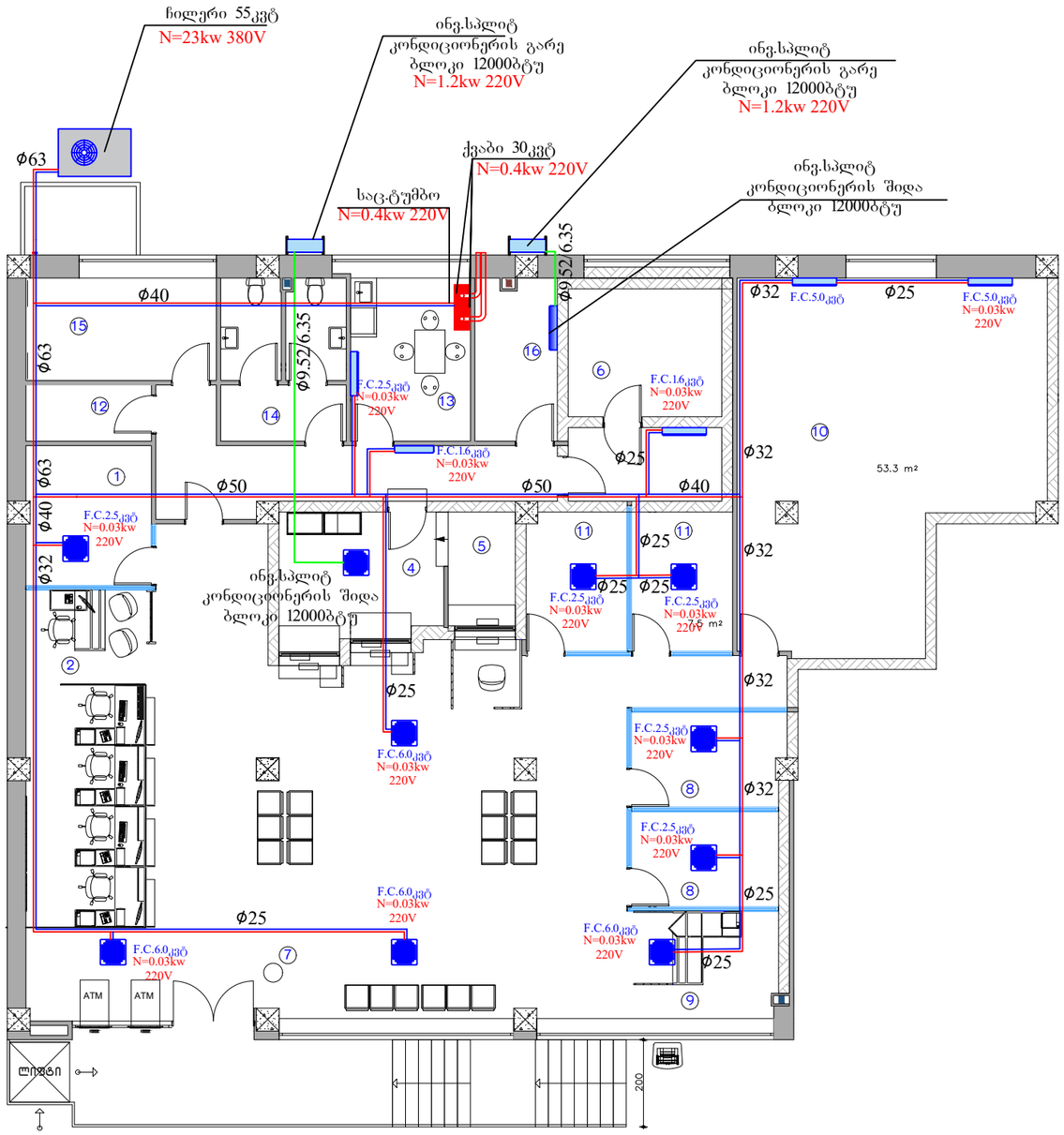
თბოდანაკარგების და თბომოდინების ანგარიში
განმარტება

