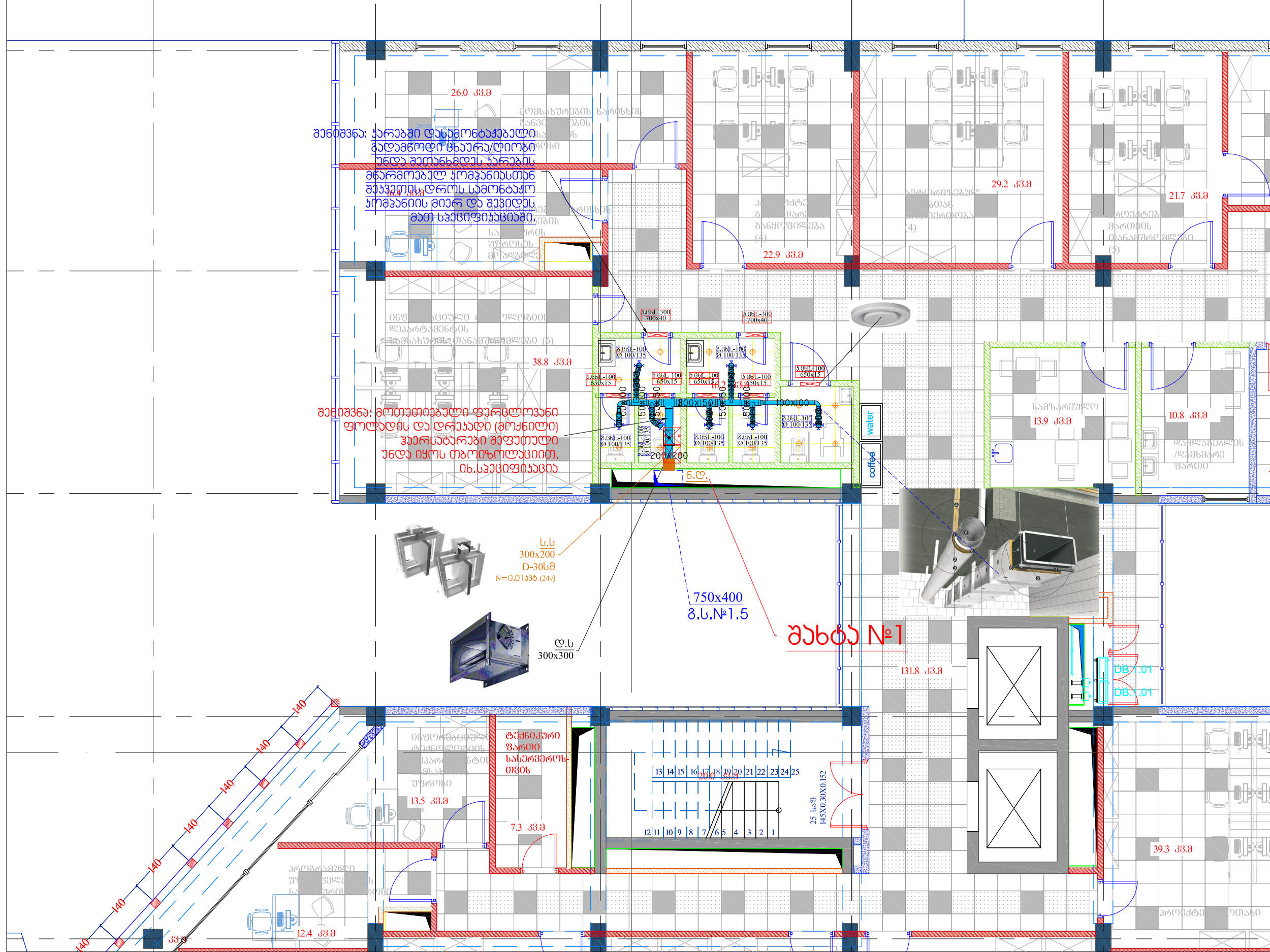
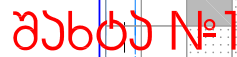


VIII სართულის გეგმა
26.60 ნიშნულზე

[illegible]

