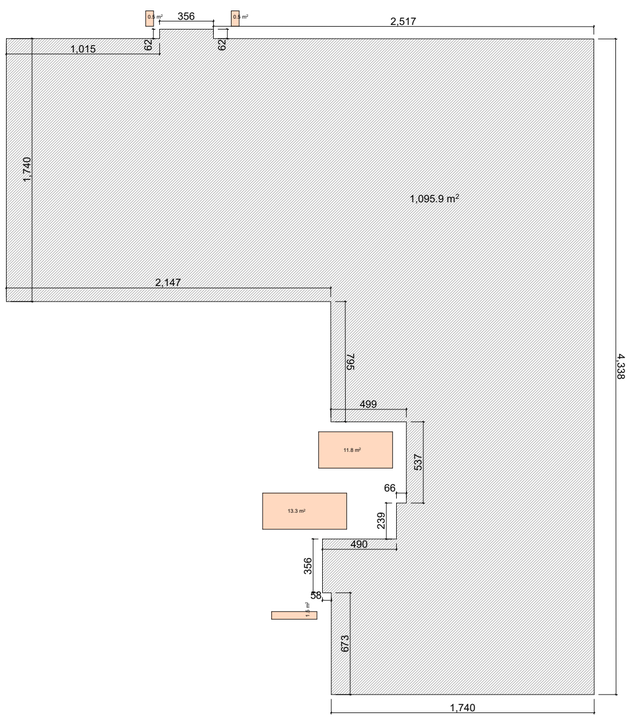


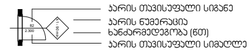
მიწისზედა ფასადის ფართობი - 301.3 კვ.მ
სართულის პერიმეტრი - 176.8 მ.
301.3/176.8=1.70
შესაბამისად სართული წარმოადგენს მიწისქვეშა სართულს და არ შედის კ2 ანგარიშში



ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა

პირობითი აღნიშვნები

შენობის ელემენტები	ტიპი-1 A
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	3
მხიდი კედლებიჩიარი გარე შიგა	 3 3
არამხიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 602
არამხიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	2
სახურავის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	1



EXIT გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავებულობის ზღვრების აღნიშვნები

	კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (სამსაათიანი)

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილდბარი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა,
	კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი პოლოფი
	სამანგალო ხმოვანი განგაშის სისტემა
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	საევარიო განათება
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	ჰიდრანტი

შენიშვნა:

გზა-ყიბეები და ვესტიბიულები დაწნევადია.

დერეფნები აღჭურვილია მექანიკური განიავების,კვამლის მექანიკური გაწოვის სისტემით,

ლიფტის შახტები დაწნევადია

ჰაერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით.

დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანთებს გასასვლელ საშუალებებს.

კონსტრუქციული ჭრილების დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

					მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	დამკვეთი: შ.პ.ს "პერსპექტივა 1 " №:405446520
					ს/კ 01.10.07.004.069	

ფურცელი №.

1:200 მაშტაბი

ხ -100



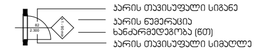
ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა

ფასადი ი-ა

ფასადი "ი-ა" ღერძებში

პირობითი აღნიშვნები

შენობის ელემენტები	ტიპი-1 A
ძირითადი პონსტრუქციული ჩარჩო	3
მზიდი კედლებიხისარი გარე შიგა	 3 3
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის პონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	2
სახურავის პონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	1



EXIT გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაუკავებლობის ზღვრების აღნიშვნები

	კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (სამსაათიანი)

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადარი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა,
	ჯკავლის ავტომატური აღმოჩენი
	ჯკავლზე მორეკვირე მეწყვებული
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი პოლოფი
	სახვნევეო ხმოვანი განგაშის სისტემა
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	საევაკუაციო განათება
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	ჰიდრანტი

შენიშვნა:

გზა-ჯიხეები და ვესტიბიულები დაწნევადია.

დერეფნები აღჭურვილია მექანიკური განიავების,ჯკავლის მექანიკური გაწოვის სისტემით,

ლიფტის შახტები დაწნევადია

ჯკავრის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით.

დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანთებს გასასვლელ სანუალებას.

პონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A პონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

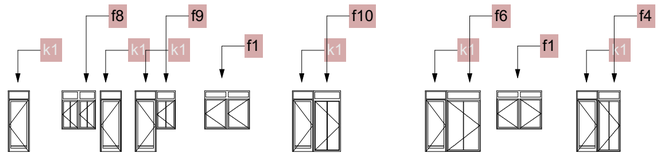
ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

				მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	დამკვეთი:	
				ს/კ 01.10.07.004.069	შ.პ.ს "პერსპექტივა 1 " №:405446520	

ფურცელი №.

1:200 მაშტაბი

ხ -100



მიწის ნაკვეთის საზღვარი

მიწის ნაკვეთის საზღვარი



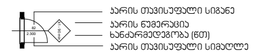
ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა

ფასადი 10-1

ფასადი "10-1" ღერძებში

პირობითი აღნიშვნები

შენობის ელემენტები	ბლოკი-1 A
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	3
მზიდი კედლები/იატაკი	
გარე	3
შიგა	3
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	2
სახერხვის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	1





გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

ფასადებზე კბენების აღნიშვნები

	კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (სამსაათიანი)

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილდგარი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა,
	კვამლის აგტომატური ალმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი ყოლოფი
	სამანქანო ხმოვანი განგაშის სისტემა
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	საევარიო განათება
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	ჰიდრანტი

შენიშვნა:

გზა-ყიბეები და ვესტიბიულები დაწნევადია.

დერეფნები აღჭურვილია მექანიური განიავების,კვამლის მექანიური განოვის სისტემით,

ლიფტის შახტები დაწნევადია

ჰაერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით.

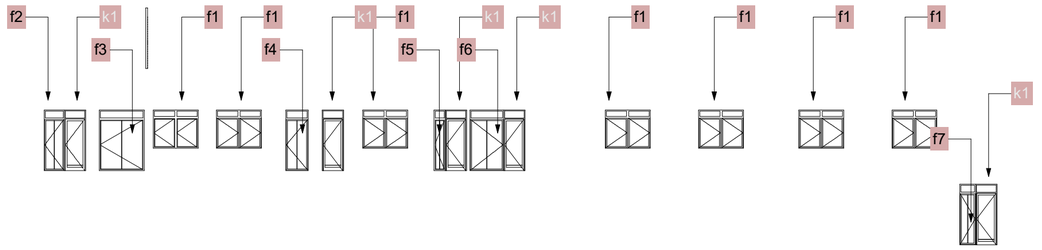
დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანათებს გასასვლელ საშუალებებს.

კონსტრუქციული ჯროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

				მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	დამკვეთი:	
				ს/ს 01.10.07.004.069	შ.პ.ს "პერსპექტივა 1 " №:405446520	

ფურცელი № .	1:200 მაშტაბი ხ -100





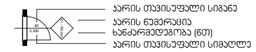
ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა

ფასადი ა-ი

ფასადი "ა-ი" ღერძებში

პირობითი აღნიშვნები

შენობის ელემენტები	ბეტონი-1
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	3
მზიდი კედლებიშიგარე გარე შიგა	 3 3
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 6.02
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	2
სახერხვის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	1



EXIT გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავშირების ხვრეტების აღნიშვნები

	კედლის ცეცხლმდეგობა (ერთსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმდეგობა (ორსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმდეგობა (სამსაათიანი)

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილსადენი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა,
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	სამანქანო ხმოვანი მაწყობის სისტემა
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	საკვარიო განათება
	სახანძრო-სამკვლევლო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	ჰიდრანტი

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ს/ს 01.10.07.004.069

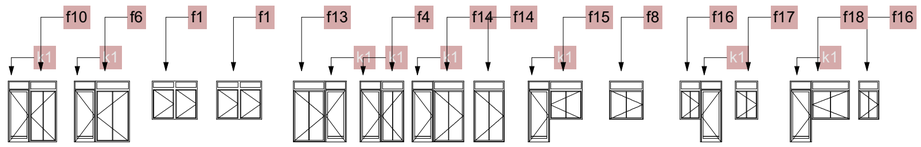
დამკვეთი:

შ.პ.ს "ჰერსპექტივა 1 "
№:405446520

ფურცელი
№ .