სტადია	მაშტაბი	ფურცი
მუშა პროექტი		

ახალქალაქი ფილიალი

საერთო ფართი; 344.0 მ2

1. ფილიალის მართველი -1
2. სოც.მენეჯერი -1
3. მოლარე ოპ. (ფიზიკური პირი) -4
4. მოლარე -2
5. ოქრ. ლომბარდი -1
6. საცავი
7. მითერი -1
8. ურთიერთობის მენეჯერი -2
9. მოლარე ოპ. (ფიზიკური - იურიდიული პირი)-1
10. საკრედიტო ოფისერი -11
11. შეხვედრების ოთახი -2
12. საბარდერობე -1
13. სამზარეულო -1
14. WC -2
15. არქივი -1
16. ტექ.ოთახი -1



ფორმატი	
A 3	ახალქალაქი 2025

21.02.2025

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დაბურიშვილი	
დაამუშავა	ემზეფლიშვილი	

შემსრულებელი

შპს "თერმოვენტი"

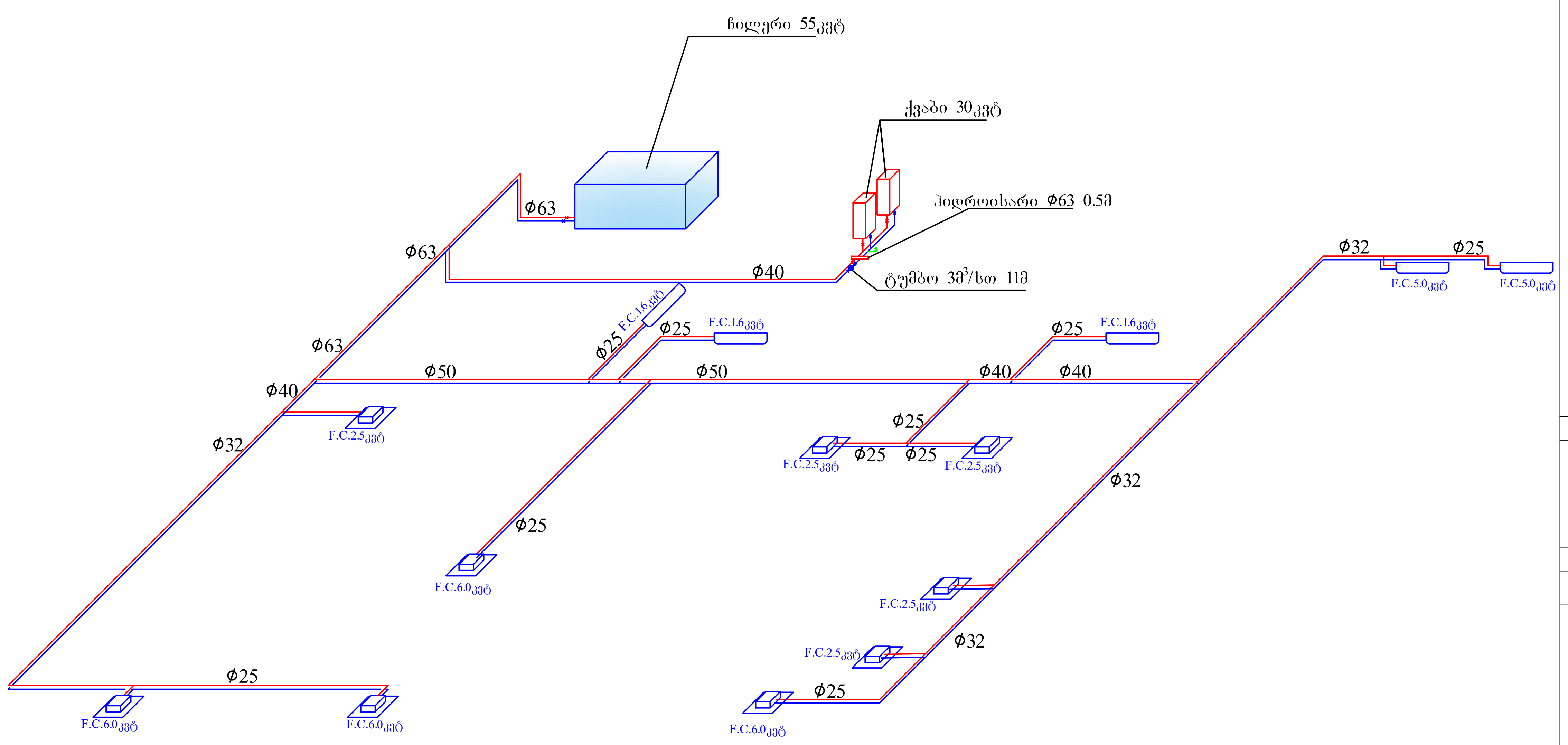
გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ნახაზი