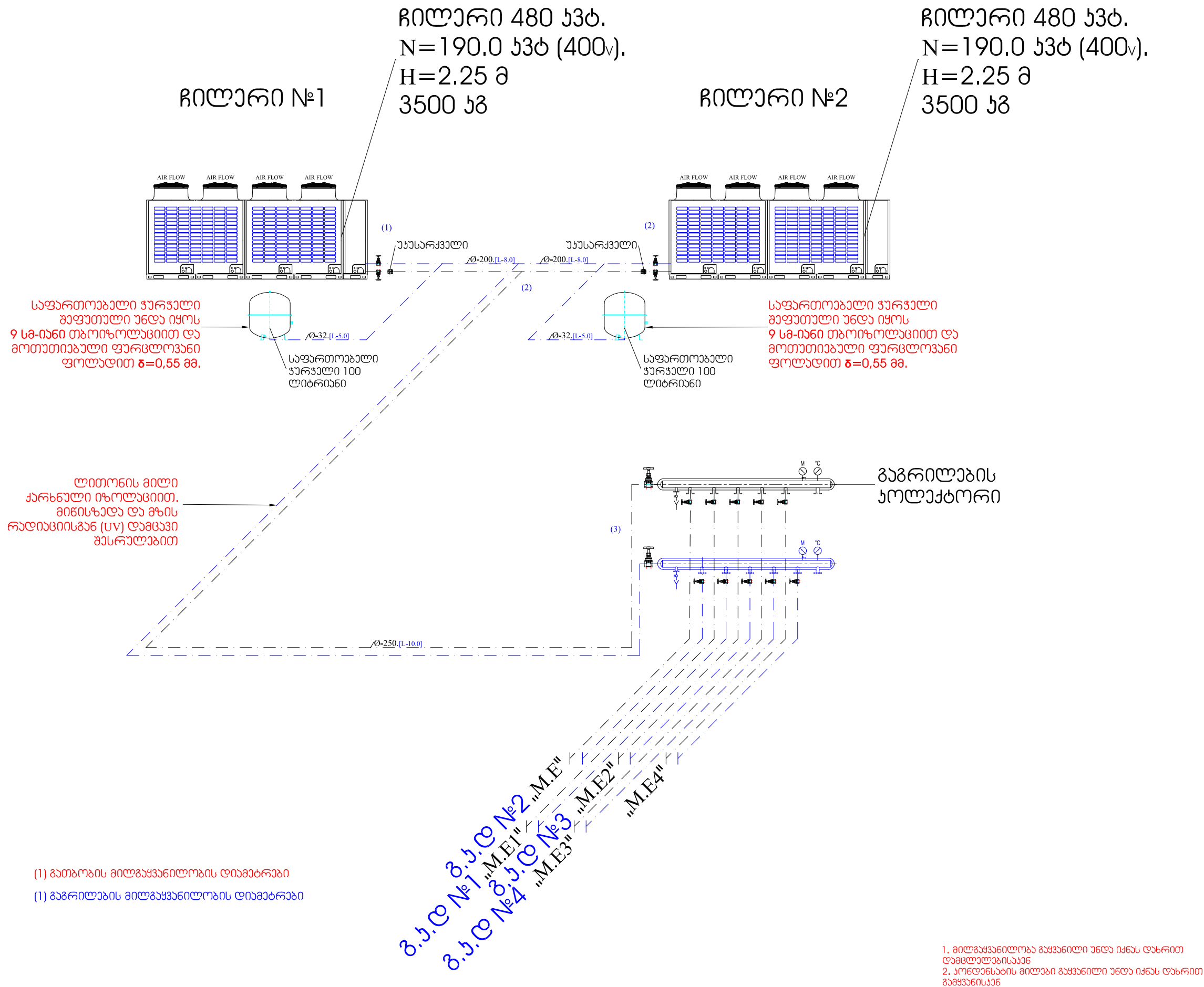
30.40 | ნიშნულება



სამეშაო ნახაზები	853-199
---------------------	---------

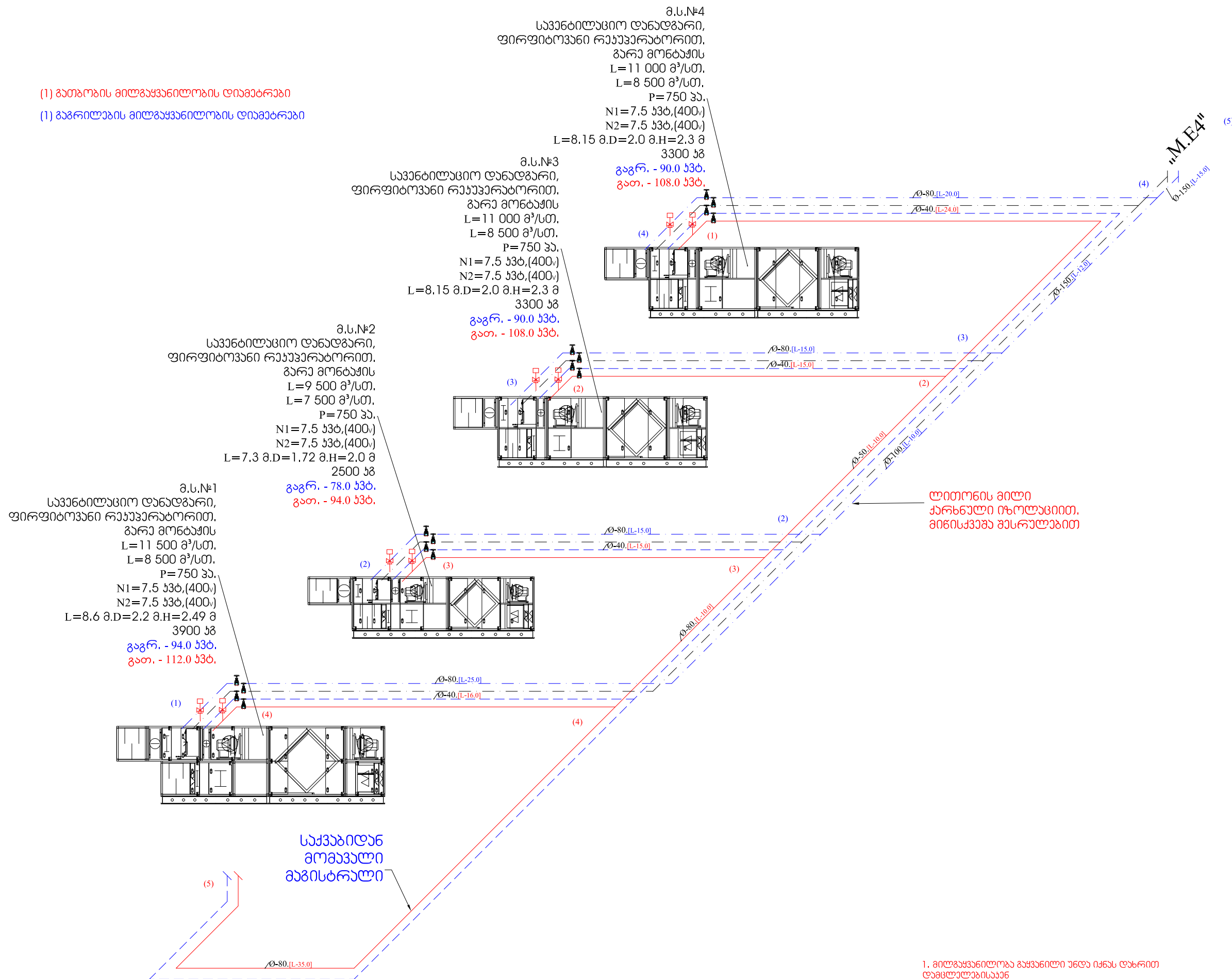
[illegible][illegible]

1 სართული



თარიღი 2017		ფორმატი A 3
პროექტის აღნიშვნები		
	ფოლადის წყალგამთბობი ქვაბი	
	მოცულობით, ჩქაროსნული ბოილერი	
	სამაცივრო დანადგარი (ჩილერი)	
	სავენტილაციო დანადგარი ბოილის გამწოვი ჭავჭავი ვენტილაციონი	
	არხული ვენტილაციონი	
	მრგვალი არხული ვენტილაციონი	
	კონდიციონერის გარე და შიდა ბლოკი	
	ფოლადის პანელური რადიაციონი	
	ალუმინის სამრთობი	
	ჭერის არხული ფენ-კოილი	
	გათბობის მიმწ, მაგისტრალი	
	გათბობის უკუ მაგისტრალი	
	გაგრილების მიმწ, მაგისტრალი	
	გაგრილების უკუ მაგისტრალი	
	კონდენსატის მილსადენი	
	GAS — ფრენის მაგისტრალი	
	ვენტილაციის სისტემის მიმწოვებული მაგისტრალი	
	ვენტილაციის სისტემის გამწოვი მაგისტრალი	
	ვენტილაციის სისტემის გამწოვი მაგისტრალი	
	თბური ფარდა	
	ბოილის გამწოვი სარქველი	
	სახანძრო სარქველი	
	ვენტილი	
	ფენ-კოილის თერმოსტატი	
	სამსვლიანი სარქველი	
	ავტომატური ჰაერგამწევი	
	მომსახურების ლუქი	
	CI ღამაქბორი	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	ჰაერის რაოდენობა (მ³/სთ) სავენტილაციო ცხაურა	
	დროსელ-სარქველი/ავტომატური დროსელ-სარქველი	
	ზევიდან მომავალი დგარი	
	ქვევიდან მომავალი დგარი	
	ზევიტ მიმავალი დგარი	
	ქვევიტ მიმავალი დგარი	
აღნიშვნები		
1. მილის ღამაქბორი მოცემულია მილა ჯონდონით. 2. ფენ-კოილი არის ოთხმილუვანი ჰაერგამწევი 3. ყველა ფენ-კოილი აღჭურვილია სამსვლიანი სარქველიტ 4. ჰაერსაბარები უნდა გაბარდეს ჰაერიდან მიმავალი დგარით 5. ყველა ვენტილაციონი უნდა იყოს კონსტრუქციისგან დამცავი 6. გათბობა-გაგრილების სისტემის დგარს უნდა მოხდეს სანდოვრა სისტემით 7. ჯონდონსაბის მილუბი უნდა გაბარდეს ღარიტ დგარისაჲ. ჯონდონსაბის მილგაყვანილობის დგარს უნდა მოხდეს სანდოვრა სისტემით. ჰაერგამწევი უნდა მოხდეს ჰაერგამწევის საშუალებით 8. ყველა დგარსა გათბობისგან დამცავი ჰაერგამწევი, ურდულაი და ღამცელუალი ვენტილაციონი 9. ფარცლის ჯონდონსაბის დგარსა უნდა მოხდეს ჰაერგამწევი 10. სარქველის კონსტრუქციის სარქველის ნახაზი იმდენად უნდა იქნას აღნიშნული პროექტის აღნიშვნებით		
მისამართი თბილისი		
პროექტის სახელწოდება საქარო რაქსტრისა და სმარტ ლოქიქის საოფისა შენობა		
არქიტექტორი	მ.გიორგოზიანი	
ღამაზა	მ.მანიძე	
შეასრულა/ შეამოწმა	გ.ბერაქიანი	გ.ბერაქიანი
შემსრულალები: სამ. იუსტიციის სამინისტროს სსიპ საქარო რაქსტრის ქროწვლი საშენობი		
მასშტაბი	-	ნახაზის სახელწოდება გათბობ-გაგრილების სისტემის აქსონომეტრიული სქემა №1
თარიღი	-	
პროექტი	ფურცელი	
სამუშაო ნახაზები	გზ-203	