1:200 მაშტაბი

ხ -100

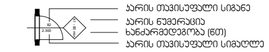




ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა ფასადი 1-10

პირობითი აღნიშვნები

შენობის ელემენტები	ტიპი-1 A
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	3
მზიდი კედლებიც/ბარი	
გარე	3
შიგა	3
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	2
სახერხვის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილი	1





გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაცვითელობის ჯგუფების აღნიშვნები

	კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
	კედლის ცეცხლმედეგობა (სამსაათიანი)

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმქრობი
	სახანძრო მილსადარი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა,
	ჯვამლის ავტომატური აღმოჩენი
	ჯვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი პოლოჯი
	სახანგაშო ხმოვანი განგაშის სისტემა
	სახანძრო სიგნალიზაცია
	საკვარიო განათება
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	ჰიდრანტი

შენიშვნა:

გზა-ჯიხვები და ვესტიბიულები დაწნევადია.

დერეფნები აღჭურვილია მექანიკური განიავების,ჯვამლის მექანიკური გაწოვის სისტემით,

ლიფტის შახტები დაწნევადია

ჭერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით.

დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანათებს გასასვლელ სამუალებას.

კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

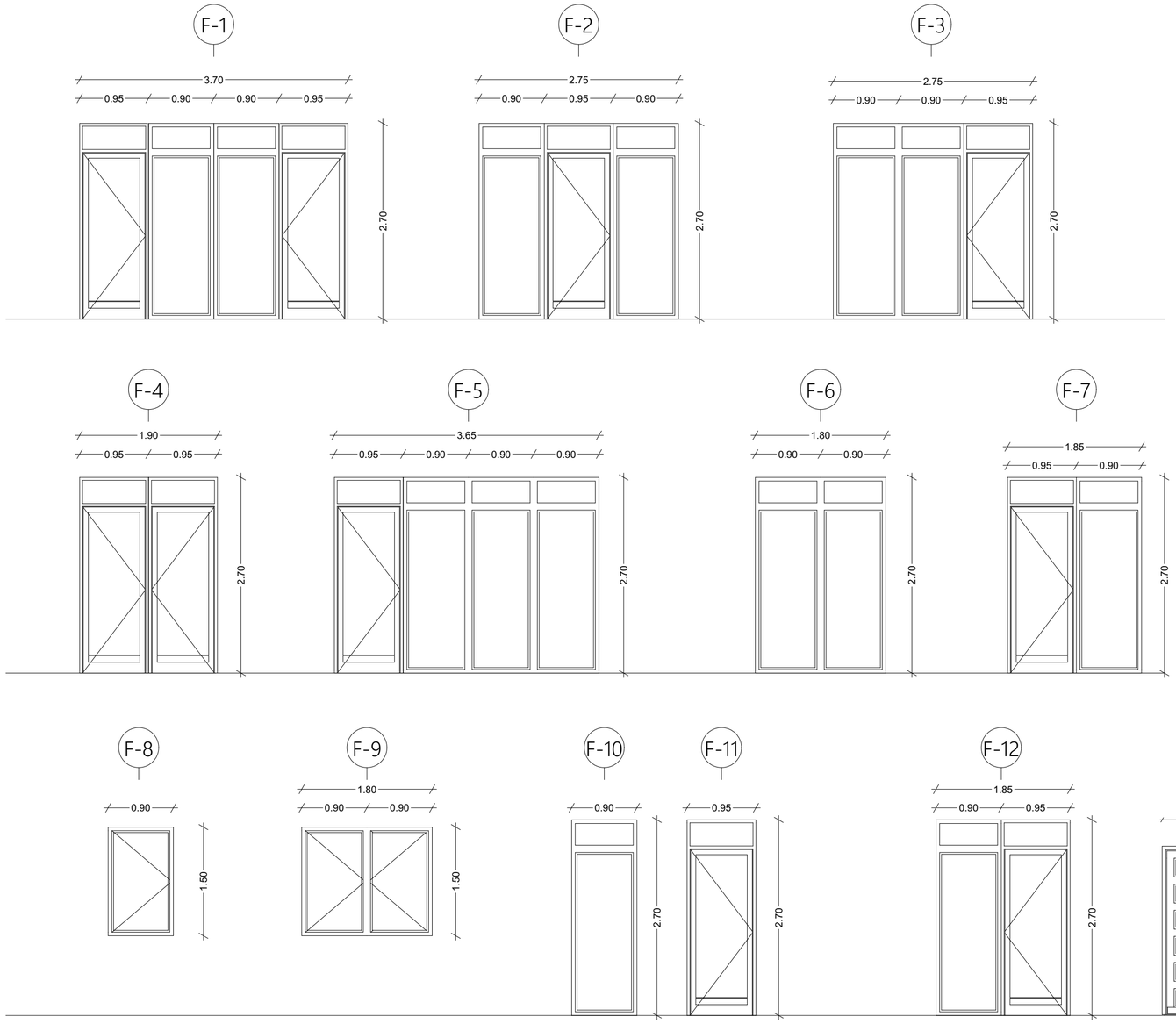
				მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	დამკვეთი: შ.პ.ს "პერსპექტივა 1 " №:405446520	
				ს/პ 01.10.07.004.069		

ფურცელი №.

