ფორმატი	
A 3	საბურთალო 2025

საერთო ფართი: 317.0 მ2

შესრულებულია "ლიბერთი ბანკი"-ს საბურთალოს ფილიალის (ვაჟა ფშაველა 55) გათბობა-გაგრილების, ვენტილაციის პროექტი.
ქ.ხაშურის ზამთრის საანგარიშო ტემპერატურაა -8C.
შიდა ტემპერატურა 22-24^{0}C
ფილიალის გათბობა-გაგრილება ხდება ვრფ სისტემით.
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.
შესასვლელ კარებშ იგათვალისწინებულია საჰაერო ფარდები.
ჰაერსატარები შესრულებულია მოთუთიებული ფოლადის ფურცლისგან.
ყველა სავენტილაციო დიფუზორი მექანიკური სარეგულირო სარქველითაა.
აგრეგატების ელექტრომომარაგების კაბელებში გათვალისწენებული იყოს დამიწების ხაზი.

	დასახელება
1	განმარტება, ნახაზების ჩამონათვალი
2	ვენტილაცია
3	კონდიცირება
4	კონდიცირება სქემა
5	წყალსადენ-წყალანირება
6	დრენაჟი

პირობითი აღნიშვნები

კასეტური ტიპის ფენკოილი

კედლის ტიპის ფენკოილი

გადამწოდი ცხაურა