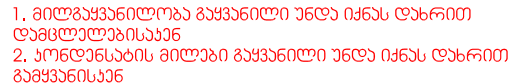
1 სართული



1. მიღგაყვანილობა გაყვანილი უნდა იქნას დახრიტ დამცულუბისაჲნ
2. ჰონდუნსაბის მიღუბი გაყვანილი უნდა იქნას დახრიტ გამყვანისაჲნ

[illegible]

(1) გათხოვის მიღმავანილობის დიაგნოზი

[illegible]

-1 სართული

ბ.დ.№1

ბ.ს.დ №1

ბ.დ.№7

(1) გათბობის მიღგაყვანილობის დიაგრამა

(1) გაგრილების მიღგაყვანილობის დიაგრამა

თბური ფარდა
33 უცტ-იანი.
N=1,6 ჰპბ (230v)
დამონტაჟების
სიმაღლე 3.0 მ
L=2,55 მ.
D=0,53 მ.
H=0,31 მ

ჭერის არხული
ფენ-უილი - 2.96 ჰპბ.
გაგრი. - 2.1 ჰპბ.
გათ. - 0.7 ჰპბ.
L=540 მ/სთ.P=60 ჰა.
N=0,11 ჰპბ (230v)
H=25 სმ
42 dB(A)

ჭერის არხული
ფენ-უილი - 2.96 ჰპბ.
გაგრი. - 2.4 ჰპბ.
გათ. - 0.8 ჰპბ.
L=540 მ/სთ.P=60 ჰა.
N=0,11 ჰპბ (230v)
H=25 სმ
42 dB(A)

ჭერის არხული
ფენ-უილი - 1.94 ჰპბ.
გაგრი. - 0.5 ჰპბ.
გათ. - 2.3 ჰპბ.
L=310 მ/სთ.P=60 ჰა.
N=0,063 ჰპბ (230v)
H=22 სმ
41 dB(A)

ბ.დ.№1
ბ.ს.დ №1

ბ.დ.№7

ბ.დ.№7

ჭერის არხული
ფენ-უილი - 2.96 ჰპბ.
გაგრი. - 2.1 ჰპბ.
გათ. - 0.6 ჰპბ.
L=540 მ/სთ.P=60 ჰა.
N=0,11 ჰპბ (230v)
H=25 სმ
42 dB(A)

ჭერის არხული
ფენ-უილი - 1.94 ჰპბ.
გაგრი. - 1.4 ჰპბ.
გათ. - 0.5 ჰპბ.
L=310 მ/სთ.P=60 ჰა.
N=0,063 ჰპბ (230v)
H=22 სმ
41 dB(A)

1. მიღგაყვანილობა გაყვანილი უნდა იქნას ღარიტ
დამტყლუბისაჲ
2. პონდონსაბის მიღუბი გაყვანილი უნდა იქნას ღარიტ
გაყვანილსაჲ

თარიღი 2017

ფორმატი A 3

პროექტი

- ფოტოგრაფიის წყაროები: ჯგუფი
მოცულობითი, ჩქაროსნული
ბოილერი
სამაცივრო დანადგარი (ჩილერი)
სავენტილაციო დანადგარი
ბოილის გამწვავი
ჭველური ვენტილაციონი
არხული ვენტილაციონი
მრგვალი არხული ვენტილაციონი
კონდიციონერის გარე
და შიდა ბლოკი
ფოტოგრაფიის წყაროები
რადიაციონი
ალუმინის საშრობი
ჭერის არხული ფენ-უილი
გათბობის მიმწ, მაგისტრალი
გათბობის უკუ მაგისტრალი
გაგრილების მიმწ, მაგისტრალი
გაგრილების უკუ მაგისტრალი
კონდენსატის მილსადენი
ფენ-უილის მაგისტრალი
ვენტილაციონის სისტემის მიმწოვლებული
მაგისტრალი
ვენტილაციონის სისტემის გამწვავი მაგისტრალი
ვენტილაციონის სისტემის გამწვავი მაგისტრალი
თბური ფარდა
ბოილის გამწვავი სარქველი
სახანძრო სარქველი
ვენტილი
ფენ-უილის თერმოსტატი
სამსუდანი სარქველი
ავტომატური ჰერმეტიკები
მომსახურების ლუქი
C/O ღარიტორი
სავენტილაციო ცხაურა
სავენტილაციო ცხაურა
სავენტილაციო ცხაურა
სავენტილაციო ცხაურა
ჭველური რადიაციონი (მ/სთ)
სავენტილაციო ცხაურა
დროსტ-სარქველი/ავტომატური
დროსტ-სარქველი
ჭველიდან მომავალი ღარი
ჭველიდან მომავალი ღარი
ჭველიდან მომავალი ღარი
ჭველიდან მომავალი ღარი

შენიშვნები

1. მიღსი დიაგრამა მიღგაყვანილი მიღსი ღარიტორი.
2. ფენ-უილი არის ოთხმილსაბი შედგენილი
3. ყველა ფენ-უილი უნდა იქნას დანადგარი სარქველი
4. ჰერმეტიკები უნდა იქნას დანადგარი მიმწოვალი
5. ყველა ვენტილაციონი უნდა იქნას დანადგარი მიმწოვალი
6. ბათონა-გაგრილების სისტემის დანადგარი უნდა იქნას დანადგარი
სისტემის
7. პონდონსაბის მიღსი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.
პონდონსაბის მიღსი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.
სისტემის მიღსი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.
8. ყველა დანადგარი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.
9. ფენ-უილის პონდონსაბი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.
10. საშრობი პონდონსაბი უნდა იქნას დანადგარი დანადგარი.