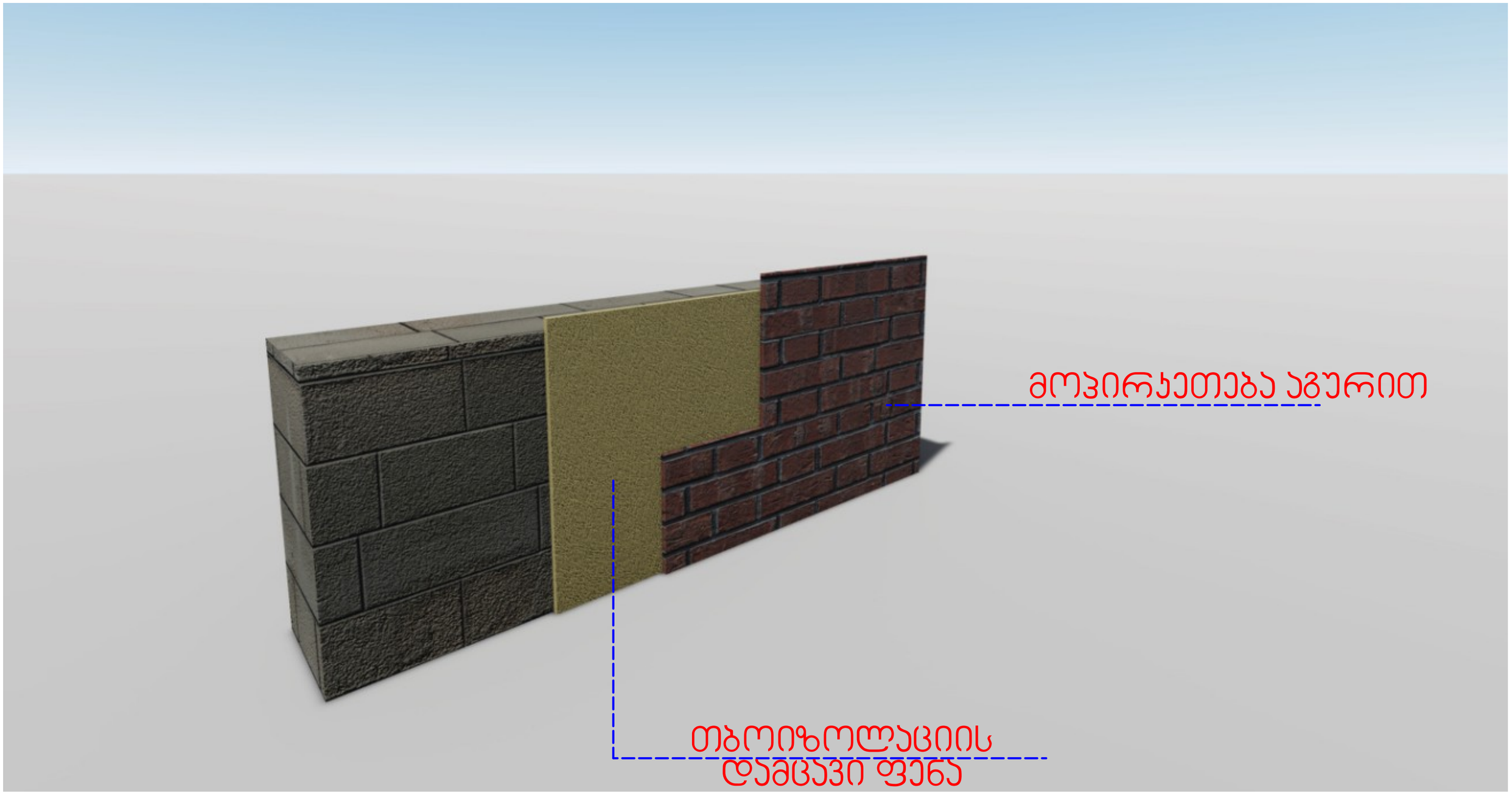
1:200 მაშტაბი

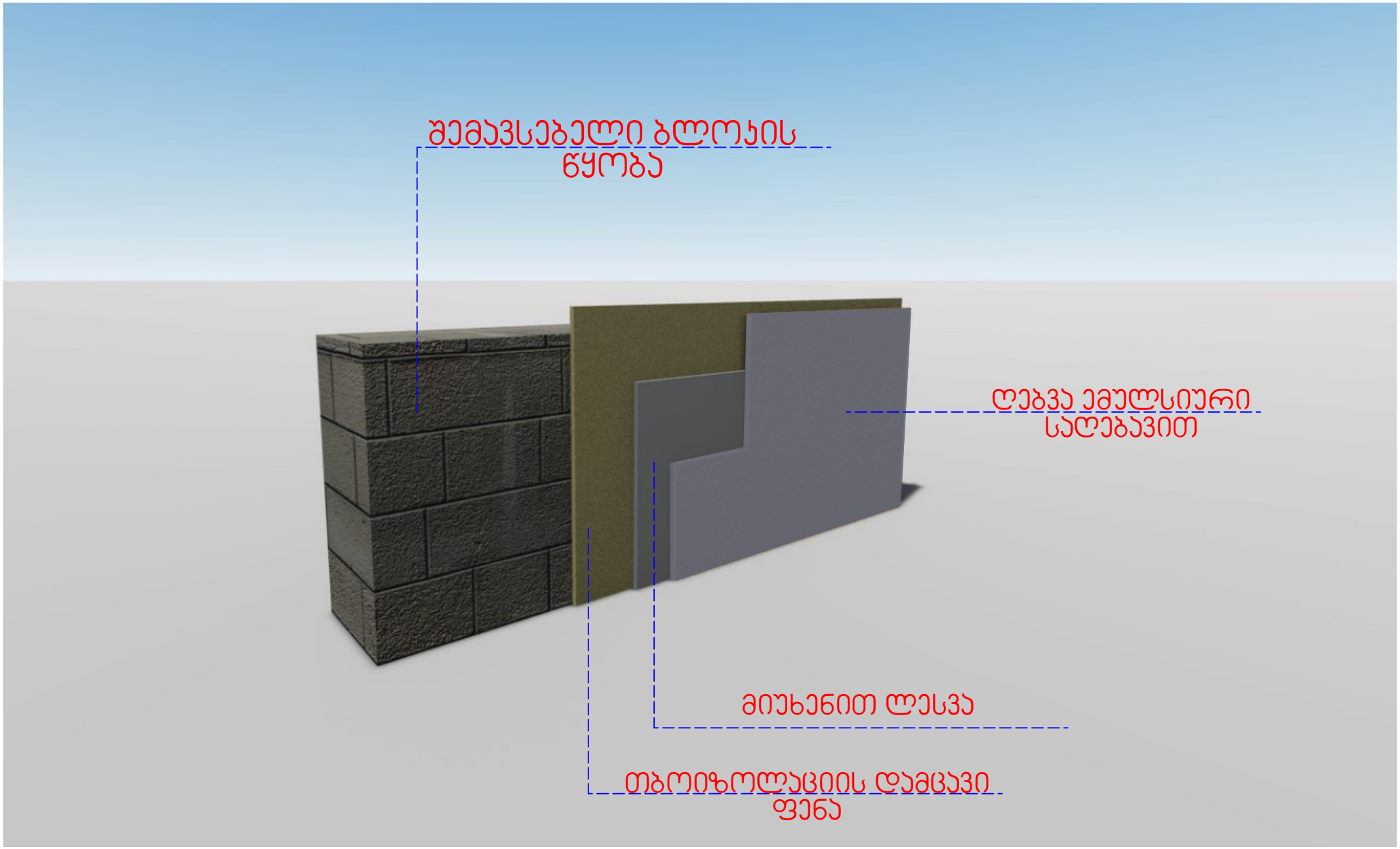
ხ -100

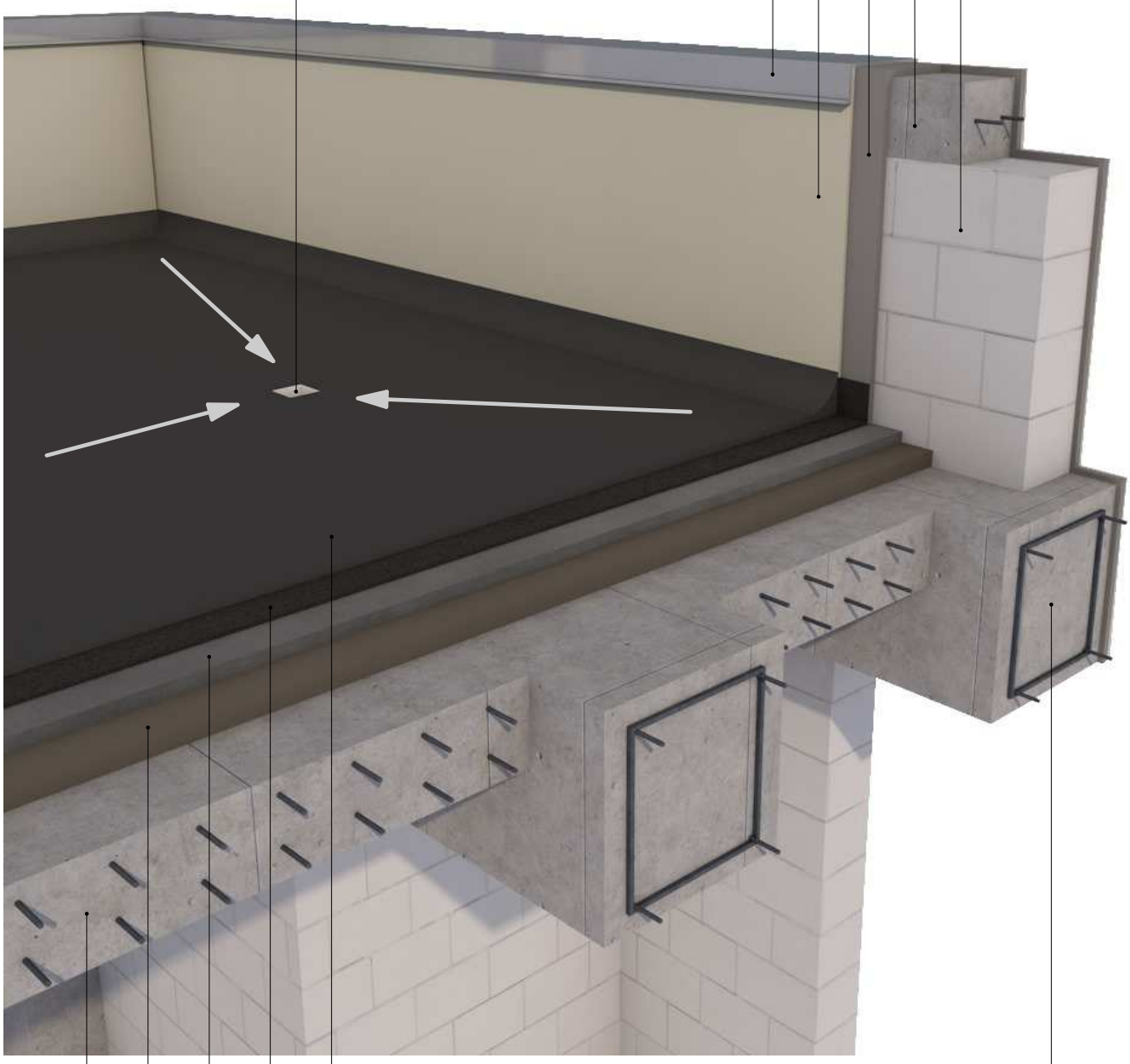
ფიობები

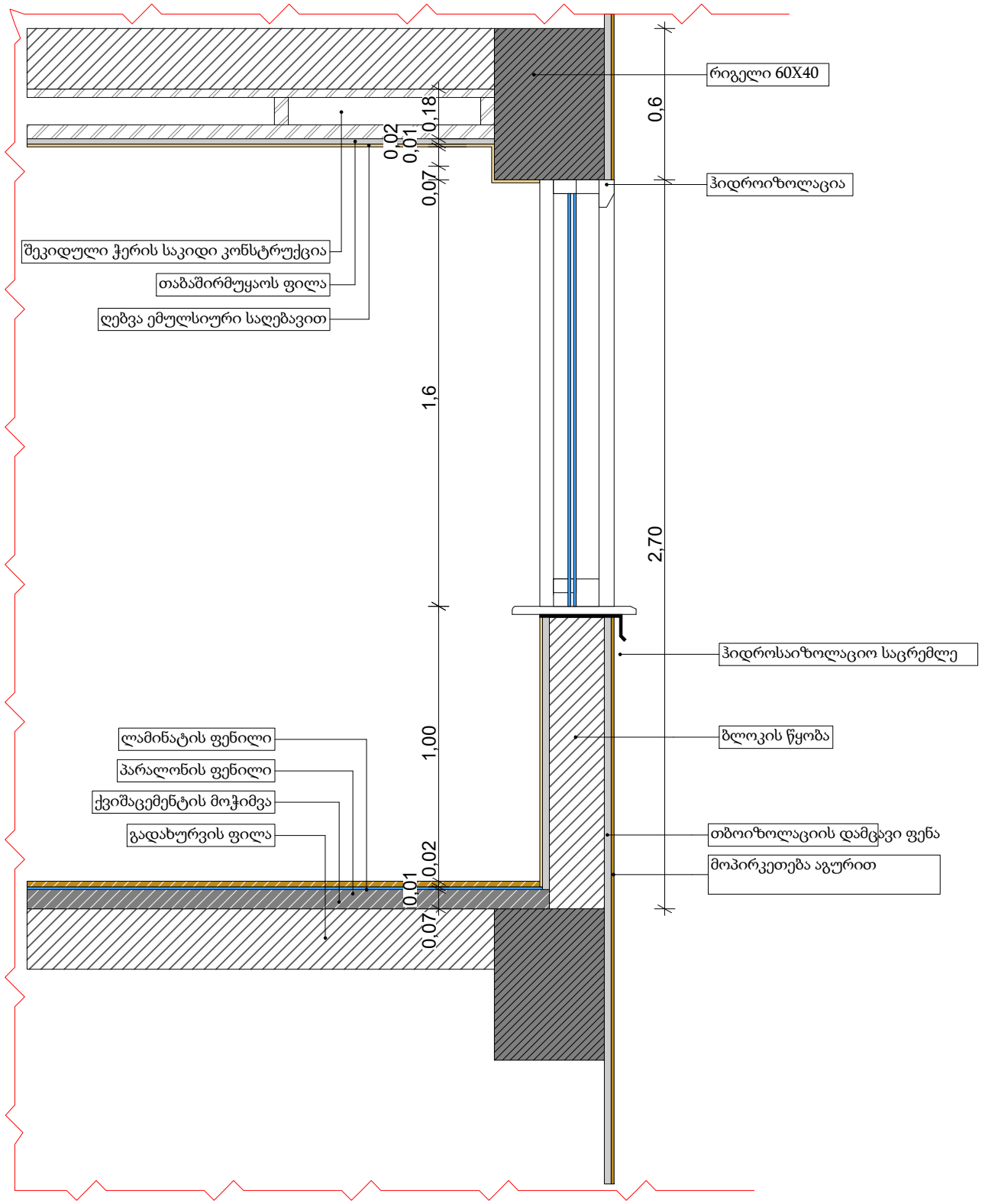


დირექტორი : ჯირილე მორჩილაძე	არქიტექტორი: ჯირილე მორჩილაძე გიორგი შონია გოჩა ნადირაშვილი ანა წიკლაური	გეოლოგია: გ.სიყმაშვილი გ.სადრაძე	სახანძრო უსაფრთხოება: ი. ჯვარაცხელია მ.ძიძიგური	საპროექტო ორგანიზაცია შ.პ.ს "დიზაინ სტუდიო"	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ს/კ 01.10.07.004.070	დამკვეთი: შ.პ.ს "ჰერსპექტივა 1 " №:405446520	ფურცელი № 5
							მაშტაბი 1:50

