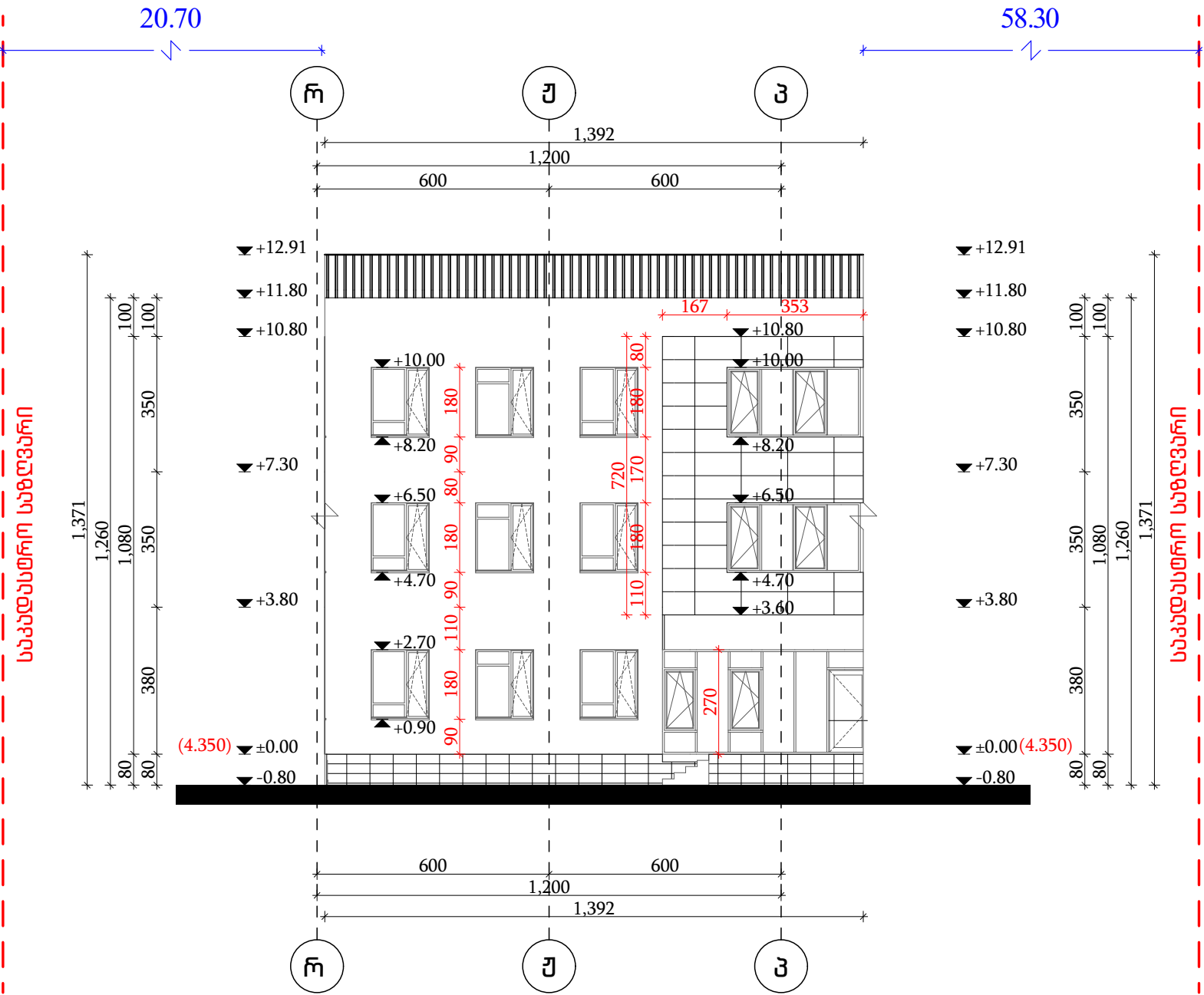