მისამართი

თბილისი

პროექტის სახელწოდება

საქარო რეაბილიტაცია და სარბ ღარიტის
სარქველი შედგენი

არქიტექტორი	მ.გიორგოშვილი	
დანიშნულება	მ.მინი	
შეასრულა/ შეამოწმა	გ.გარეჯანი	

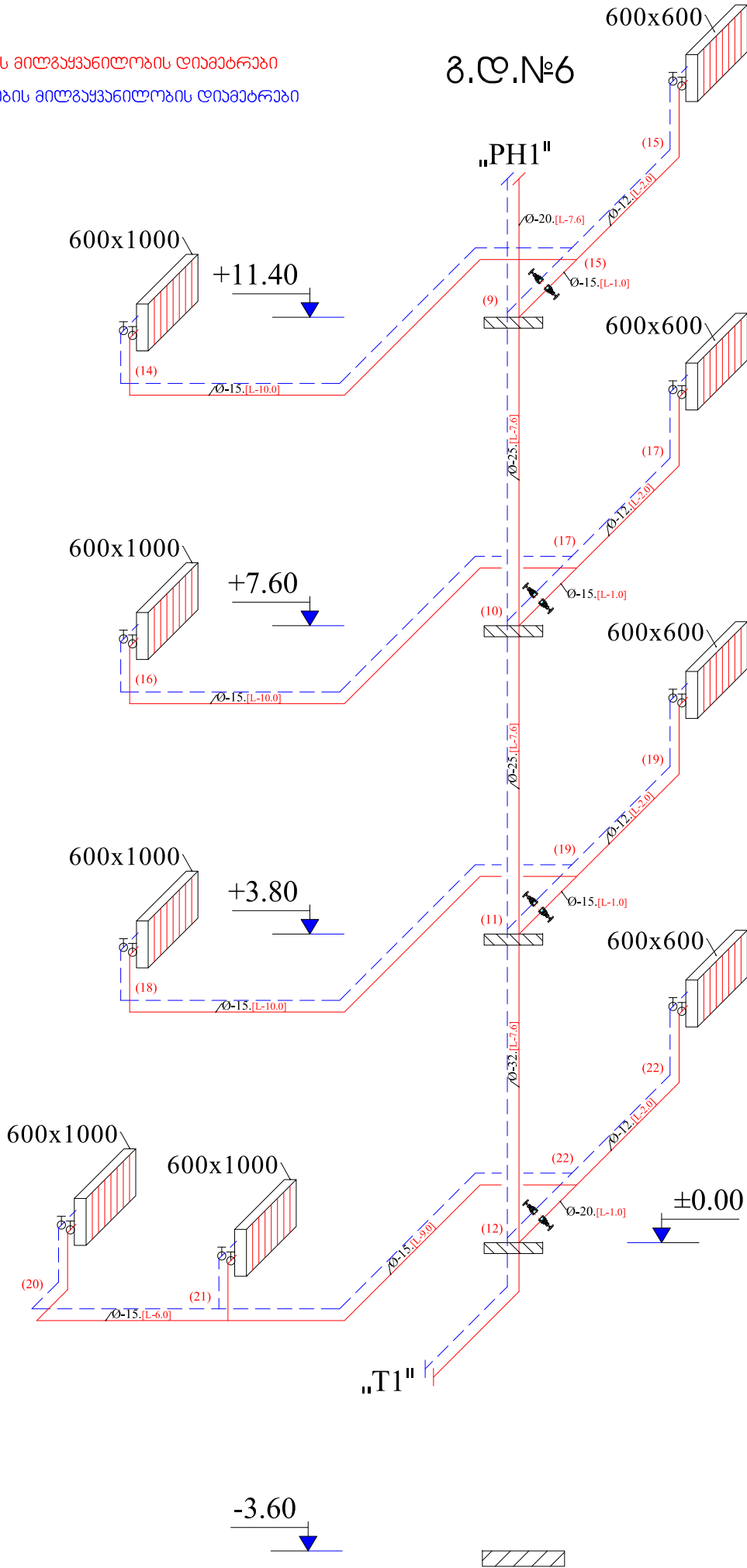
შეასრულა:
საქ. ინჟინერი
სამინისტროს სსიპ
საქარო რეაბილიტაციის
ეროვნული სააგენტო



მასშტაბი	-	ნახაზის სახელწოდება
თარიღი	-	გათბობ-გაგრილების სისტემის აქსონომეტრიული სქემა №4
პროექტი	ფურცელი	
სამუშაო ნახაზები	გ.გ-206	