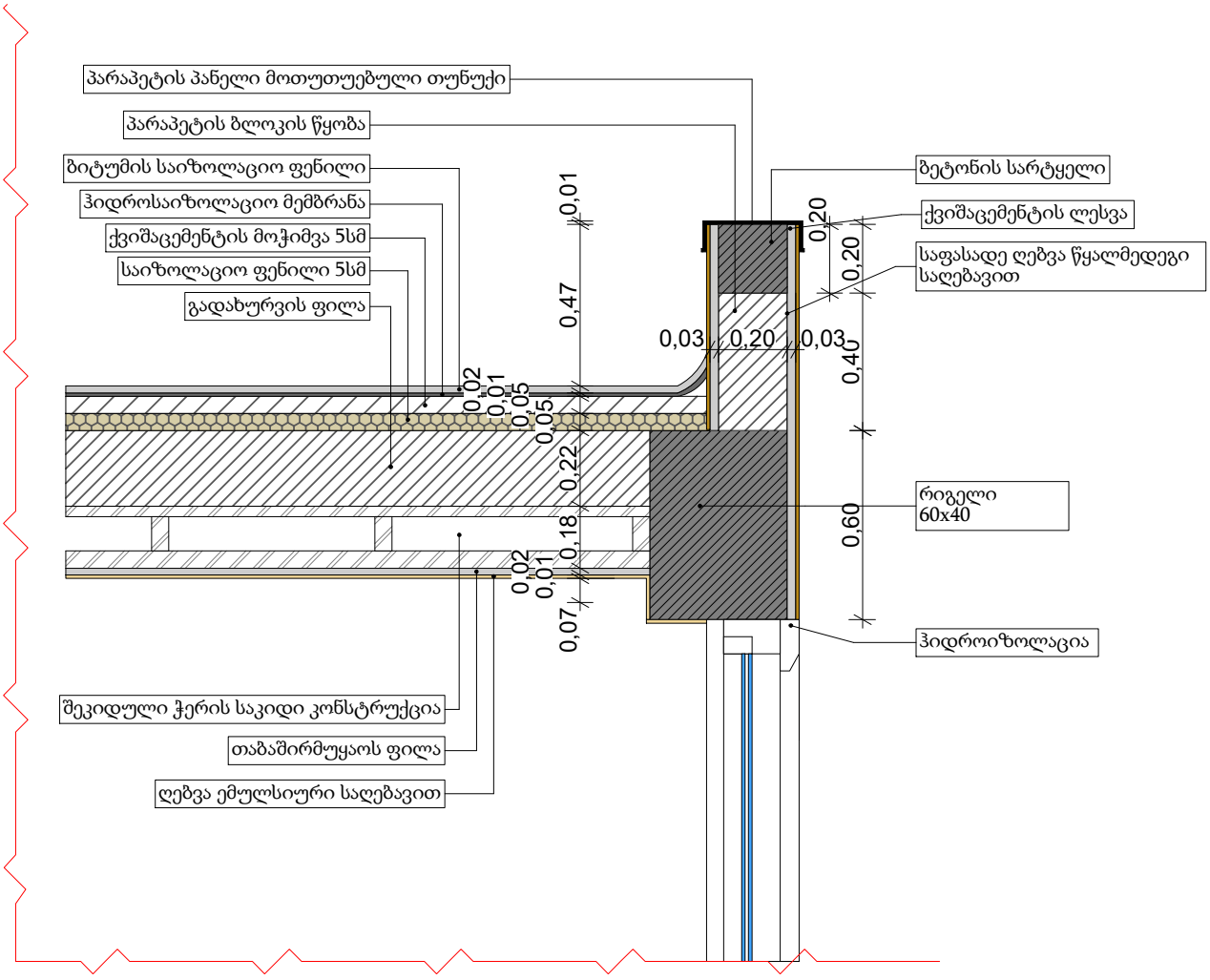

მოპირკეთება აგურით
თბოიზოლაციის
დამცავი ფენა

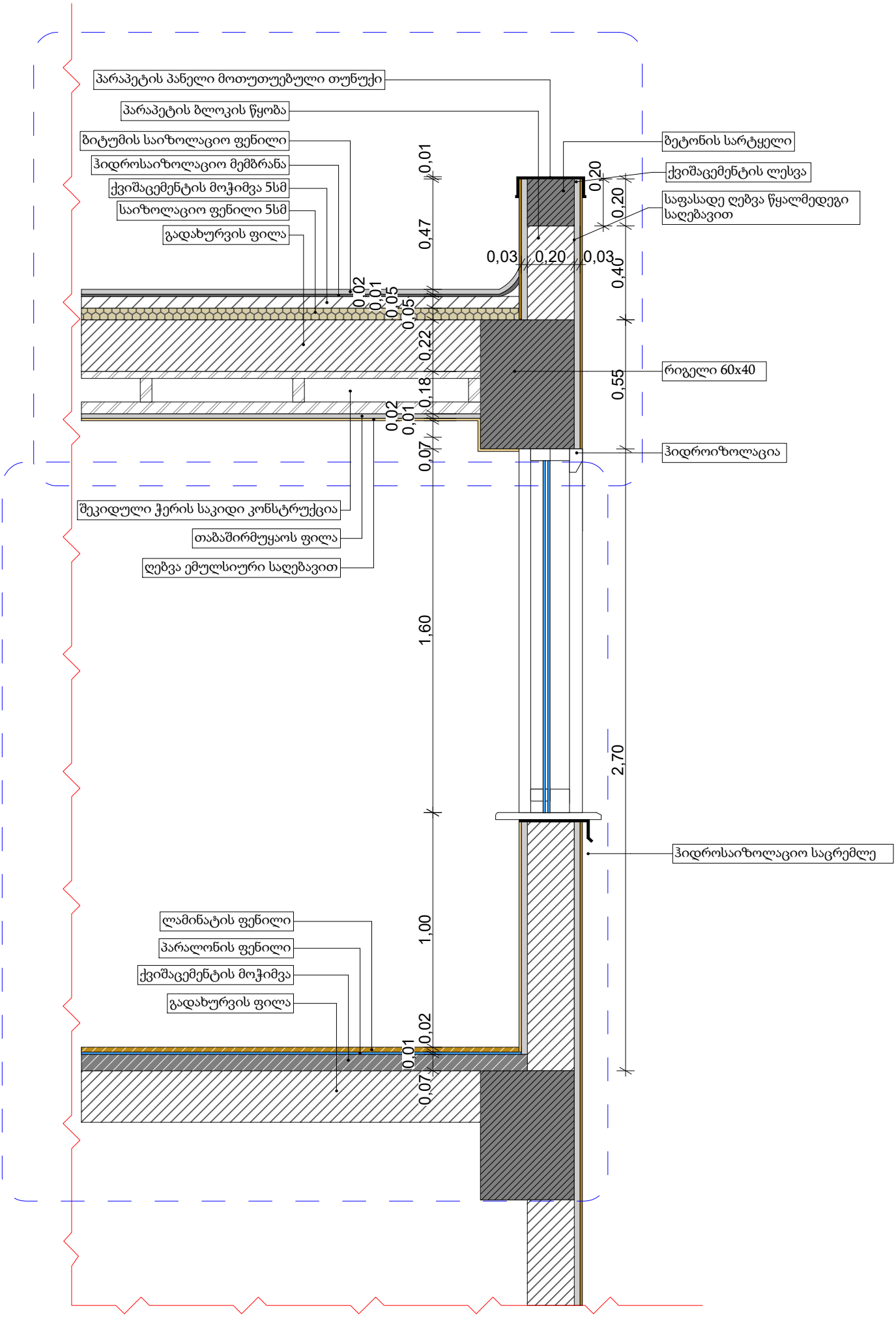

შემავსებელი ბლოკის
წყობა
ღებვა ემულსიური
საღებავით
მიუხენით ლესვა
თბოიზოლაციის დამცავი
ფენა