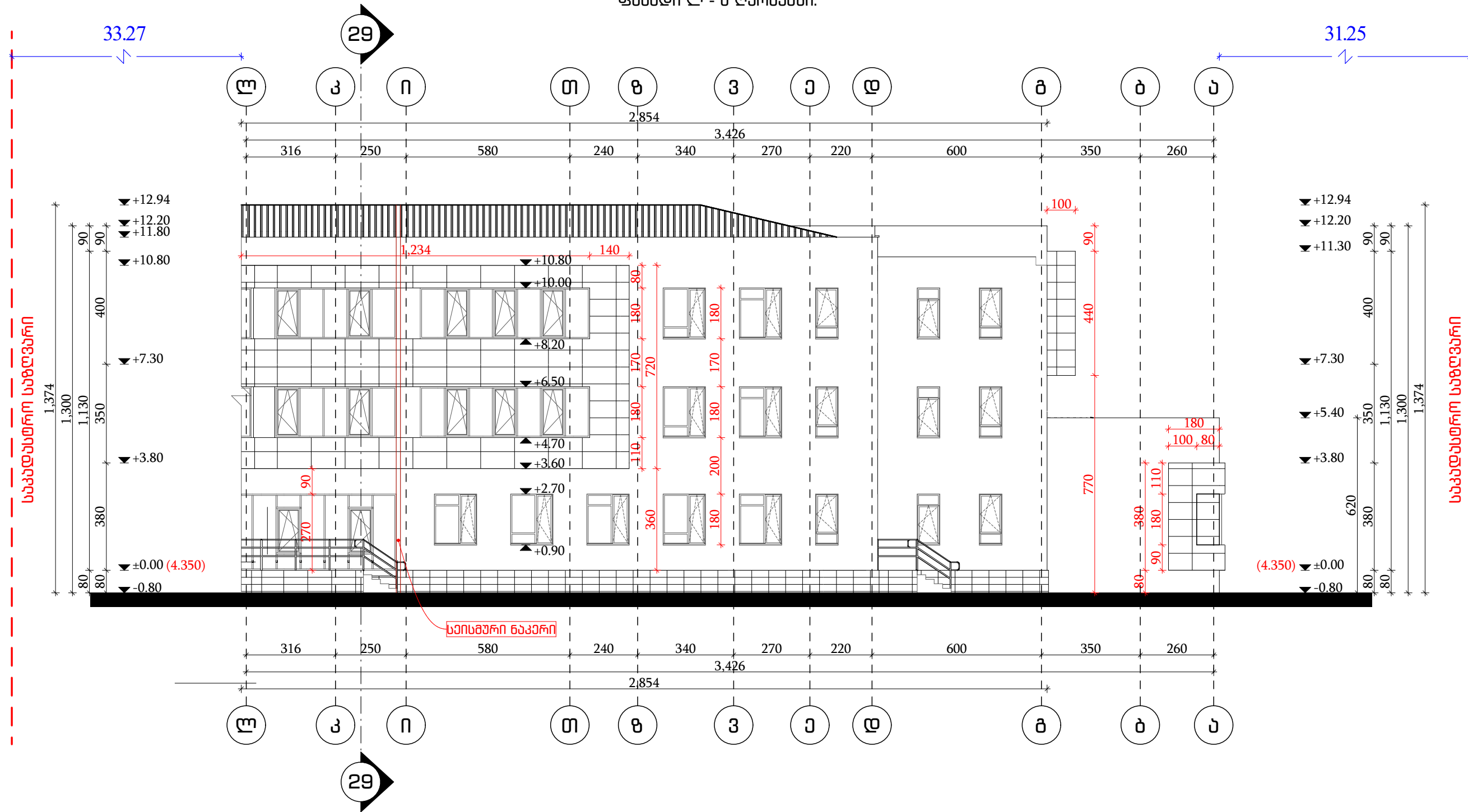


ფასადი რ - პ ღერძებში.