გათბობა-გაგრილება გეგმა

სტადია	მაშტაბი	ფურცლ
მუშა კოლეჯი	1:100	

ახალქალაქი ფილიალი



ფორმატი	ახალქალაქი 2025
A 3	

21.02.2025

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქ.ახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დ.ბებურიშვილი	
დაამუშავა	ე.მჭედლიშვილი	

შემსრულებელი

შპს "თერმოვენტი"

გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ნახაზი:

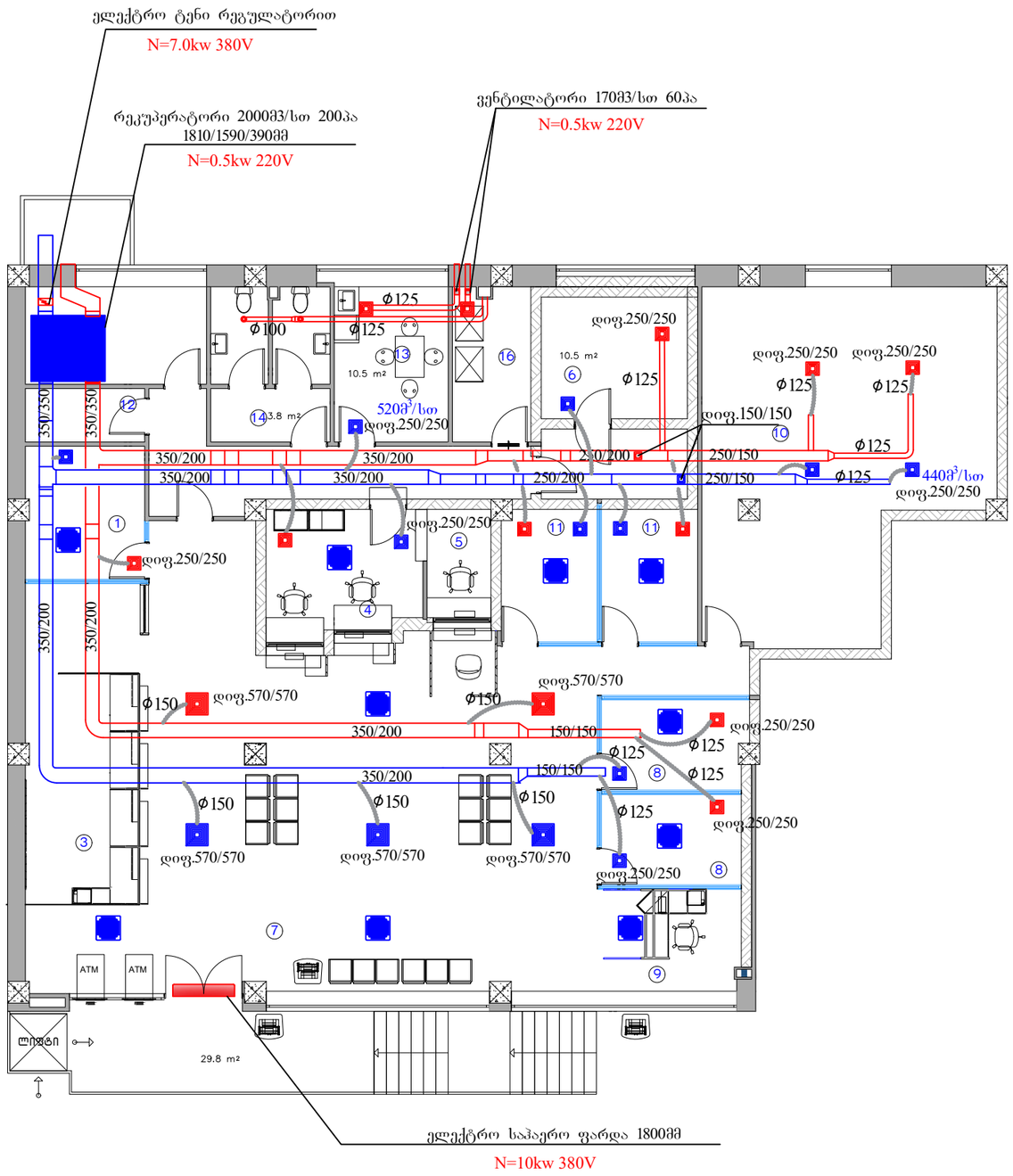
გათბობა-გაგრილება სქემა

სტადია	მაშტაბი	ფურც
მუშა პროექტი		

ახალქალაქი ფილიალი

საერთო ფართი; 344.0 მ2

1. ფილიალის მართველი -1
2. საოპ.მენეჯერი -1