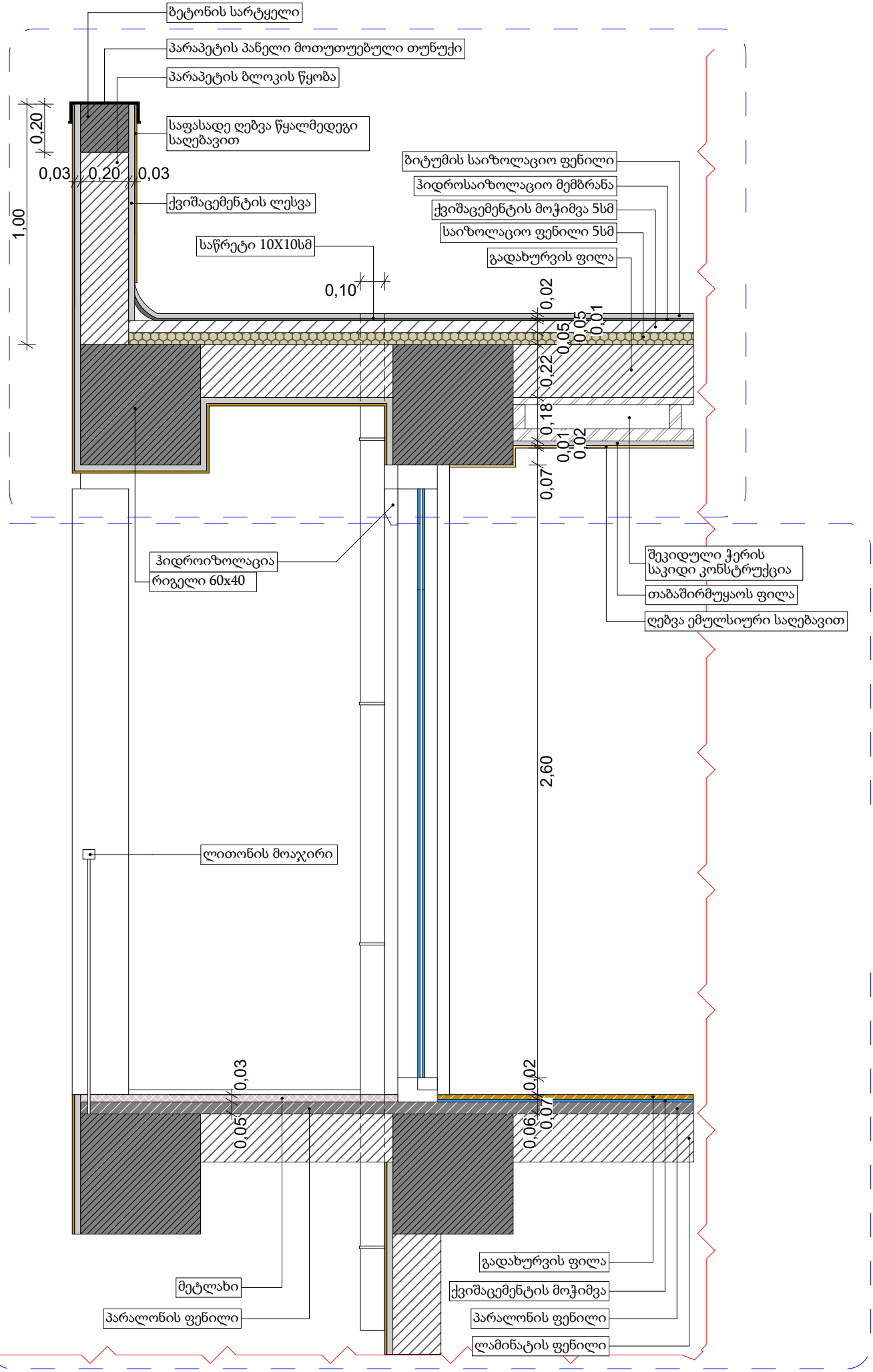

პარაპეტის ბლოკის წყობა
ბეტონის სარტყელი
ქვიშაცემენტის ლესვა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
საწრეტი 10X10სმ
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ
რიგელი 60X40
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა

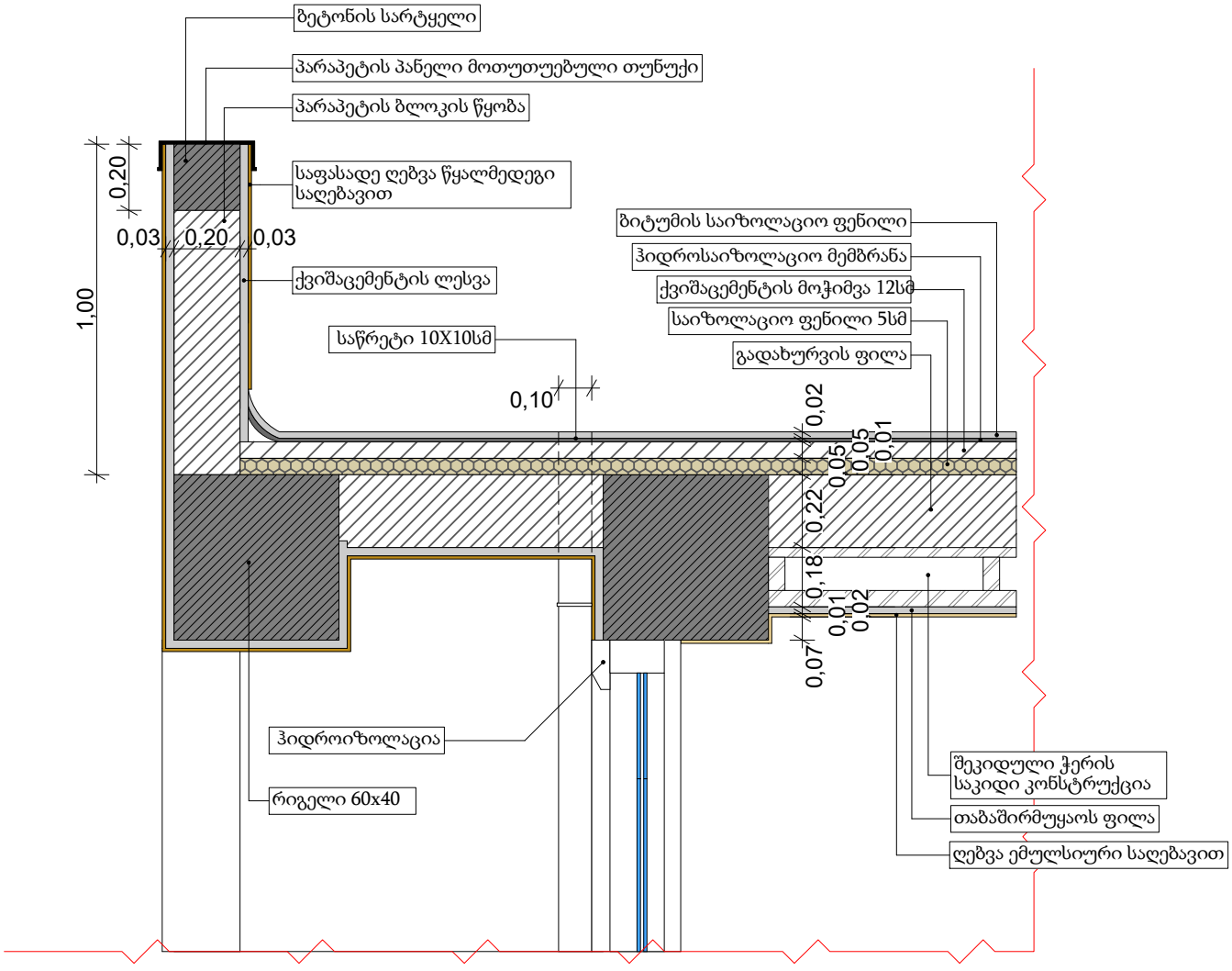

რიგელი 60X40
ჰიდროიზოლაცია
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით
ჰიდროსაიზოლაციო საცრემლე
ბლოკის წყობა
ლამინატის ფენილი
პარალონის ფენილი
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
გადახურვის ფილა
თბოიზოლაციის დამცავი ფენა
მოპირკეთება აგურით
0,18
0,02
0,01
0,07
1,6
1,00
0,02
0,01
0,07
0,6
2,70