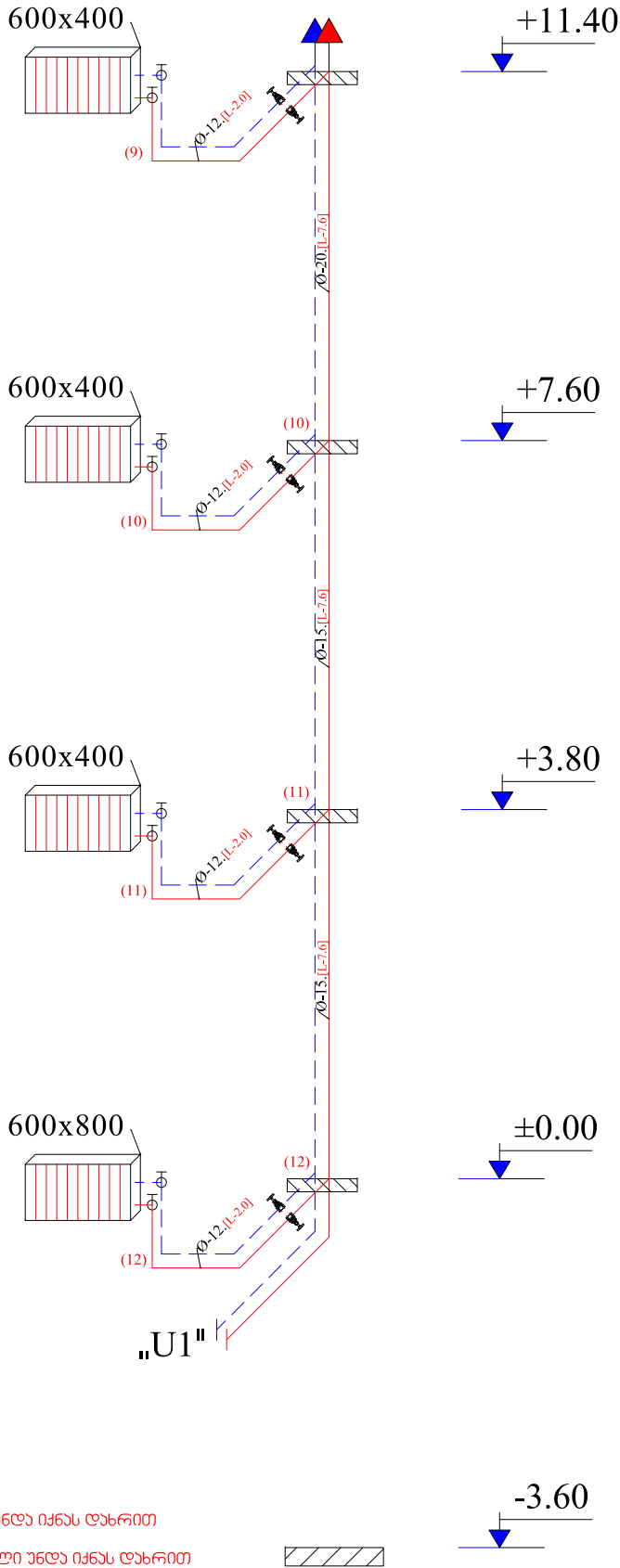
(1) ბათუმის მილგაყვანილობის დინამიკა

(1) ბათუმის მილგაყვანილობის დინამიკა

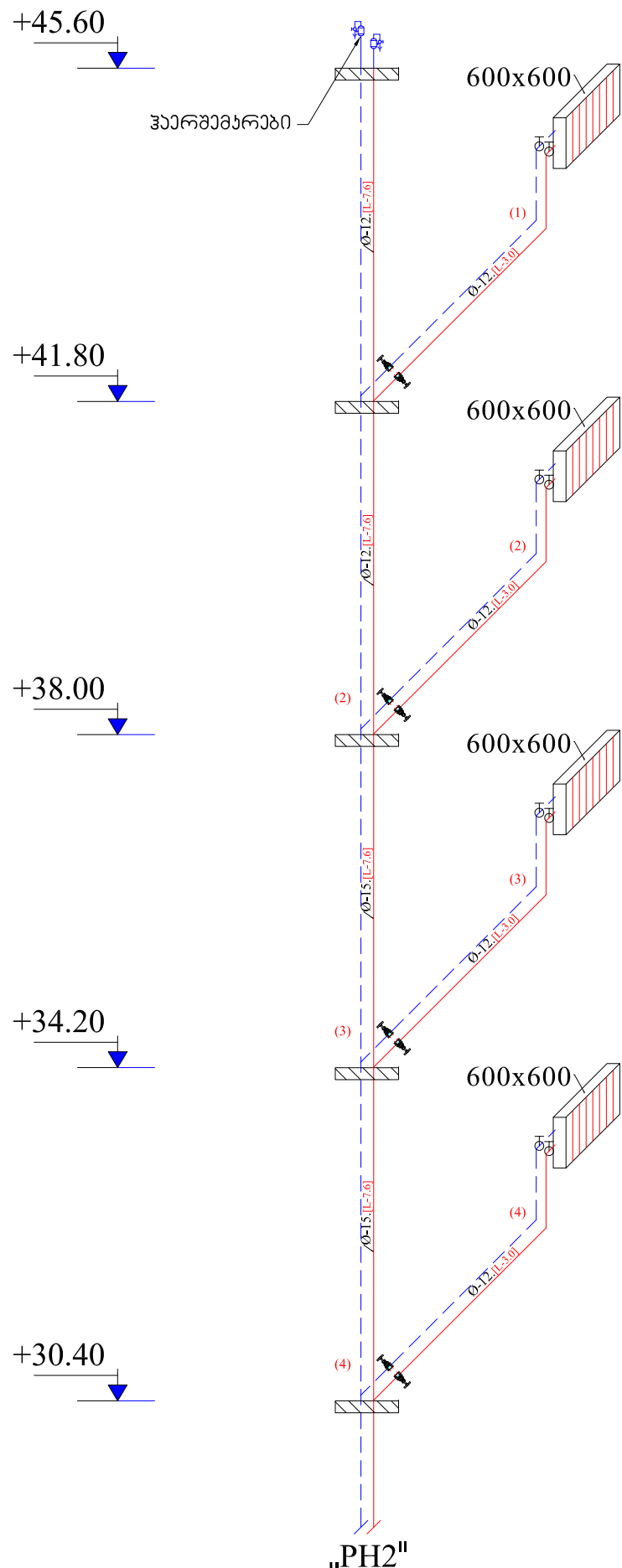
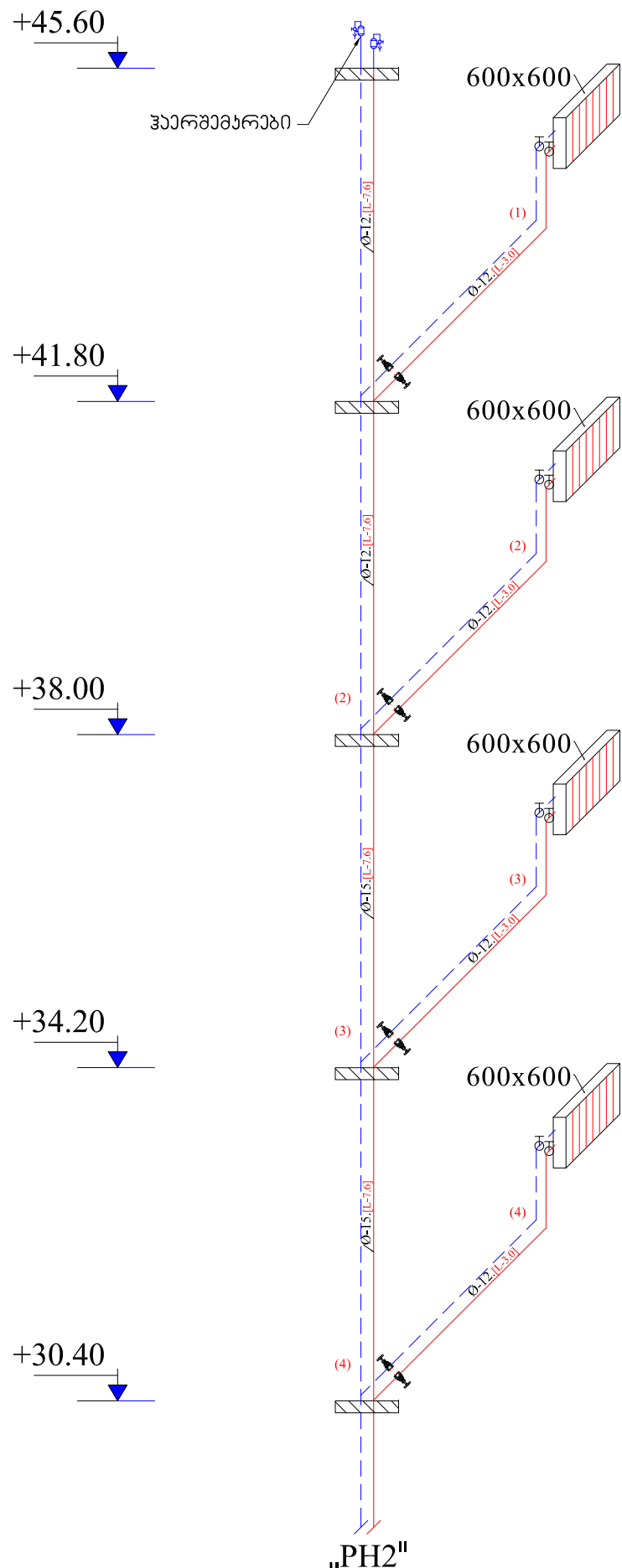