უკუსარქველი

ჭერის დიფუზორი

მოდინებითი ჰაერსატარი

გამწოვი ჰაერსატარი

დრენაჟის მილსადენი

სპილენძის მილსადენი ვრფ

სპილენძის მილსადენი სპლიტ კონდიციონერი

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნები

მისამართი:
ვ.ფშაველა №55

არაქიტექტორი	ეკატერინეშვილი	
შეამოწმა	დავითურიშვილი	

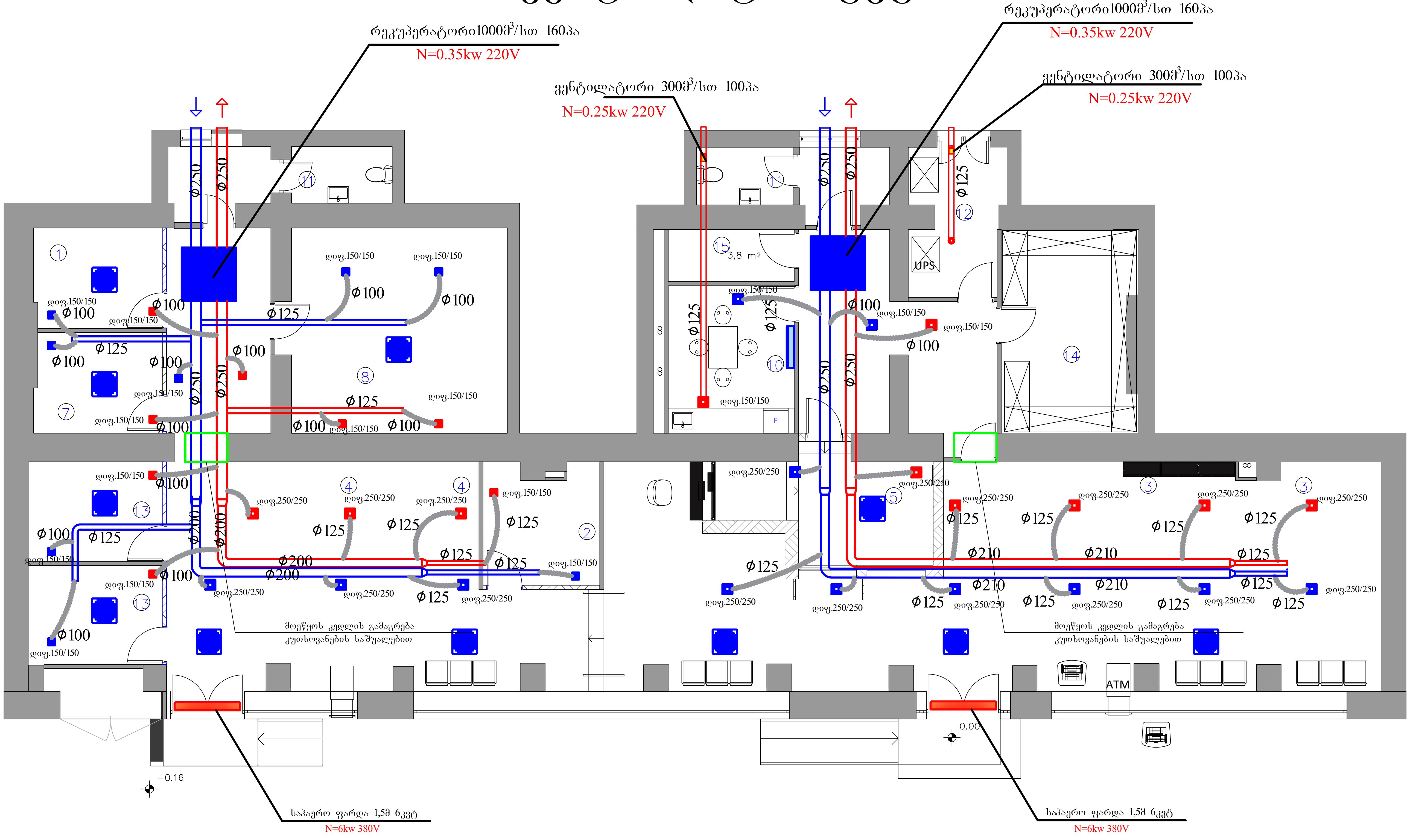
LIBERTY

მექანიკური ნაწილი

ნაბეჭდი:

სტადია	მაშტაბი	ფურცელი
მუშა პროექტი		

ვენტილაცია გეგმა



formati	საბურთალო 2025
AA 3	

saerTo farTi; 317.0 m2

1. marTveli –1
2. saoperacio men. –1
3. molare op.(fiz) –6
4. molare op.(iur) –2
5. molare–2
6. oq.lombardi –1
7. avto lombardi –1
8. urTierTobis menejeri –6
9. miTeri –2
10. samzareulo –1
11. WC - 2
12. teq. oTaxi –1
13. Sexvedrebis oTaxi –2
14. arqivi –1
15. garderobi –1

pirobiTi aRniSvnebi

SeniSvnebi

misamarTi:

ვ.ფშაველა №55

პრ.ავტორი	ე.მჭედლიშვილი	
შეამოწმა	დ.ბებურიშვილი	

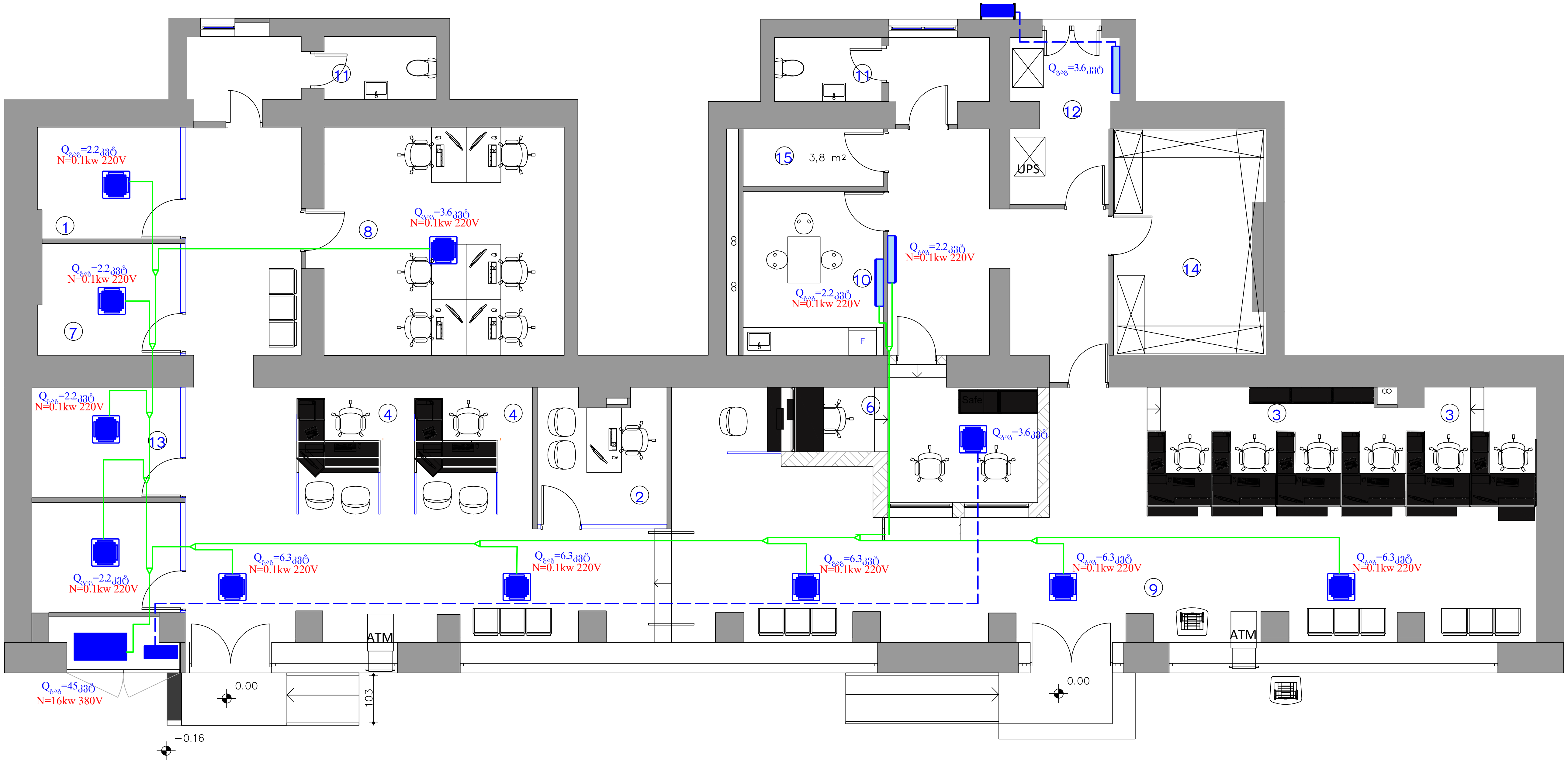
LIBERTY

მექანიკური ნაწილი

naxazi:

stadia	maStabi	furc
muSa proeqti		

გათბობა-გაგრილება გეგმა



ფორმატი	საბურთალო 2025
A 3	

საერთო ფართი; 317.0 მ2

1. მართველი -1
2. საოპერაციო მენ. -1
3. მოლარე ოპ.(ფიზ) -6
4. მოლარე ოპ.(იურ) -2
5. მოლარე-2
6. ოქ.ლომბარდი -1
7. ავტო ლომბარდი -1
8. ურთიერთობის მენეჯერი -6
9. მითერი -2
10. სამზარეულო -1
11. WC - 2
12. ტექ. ოთახი -1
13. შეხვედრების ოთახი -2
14. არქივი -1
15. გარდერობი -1

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნები

მისამართი:

ვ.ფშაველა №55

პრ.ავტორი	ე.მჭედლიშვილი	
შეამოწმა	დ.ბებურიშვილი	

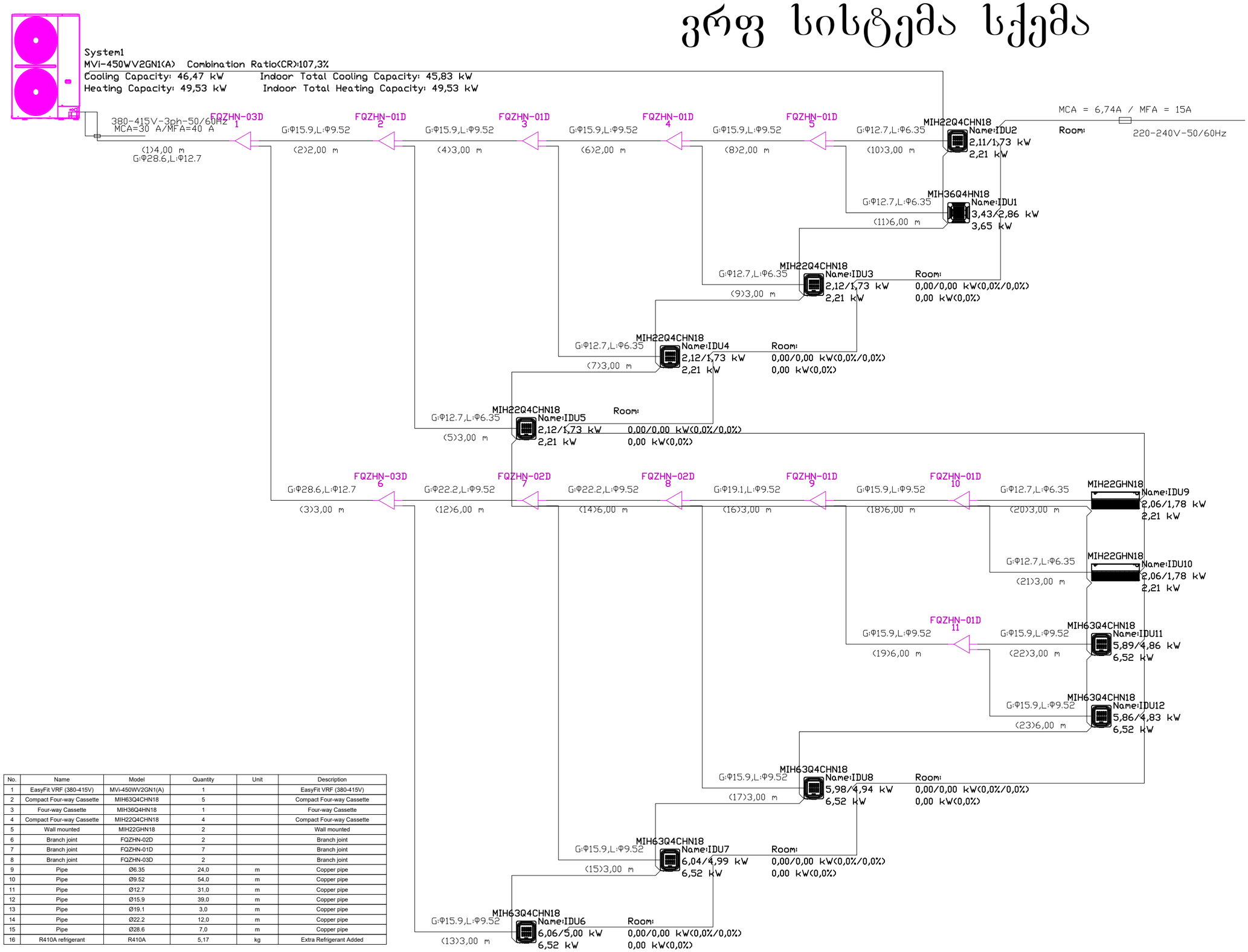
LIBERTY

მექანიკური ნაწილი

ნახაზი:

სტადია	მაშტაბი	ფურც
მუშა პროექტი		

ვრფ სისტემა სქემა



No.	Name	Model	Quantity	Unit	Description
1	EasyFit VRF (380-415V)	MVi-450WV2GN1(A)	1		EasyFit VRF (380-415V)
2	Compact Four-way Cassette	MIH63Q4CHN18	5		Compact Four-way Cassette
3	Four-way Cassette	MIH36Q4HN18	1		Four-way Cassette
4	Compact Four-way Cassette	MIH22Q4CHN18	4		Compact Four-way Cassette
5	Wall mounted	MIH22GHN18	2		Wall mounted
6	Branch joint	FQZHN-02D	2		Branch joint
7	Branch joint	FQZHN-01D	7		Branch joint
8	Branch joint	FQZHN-03D	2		Branch joint
9	Pipe	Ø6.35	24,0	m	Copper pipe
10	Pipe	Ø9.52	54,0	m	Copper pipe
11	Pipe	Ø12.7	31,0	m	Copper pipe
12	Pipe	Ø15.9	39,0	m	Copper pipe
13	Pipe	Ø19.1	3,0	m	Copper pipe
14	Pipe	Ø22.2	12,0	m	Copper pipe
15	Pipe	Ø28.6	7,0	m	Copper pipe
16	R410A refrigerant	R410A	5,17	kg	Extra Refrigerant Added

ფორმატი A 3

საბურთალო 2025

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნები

მისამართი:

გ.წულუკიძეს N:55

არქიტექტორი	ეპმტკბლიშვილი	
შეამოწმა	დიპლომანტი	

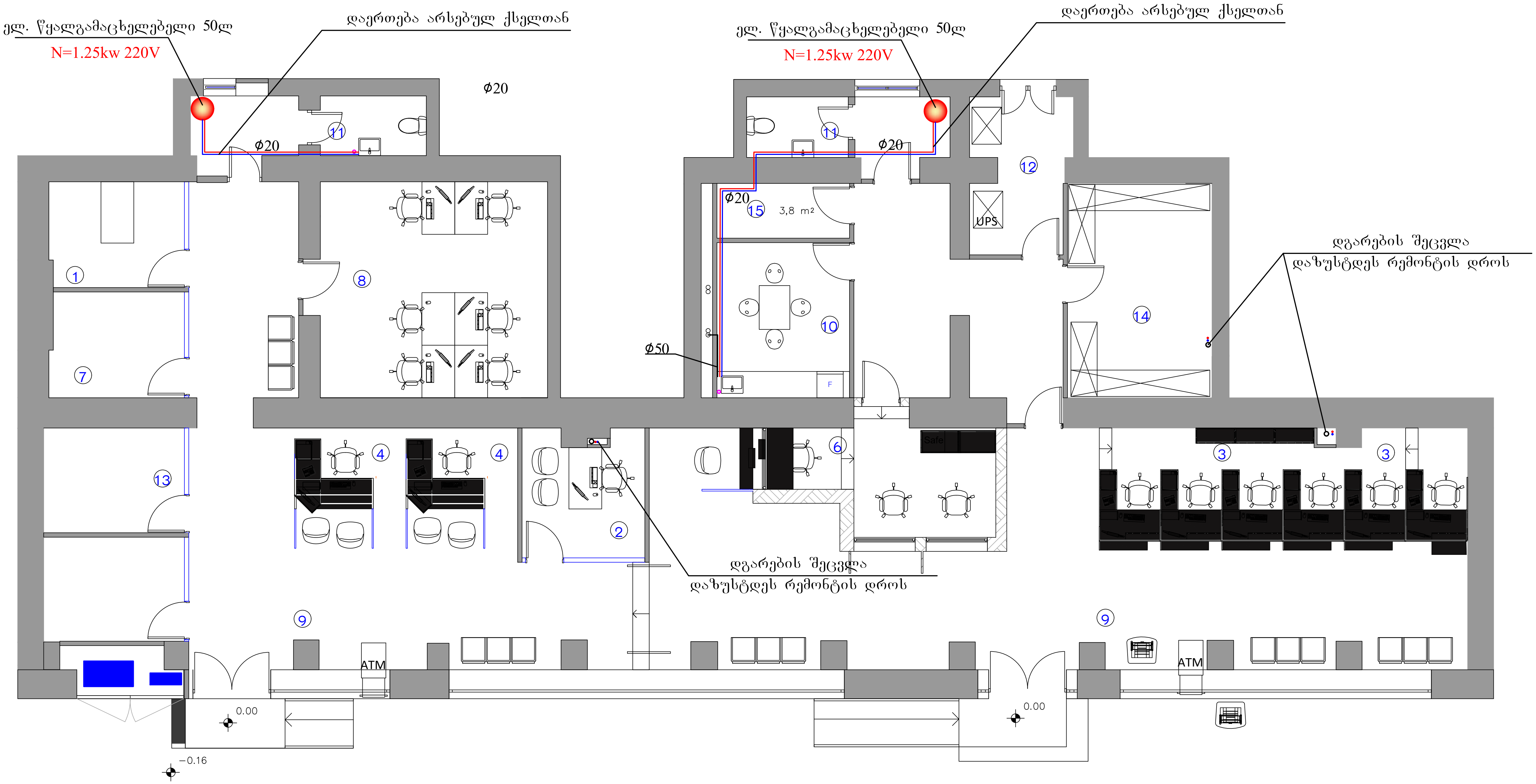
LIBERTY

მექანიკური ნაწილი

ნახაზი:

სტადია	მასშტაბი	ფურცლ
მუშა პროექტი		

წყალსედენ-წყალანირება გეგმა



ფორმატი	საბურთალო 2025
A 3	

საერთო ფართი; 317.0 მ2

1. მართველი −1
2. საოპერაციო მენ. −1
3. მოლარე ოპ.(ფიზ) −6
4. მოლარე ოპ.(იურ) −2
5. მოლარე−2
6. ოქ.ლომბარდი −1
7. ავტო ლომბარდი −1
8. ურთიერთობის მენეჯერი −6
9. მითერი −2
10. სამზარეულო −1
11. WC - 2
12. ტექ. ოთახი −1
13. შეხვედრების ოთახი −2
14. არქივი −1
15. გარდერობი −1

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნები

მისამართი:

ვ.ფშაველა №55

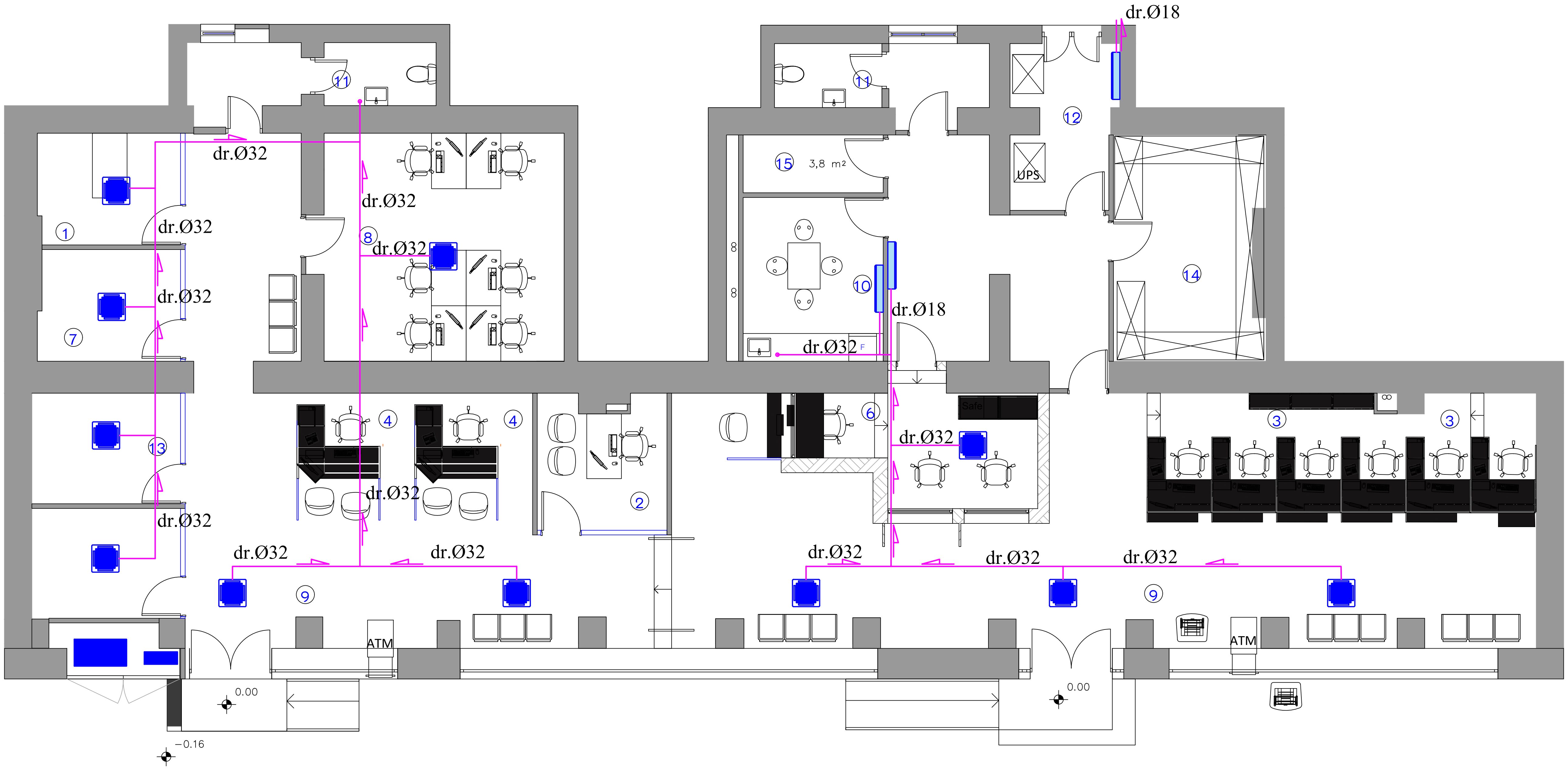
პრ.ავტორი	ე.მჭედლიშვილი	
შეამოწმა	დ.ბებურიშვილი	

მექანიკური ნაწილი

ნახაზი:

სტადია	მაშტაბი	ფურც
მუშა პროექტი		

დრენაჟი გეგმა



ფორმატი	საბურთალო 2025
A 3	

საერთო ფართი; 317.0 მ2

1. მართველი −1
2. საოპერაციო მენ. −1
3. მოლარე ოპ.(ფიზ) −6
4. მოლარე ოპ.(იურ) −2
5. მოლარე−2
6. ოქ.ლომბარდი −1
7. ავტო ლომბარდი −1
8. ურთიერთობის მენეჯერი −6
9. მითერი −2
10. სამზარეული −1
11. WC - 2
12. ტექ. ოთახი −1
13. შეხვედრების ოთახი −2
14. არქივი −1
15. გარდერობი −1

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნები

მისამართი:

ვ.ფშაველა №55

პრ.ავტორი	ე.მჭედლიშვილი	
შეამოწმა	დ.ბებურიშვილი	

LIBERTY

მექანიკური ნაწილი

ნახაზი:

სტადია	მასშტაბი	ფურც
მუშა პროექტი		