ჭრილი 1-1
დეტალი D-1

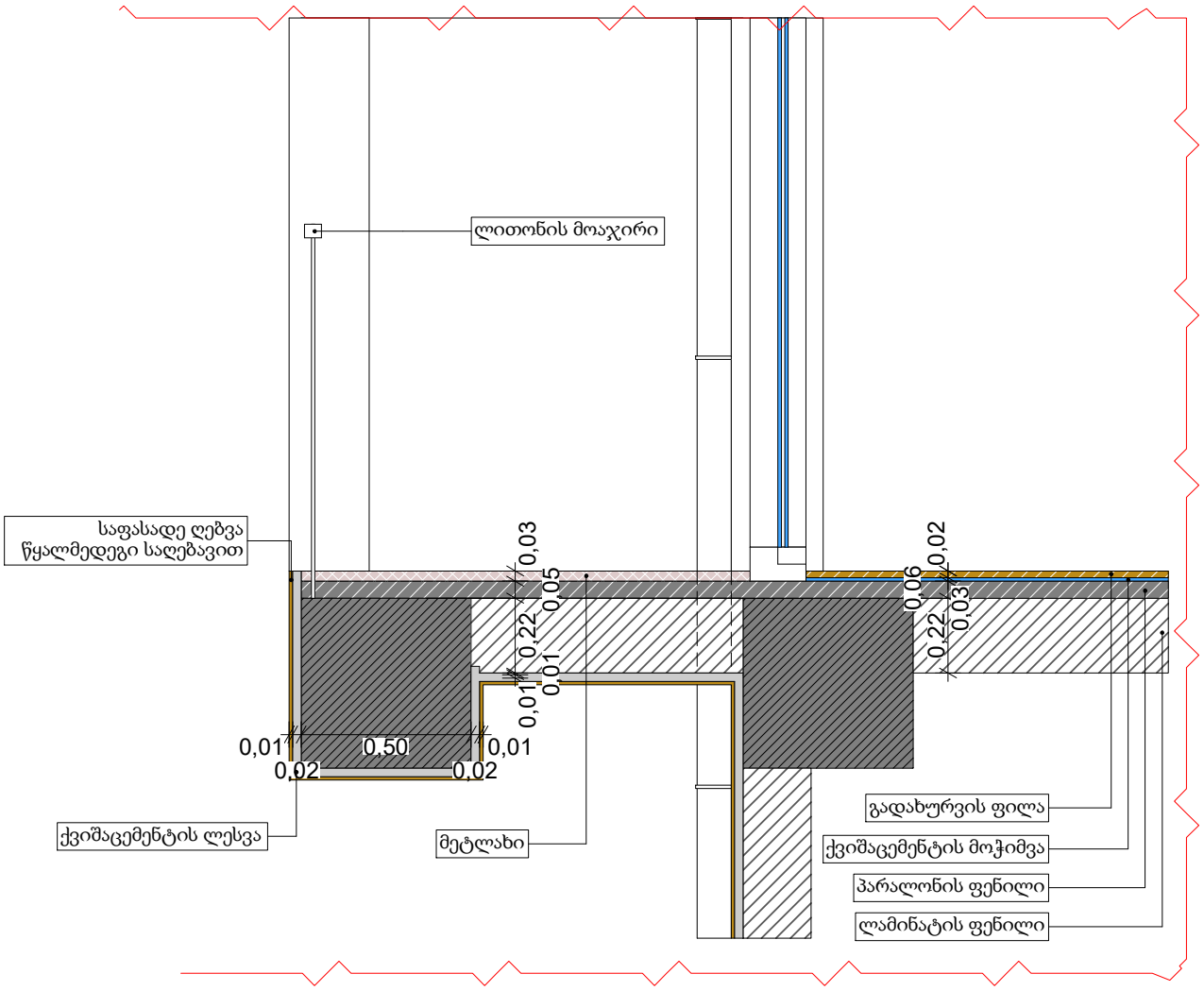



პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
პარაპეტის ბლოკის წყობა
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა
ბეტონის სარტყელი
ქვიშაცემენტის ღესვა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
რიგელი 60x40
ჰიდროიზოლაცია
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით
ჰიდროსაიზოლაციო საცრემლე
ლამინატის ფენილი
პარალონის ფენილი
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
გადახურვის ფილა
0,01
0,47
0,20
0,20
0,03
0,20
0,03
0,40
0,02
0,01
0,05
0,05
0,22
0,18
0,55
0,02
0,01
0,07
1,60
2,70
1,00
0,02
0,01
0,07

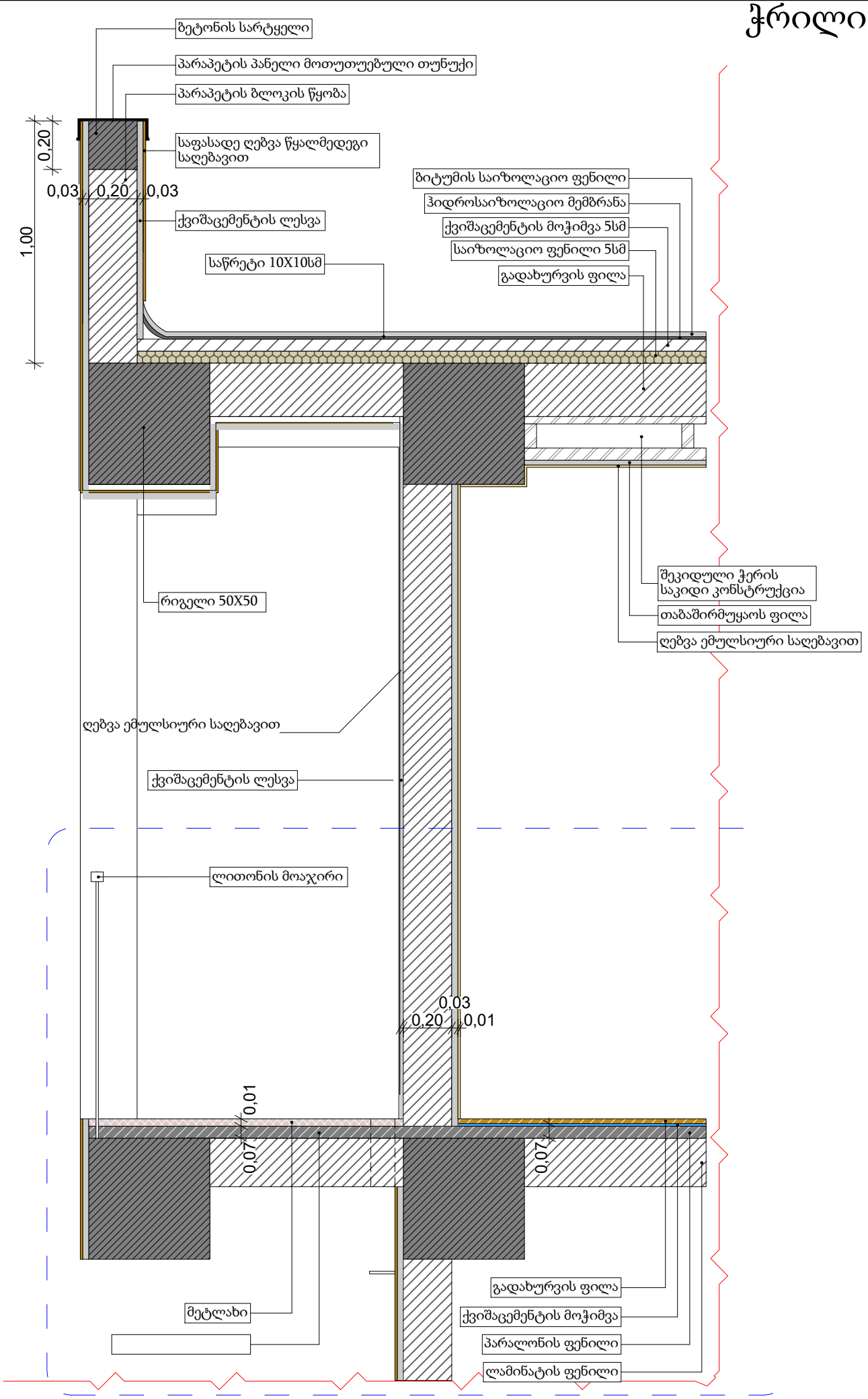

ბეტონის სარტყელი
პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
პარაპეტის ბლოკის წყობა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
ქვიშაცემენტის ლესვა
საწრეტი 10X10სმ
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა
0,20
0,03
0,20
0,03
1,00
0,10
0,02
0,05
0,01
0,22
0,18
0,01
0,02
0,07
ჰიდროიზოლაცია
რიგელი 60x40
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით
2,60
ლითონის მოაჯირი
0,03
0,05
0,02
0,06
0,07
მეტლახი
პარალონის ფენილი
გადახურვის ფილა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
პარალონის ფენილი
ლამინატის ფენილი