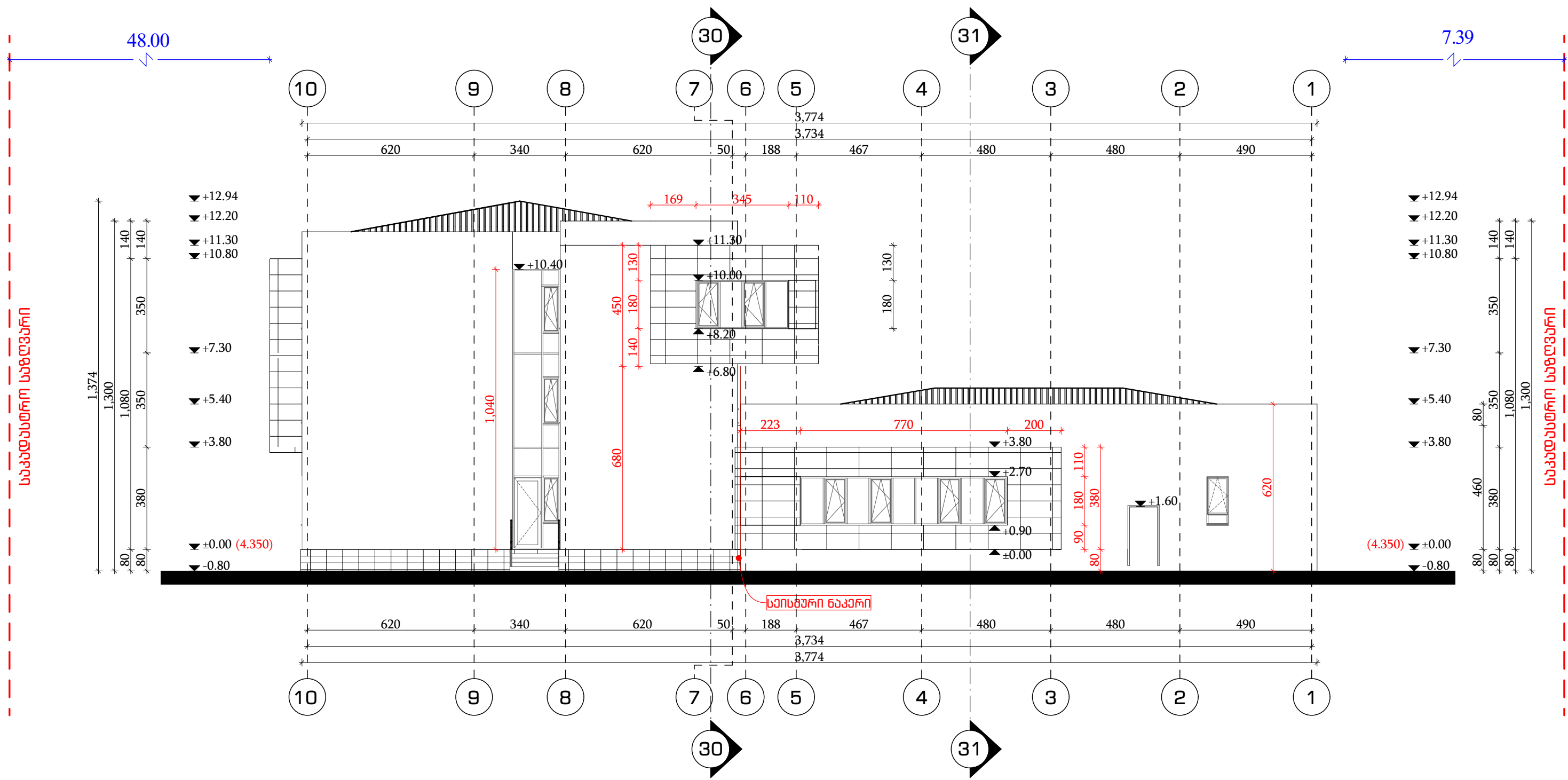
დარეკტიორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მხედველი.	თამაზ ლომიძე	თამაზ ლომიძე	სამხრეთი: სს "აჭარკამშენი"	
არქიტექტურული პროექტის წესდამდგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გრიგოლ გარუჩაია	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლები საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 057
არქიტექტორი.	ფიროზ მესხიძე	ფიროზ მესხიძე	ფასადი რ - პ ღერძებში.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	ლიანა ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ღარკინი	რომან ღარკინი		

ფასადი ლ - ა ღერძებში.