1. მილგაყვანილობა გაყვანილი უნდა იქნას ღარიდან
დაცველებებისავე
2. პონტონების მიღება გაყვანილი უნდა იქნას ღარიდან
გაყვანილისავე

ბ.ტ.№7



თარიღი 2017		ფურცელი A 3
პროექტის აღნიშვნა		
	ფონტის წყალგამწვანების ქსელი	
	მოცულობითი, ჩქაროსნული	
	ბოილერი	
	სამაცივრო დანადგარი (ჩილერი)	
	სავენტილაციო დანადგარი	
	ბოილის გამწვანების	
	ჭავჭავი ვენტილაციონი	
	არხული ვენტილაციონი	
	მრგვალი არხული ვენტილაციონი	
	კონდიციონერის გარე	
	და შიდა ბლოკი	
	ფონტის წყალგამწვანების	
	რადიაციონი	
	ალუმინის სამწვანების	
	ჭერის არხული ფენ-კოილი	
	გათბობის მიწა, მაგისტრალი	
	გათბობის უკუ მაგისტრალი	
	გაგრილების მიწა, მაგისტრალი	
	გაგრილების უკუ მაგისტრალი	
	კონდენსატის მიწა	
	GAS	
	ვენტილაციონის სისტემის მიწა	
	ვენტილაციონის სისტემის გამწვანების მაგისტრალი	
	ვენტილაციონის სისტემის გამწვანების მაგისტრალი	
	თბური ფარდა	
	ბოილის გამწვანების სარქველი	
	სახანძრო სარქველი	
	ვენტილი	
	ფენ-კოილის თერმოსტატი	
	სამსვლიანი სარქველი	
	ავტომატური ჰერმეტიკები	
	მომსახურების ლუქი	
	CO ღარი	
	სავენტილაციო ცხურა	
	სავენტილაციო ცხურა	
	სავენტილაციო ცხურა	
	ჰერმეტიკი (მ/სმ)	
	ჰერმეტიკი (მ/სმ)	
	დროსტ-სარქველი/ავტომატური	
	დროსტ-სარქველი	
	ზევიდან მომავალი ღარი	
	ქვევიდან მომავალი ღარი	
	ზევიდან მომავალი ღარი	
	ქვევიდან მომავალი ღარი	
შენიშვნები		
1. მიწის დინამიკა მოცემულია მიწის ფონტით. 2. ფენ-კოილი არის ოთხმიწვანი ჰერმეტიკი. 3. ყველა ფენ-კოილი უნდა იქნას დამკვეთის სარქველი. 4. ჰერმეტიკი უნდა იქნას დამკვეთის მიწით. 5. ყველა ვენტილაციონი უნდა იქნას დამკვეთის მიწით. 6. ბათუმი-გაგრილების სისტემის დამკვეთის მიწით. 7. პონტონების მიღება უნდა იქნას დამკვეთის მიწით. 8. ყველა დამკვეთის მიწით უნდა იქნას დამკვეთის მიწით. 9. ფონტის პონტონების მიწით უნდა იქნას დამკვეთის მიწით. 10. საჭიროების შემთხვევაში მიწის დინამიკა უნდა იქნას დამკვეთის მიწით.		
მისამართი		
თბილისი		
პროექტის სახელწოდება		
საქართველოს საგარეო ურთიერთობების		
საგარეო ურთიერთობების		
არქიტექტორი	მშენებელი	
დამკვეთი	მშენებელი	
შენიშვნა/შენიშვნა	მშენებელი	მშენებელი
შენიშვნები:		
საქართველოს საგარეო ურთიერთობების		
საგარეო ურთიერთობების		
ქვეყნული საგარეო ურთიერთობების		
მასშტაბი	-	ნახაზის სახელწოდება
თარიღი	-	გათბობ-გაგრილების სისტემის აქსონომეტრიული სურათი №5
პროექტი	ფურცელი	
სამუშაო ნახაზები	გვ. 207	

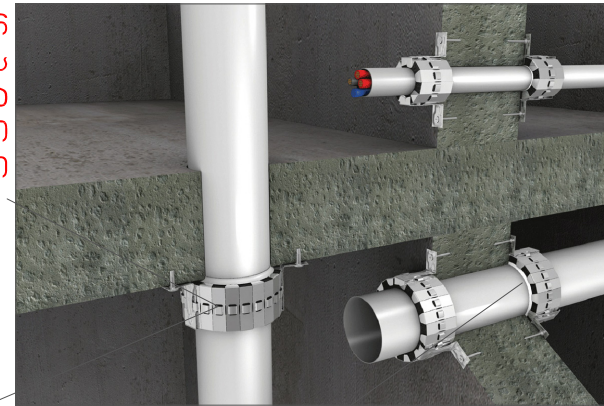
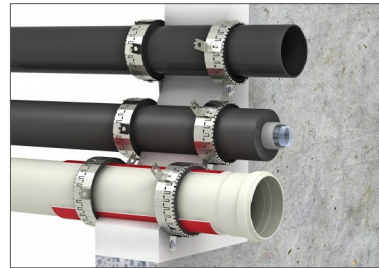
[illegible]

(1) გაგრილების მიღგაყვანილობის დიაგნოზი

3.09.Nº5

3.09.Nº5

შენიშვნა: მიღგაყვანილობის მიერ
ტიხრების და გადახურვის ფილების
გადახვეთის ადგილებზე უნდა
დამონტაჟდეს სახანძრო საყალი
(სარქველები), ის, დაბალი



3.09.Nº5

ჰერმეტიკობა

 TU

„H.H.“

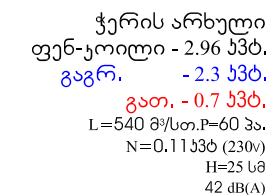
„F1“

„F2“

1. მიღმავანილოზა გყვანილი უნდა იქნას დახრით დამცელუბისაჲნ
2. ჰონდუნსაბის მიღუბი გყვანილი უნდა იქნას დახრით გამყვანისაჲნ

[illegible]

გ.დ.№1
გ.ხ.დ №1



..k1"