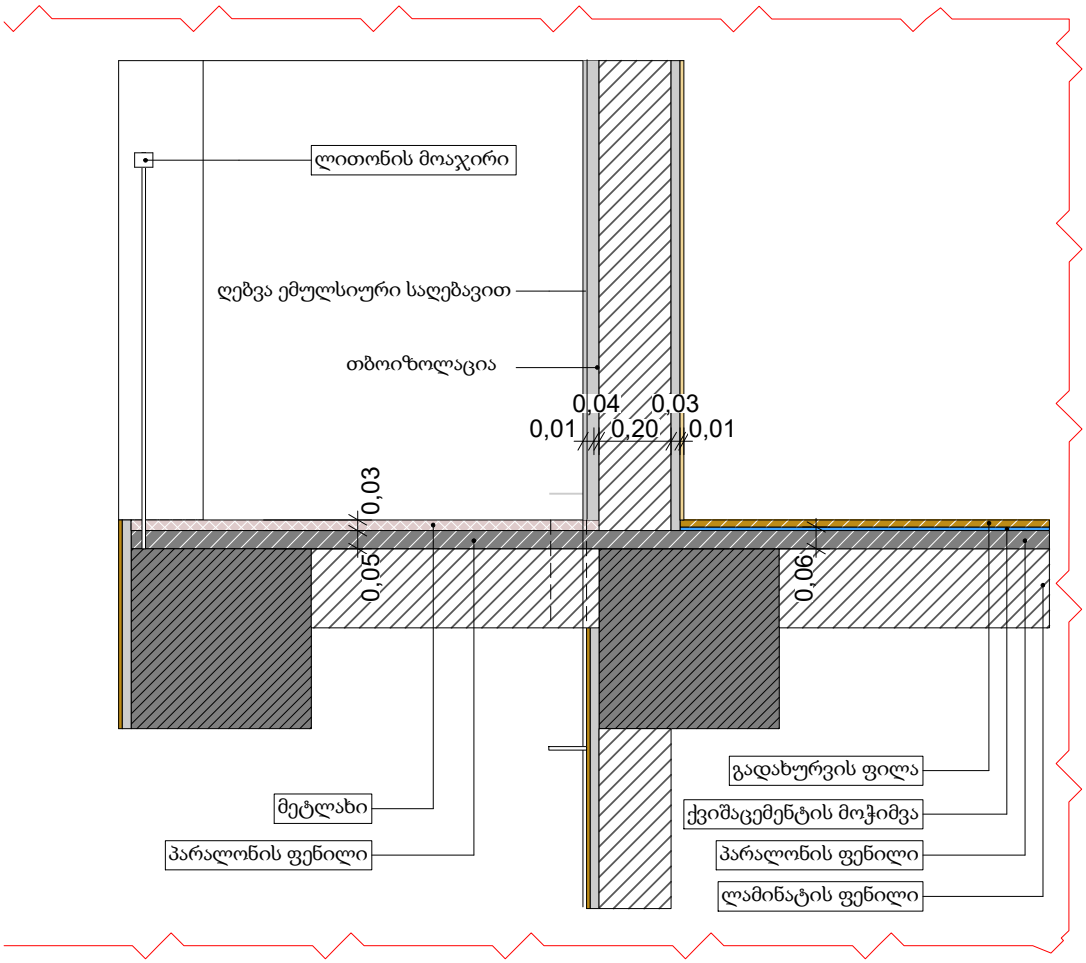

ბეტონის სარტყელი
პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
პარაპეტის ბლოკის წყობა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 12სმ
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა
ქვიშაცემენტის ლესვა
საწრეტი 10X10სმ
0,20
0,03
0,20
0,03
1,00
0,10
0,02
0,05
0,05
0,01
0,22
0,18
0,01
0,02
0,07
ჰიდროიზოლაცია
რიგელი 60x40
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით

ჭრილი 2-2
დეტალი D-2

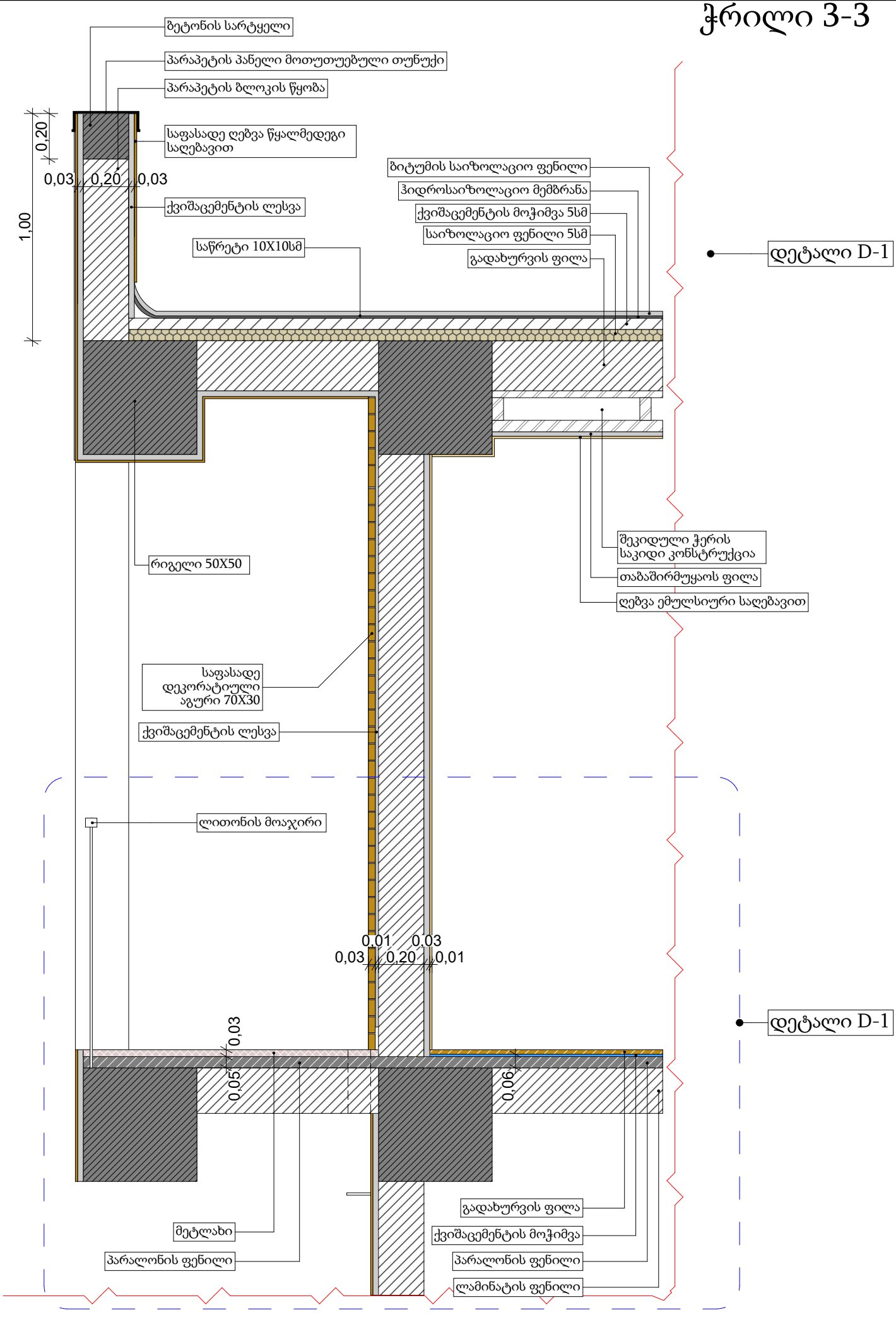


ჭრილი 3-3


ბეტონის სარტყელი
პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
პარაპეტის ბლოკის წყობა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
0,20
0,03
0,20
0,03
1,00
ქვიშაცემენტის ლესვა
საწრეტი 10X10სმ
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა
რიგელი 50X50
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით
ღებვა ემულსიური საღებავით
ქვიშაცემენტის ლესვა
ლითონის მოაჯირი
0,03
0,20
0,01
0,01
0,07
0,07
მეტლახი
გადახურვის ფილა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
პარალონის ფენილი
ლამინატის ფენილი


ლითონის მოაჯირი
ღებვა ემულსიური საღებავით
თბოიზოლაცია
0,04
0,03
0,01
0,20
0,01
0,03
0,05
0,06
მეტლახი
პარალონის ფენილი
გადახურვის ფილა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
პარალონის ფენილი
ლამინატის ფენილი

ჭრილი 3-3


ბეტონის სარტყელი
პარაპეტის პანელი მოთუთუებული თუნუქი
პარაპეტის ბლოკის წყობა
საფასადე ღებვა წყალმედეგი საღებავით
0,20
0,03
0,20
0,03
1,00
ქვიშაცემენტის ლესვა
საწრეტი 10X10სმ
ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი
ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ
საიზოლაციო ფენილი 5სმ
გადახურვის ფილა
დეტალი D-1
რიგელი 50X50
შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით
საფასადე დეკორატიული აგური 70X30
ქვიშაცემენტის ლესვა
ლითონის მოაჯირი
0,01
0,03
0,03
0,20
0,01
დეტალი D-1
0,03
0,05
0,06
მეტლახი
პარალონის ფენილი
გადახურვის ფილა
ქვიშაცემენტის მოჭიმვა
პარალონის ფენილი
ლამინატის ფენილი

ჭრილი 3-3
დეტალი D-1