3. მოლარე ოპ. (ფიზიკური პირი) -4
4. მოლარე -2
5. ოქრ. ლომბარდი -1
6. საცავი
7. მითვერი -1
8. ურთიერთობის მენჯერი -2
9. მოლარე ოპ. (ფიზიკური - იურიდიული პირი)-1
10. საკრედიტო ოფისერი -11
11. შეხვედრების ოთახი -2
12. საგარდერობე -1
13. სამზარეულო -1
14. WC -2
15. არქივი -1
16. ტექ.ოთახი -1



ფორმატი	
A 3	ახალქალაქი 2025

21.02.2025

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქ.ახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დ.ბებურიშვილი	
დაამუშავა	ე.მჭედლიშვილი	

შემსრულებელი

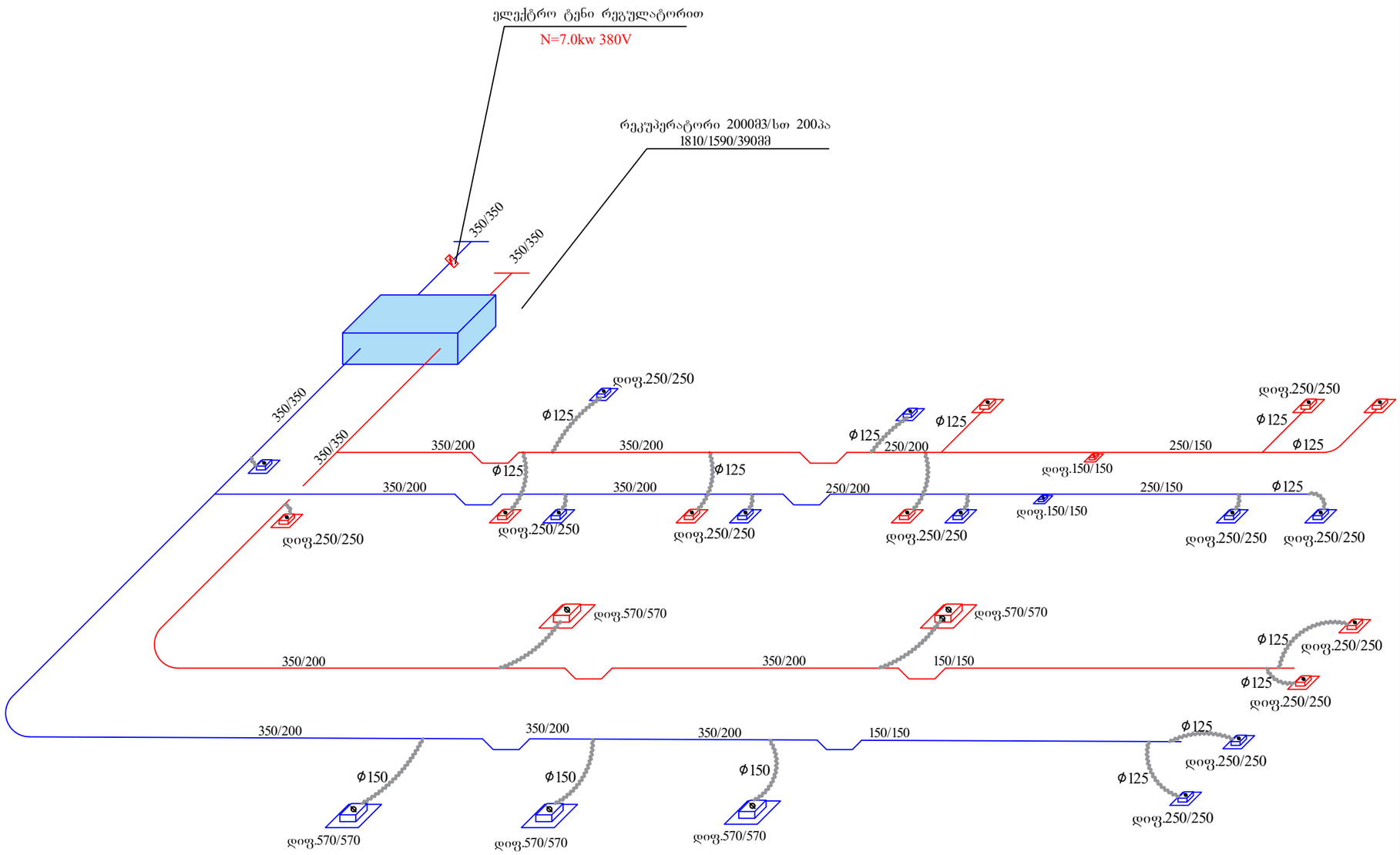
შპს "თერმოვენტი"

გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ნახაზი:

ვენტილაცია გეგმა

სტადია	მაშტაბი	ფურცი
მუშა კოლეჯი		



ფორმატი	
A 3	ახალქალაქი 2025

21.02.2025

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დაგბურიშვილი	
დაამუშავა	ემჭედლიშვილი	

შემსრულებელი

შპს "თერმოვენტი"

გათბობა-გაგრილება-ვენტილაცია

ნახაზი:

ვენტილაცია სქემა

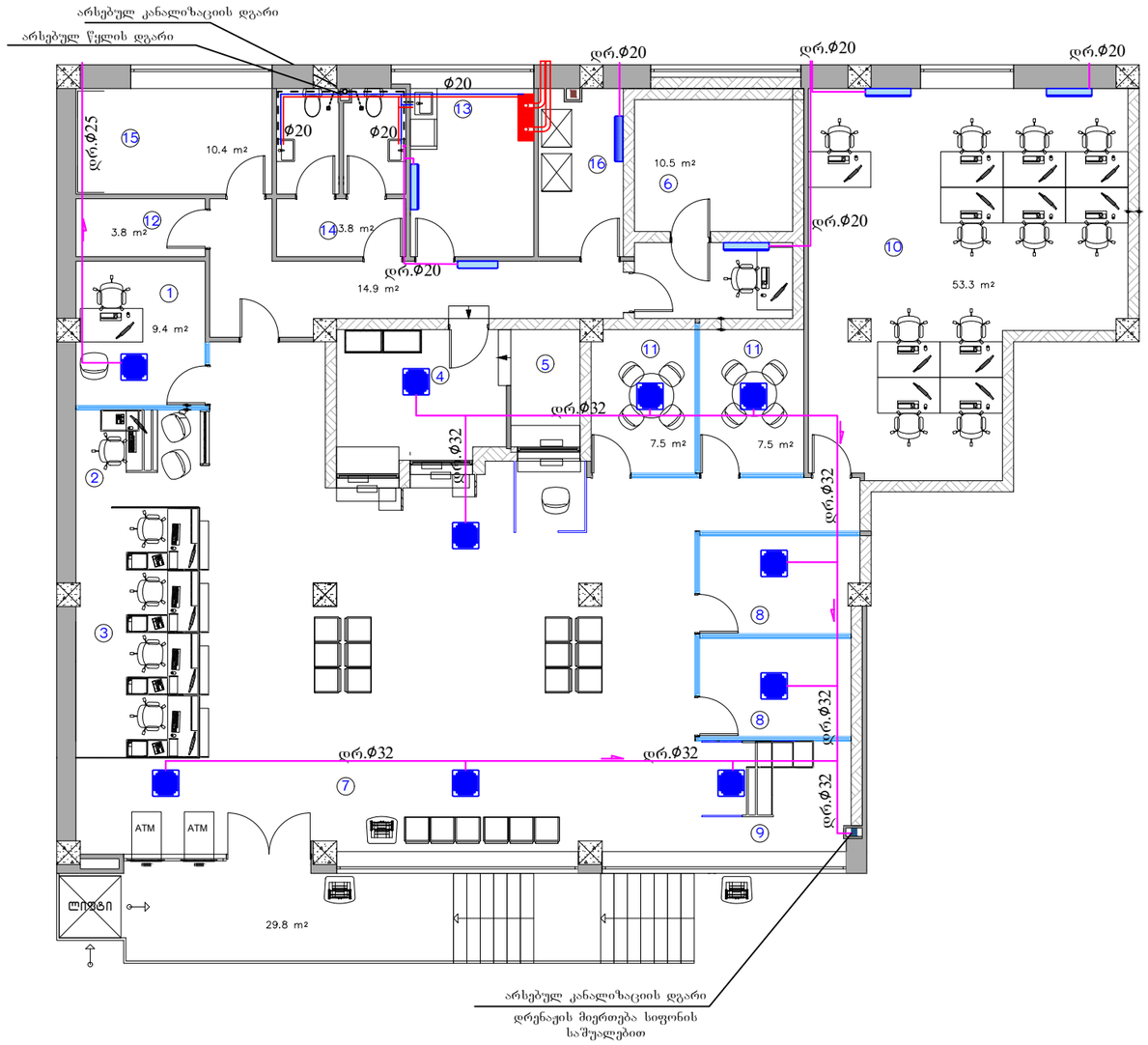
სტადია	მაშტაბი	ფურცლ
მუშა პროექტი		

ახალქალაქი ფილიალი

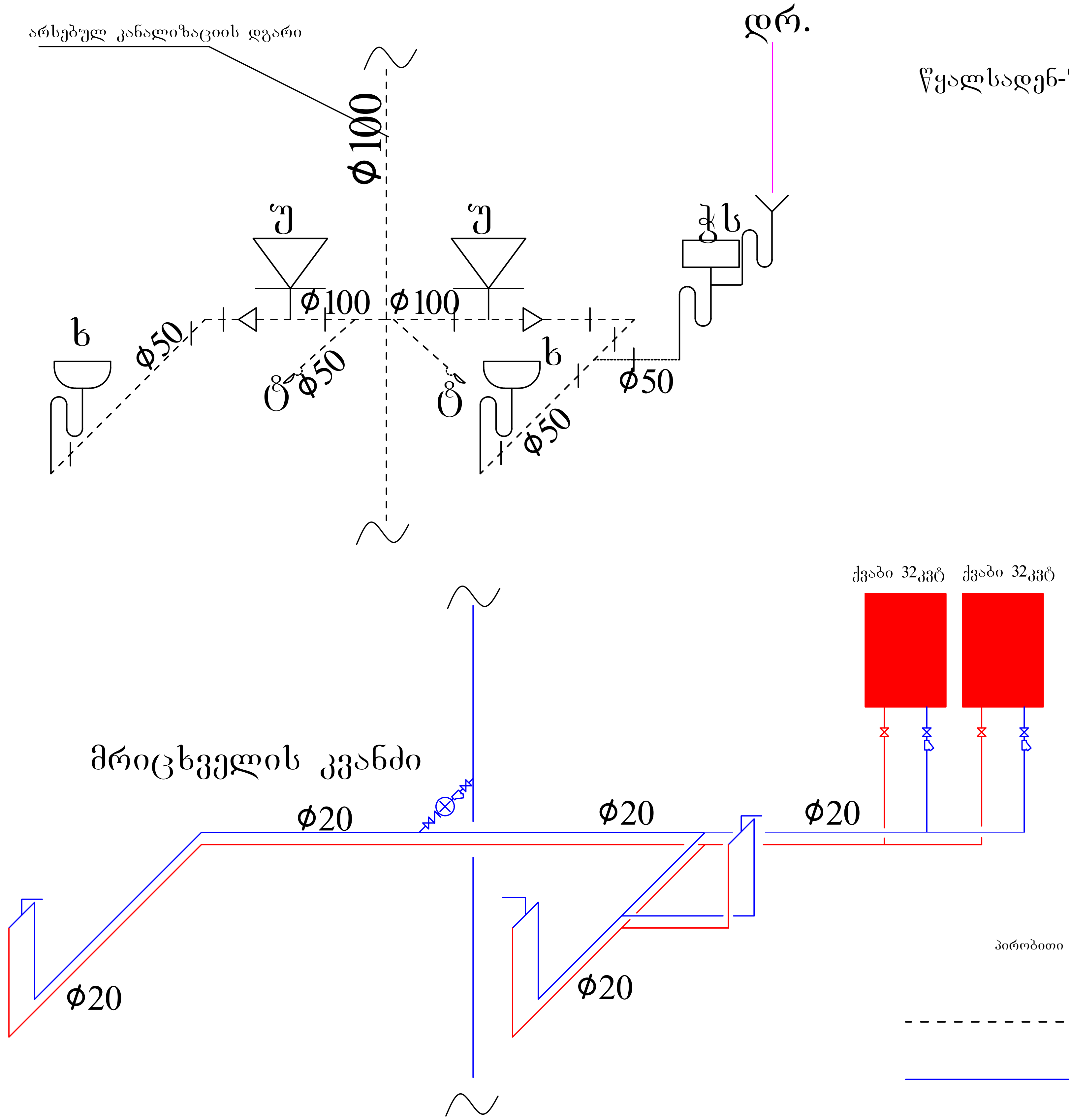
საერთო ფართი; 344.0 მ2

1. ფილიალის მართველი -1
2. სოფ.მენეჯერი -1