1

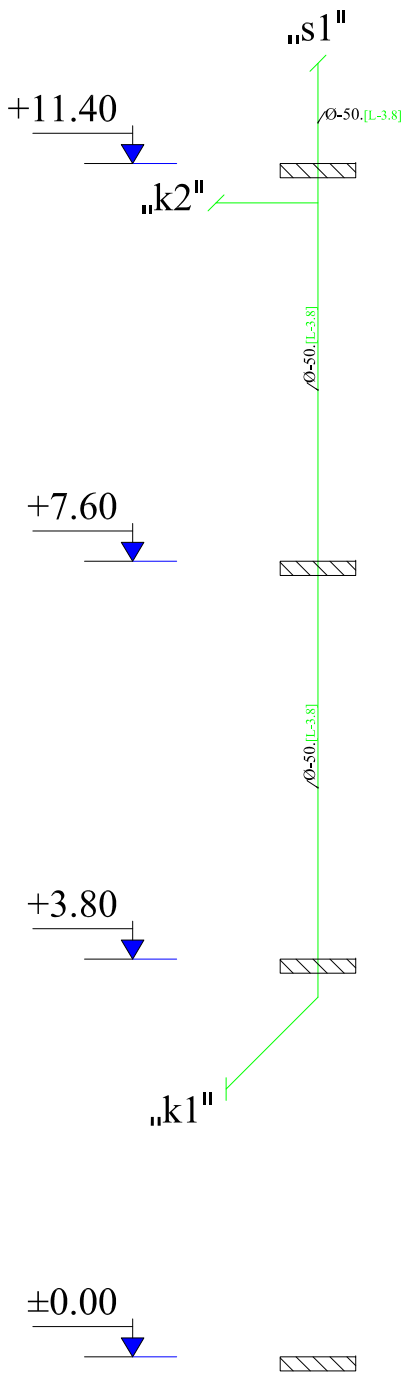
„p1“

(1) გავრილუბის მიღზაყვანილოზის ღიაშატრაბი

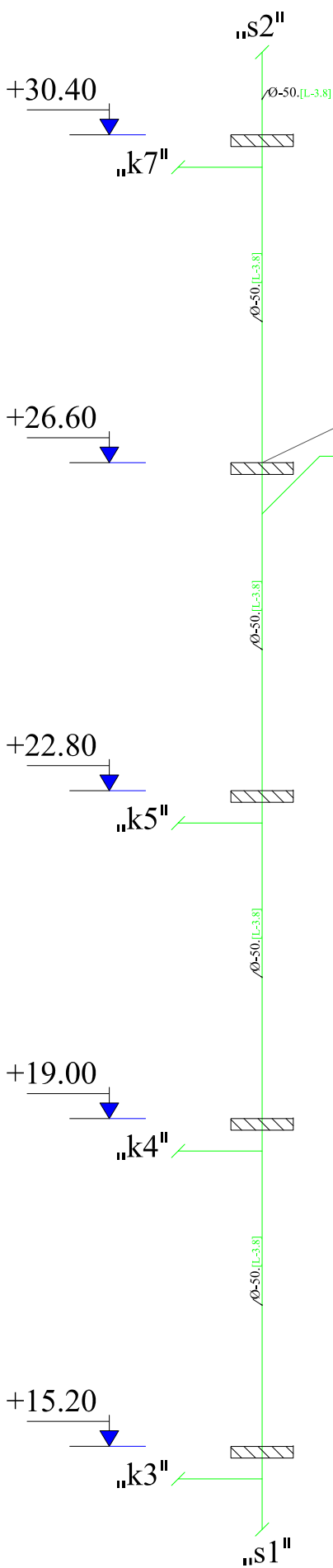
1. მიღმავანილოზა გავვანილი უნდა იქნას დახროთ დამცელეობისაჲს
2. ჯონდნსაბის მიღუბი გავვანილი უნდა იქნას დახროთ გამყვანისაჲს

[illegible]

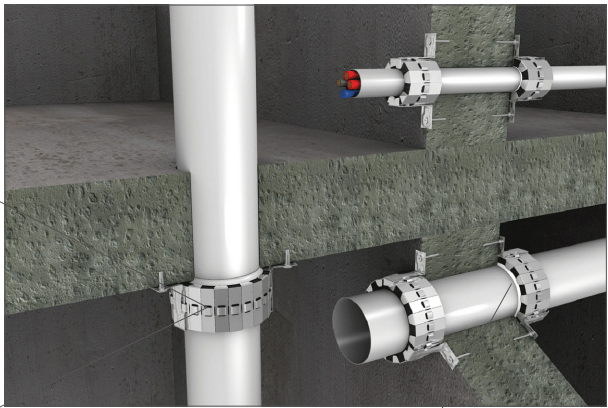
ხონდ.№6



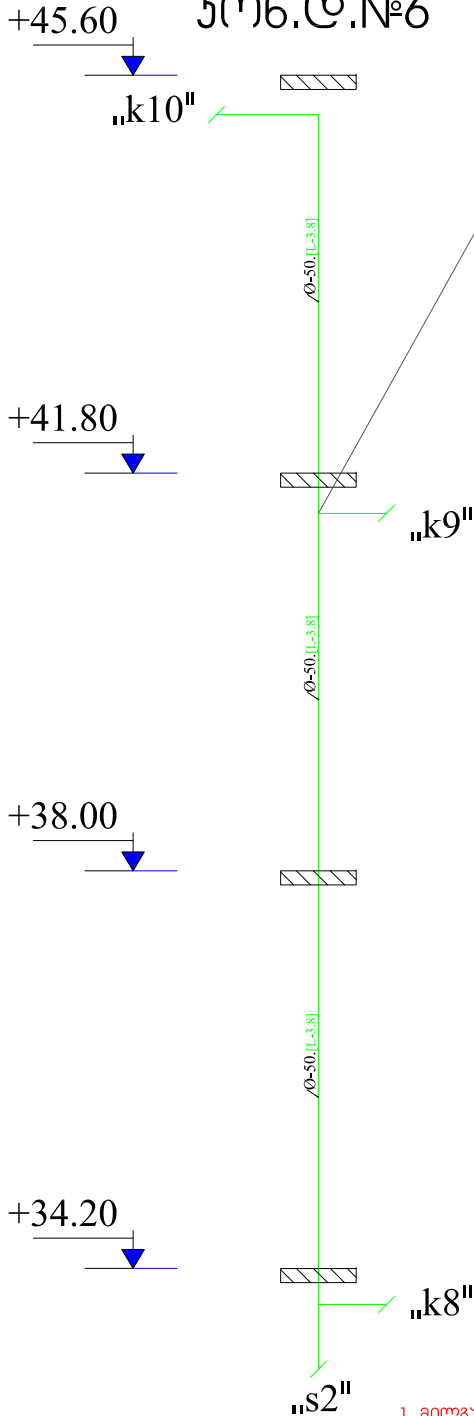
ხონდ.№6



შენიშვნა:
მიღებულია
მიერ ტიპის და
გადახურვის ფილაბის
გადახურვის აღმართი
უნდა დამონტაჟდეს
სახანძრო საყუდო
(სარკველები). იხ.
ღებელი



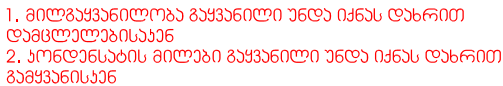
ხონდ.№6

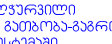


1. მიღებულია გაყვანილი უნდა იქნას ღებელი
ღებელი
2. მიღებულია გაყვანილი უნდა იქნას ღებელი
ღებელი

თარიღი 2017		ფორმატი A 3
პროექტის აღნიშვნა		
	ფონტის წყალგამომტომი ქსელი	
	მოცულობითი, ჩქაროსნული ბოილერი	
	სამაცივრო დანადგარი (ჩილერი)	
	სავენტილაციო დანადგარი	
	ბოილის გამწვანო	
	ჭაღური ვენტილაციონი	
	არხული ვენტილაციონი	
	მრგვალი არხული ვენტილაციონი	
	კონდიციონერის გარე და შიდა ბლოკი	
	ფონტის ჰანტელური რადიაციონი	
	ალუმინის საშრობი	
	ჭერის არხული ფენ-კოილი	
	გათბობის მიმწ, მაგისტრალი	
	გათბობის უკუ მაგისტრალი	
	გაგრილების მიმწ, მაგისტრალი	
	გაგრილების უკუ მაგისტრალი	
	კონტენსტის მილსადენი	
	GAS	
	ვენტილაციის სისტემის მიმწოლებული მაგისტრალი	
	ვენტილაციის სისტემის გამწვანო მაგისტრალი	
	ვენტილაციის სისტემის გამწვანო მაგისტრალი	
	თბური ფარდა	
	ბოილის გამწვანო სარკველი	
	სახანძრო სარკველი	
	ვენტილი	
	ფენ-კოილის ტერმოსტატი	
	სამსვლიანი სარკველი	
	ავტომატური ჰაერგამწვანო	
	მომსახურების ლუქი	
	CO ღებელი	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	ჰაერის რაოდენობა (მ³/სთ)	
	სავენტილაციო ცხაურა	
	დროსელ-სარკველი/ავტომატური	
	დროსელ-სარკველი	
	ზევიდან მომავალი დგარი	
	ქვევიდან მომავალი დგარი	
	ზევით მიმავალი დგარი	
	ქვევით მიმავალი დგარი	
შენიშვნები		
1. მიღებულია გაყვანილი უნდა იქნას ღებელი. 2. ფენ-კოილი უნდა იქნას ღებელი. 3. ფენ-კოილი უნდა იქნას ღებელი. 4. ჰაერსაბარები უნდა გაბარდეს ჰაერის მიმწოლებელი 5. ფენ-კოილი უნდა იქნას ღებელი. 6. გათბობა-გაგრილების სისტემის დანადგარი უნდა იქნას ღებელი. 7. ჰონდისაბის მიღებული უნდა გაბარდეს ღებელი. 8. ჰონდისაბის მიღებული უნდა იქნას ღებელი. 9. ფენ-კოილი უნდა იქნას ღებელი. 10. სავენტილაციო სისტემის დანადგარი უნდა იქნას ღებელი.		
მისამართი		
თბილისი		
პროექტის სახელწოდება		
საქართველოს საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების		
არქიტექტორი	მ.გიორგოშვილი	
დახატა	მ.გიორგოშვილი	
შეასრულა/ შეამოწმა	მ.გიორგოშვილი	მ.გიორგოშვილი
შემსრულებელი: საქ. ინჟინერი სამინისტროს სსიპ საქართველოს ეროვნული სააგენტო		
მასშტაბი	-	ნახაზის სახელწოდება
თარიღი	-	გათბობა-გაგრილების სისტემის აქსონომეტრიული სქემა №10
პროექტი	ფურცელი	
სამუშაო ნახაზები	გვ.212	

გ.დ.№1
გ.ხ.დ №1



თარიღი 2017		ფორმა № A3
პროექტის აღნიშვნა		
	ფოტოგრაფიის აღნიშვნა	
	მოცულობის, ჩატარებული ბიულეტენი	
	სამშენაობის დანდატები (ჩატარებული)	
	საპროექტო დანდატები	
	ბიულეტენის განმარტება	
	ჭაბუკური პერსონალი	
	არსებული პერსონალი	
	მრავალი არსებული პერსონალი	
	კონსტრუქციის გარე და შიდა ბიულეტენი	
	ფოტოგრაფიის პანორამის რეკონსტრუქცია	
	აღმართის სამშენაობა	
	ჭრის არსებული ფენ-კონსტრუქცია	
	გაბიუმის მიწა, მაგისტრალი	
	გაბიუმის უკუ მაგისტრალი	
	გაბიუმის მიწა, მაგისტრალი	
	გაბიუმის უკუ მაგისტრალი	
	კონსტრუქციის მიწისაღები	
	ფოტოგრაფიის მაგისტრალი	
	პერსონალის სისტემის მიწისაღები	
	პერსონალის სისტემის განმარტება მაგისტრალი	
	პერსონალის სისტემის განმარტება მაგისტრალი	
	თბილისი ფორმა	
	ბიულეტენის განმარტება სარეკონსტრუქციო	
	სახანძრო სარეკონსტრუქციო	
	პერსონალი	
	ფენ-კონსტრუქციის თერმოსტატი	
	სამშენაობის სარეკონსტრუქციო	
	ავტომატური პერსონალი	
	მომსახურების ლუქი	
	CO ტაბლეტი	
	საპერსონალი გზა	
	საპერსონალი გზა	
	საპერსონალი გზა	
	ჭრის რეკონსტრუქცია (მ/სმ) საპერსონალი გზა	
	დროულ-სარეკონსტრუქციო/ავტომატური დროულ-სარეკონსტრუქციო	
	ზევიდან მომავალი დგარი	
	ჭველიდან მომავალი დგარი	
	ზევითი მიმავალი დგარი	
	ჭველით მიმავალი დგარი	
შენიშვნები		
1. მიწის დანდატები მოცემულია ფოტოგრაფიით. 2. ფენ-კონსტრუქციის აღნიშვნა მოცემულია პერსონალით. 3. ყველა ფენ-კონსტრუქცია აღნიშნულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო 4. საპროექტო სარეკონსტრუქციო აღნიშვნა მოცემულია პერსონალით. 5. ყველა პერსონალი აღნიშნულია ფოტოგრაფიით და საპროექტო სარეკონსტრუქციო 6. პერსონალი-გაბიუმის სისტემის აღნიშვნა მოცემულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო 7. პერსონალი-გაბიუმის აღნიშვნა მოცემულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო 8. ყველა დგარი პერსონალი აღნიშნულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო 9. ფოტოგრაფიის პერსონალი აღნიშნულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო 10. საპროექტო სარეკონსტრუქციო სარეკონსტრუქციო აღნიშვნა მოცემულია საპროექტო სარეკონსტრუქციო		
მისამართი	თბილისი	
პროექტის სახელწოდება		
საქართველოს საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების		
არქიტექტორი	მ.გომიშვილი	
დახაზა	მ.გომიშვილი	
შანსი/შანსი	გ.გომიშვილი	გ.გომიშვილი
შანსი/შანსი:		
საქართველოს საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების		
მასშტაბი	-	ნახაზის სახელწოდება
თარიღი	-	გაბიუმ-გაბიუმის სისტემის აღნიშვნა საგარეო ურთიერთობების საგარეო ურთიერთობების
პროექტი	ფურცელი	
სამუშაო ნახაზები	853-213	