3. მოლარე ოფ. (ფიზიკური პირი) -4
4. მოლარე -2
5. ოქრ. ლომბარდი -1
6. საცავი
7. მითერი -1
8. ურთიერთობის მენჯერი -2
9. მოლარე ოფ. (ფიზიკური - იურიდიული პირი)-1
10. საკრედიტო ოფისერი -11
11. შეხვედრების ოთახი -2
12. საგარდერობე -1
13. სამზარეულო -1
14. WC -2
15. არქივი -1
16. ტექ.ოთახი -1

შესრულებულია "ლიბერთი ბანკი"-ს ახალქალაქის ფილიალის (თავისუფლების 87/3) წყალსადენ-კანალიზაციის პროექტი.
წყალსადენის და კანალიზაციის მილები შეერთება გათვალისწინებულია არსებულ დგარებთან.
ცხელი წყლის დამზადება ხდება კედლის ტიპის ქვაბის საშუალებით.
სანტექნიკურ დანადგარებზე გათვალისწინებულია კუთხოვანა ვენტილები.


არსებულ კანალიზაციის დგარი
არსებულ წყლის დგარი
დრ.Φ20
Φ20
Φ20

წყალსადენ-წყალანირება სქემა



პირობითი აღნიშვნები

- - - - - - - -	კანალიზაცია
ლურჯი ხაზი	ცივი წყალი
წითელი ხაზი	ცხელი წყალი
იისფერი ხაზი	დრენაჟი კონდიციონერების

ფორმატი	ახალქალაქი 2025
A 3	
21.02.2025	

პირობითი აღნიშვნები

დამკვეთი

Liberty Bank

მისამართი: ქ.ახალქალაქი, თავისუფლების 87/5

დირექტორი	დ.ბებურიშვილი	
დაამუშავა	ე.მჭედლიშვილი	

შემსრულებელი

შპს "თერმოვენტი"

წყალსადენ-წყალანირება

ნახაზი:

წყალსადენ-წყალანირება სქემა

სტადია	მაშტაბი	ფურც
მუშა პროექტი		