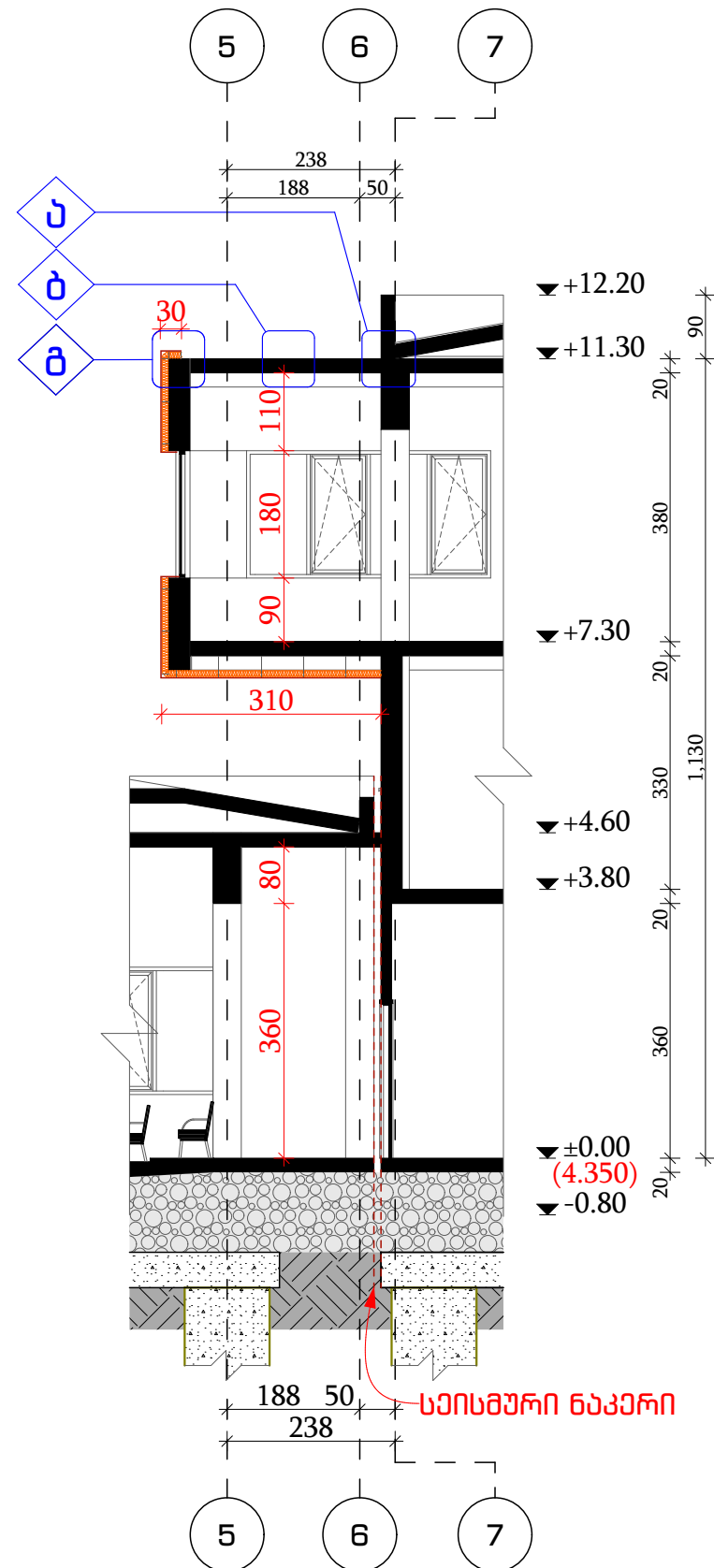
დარეგისტრირებული.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშპროექტი"	
არქიტექტურული პროექტის შემსრულებელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთების სამუშაოები.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიძე	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 058
არქიტექტორი.	დინა ლომიძე	გ. კახიანი	ფასადი ლ - ა ღერძებში.	
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლომიძე	გ. კახიანი		

ფასადი 10 - 1 ღერძებში.

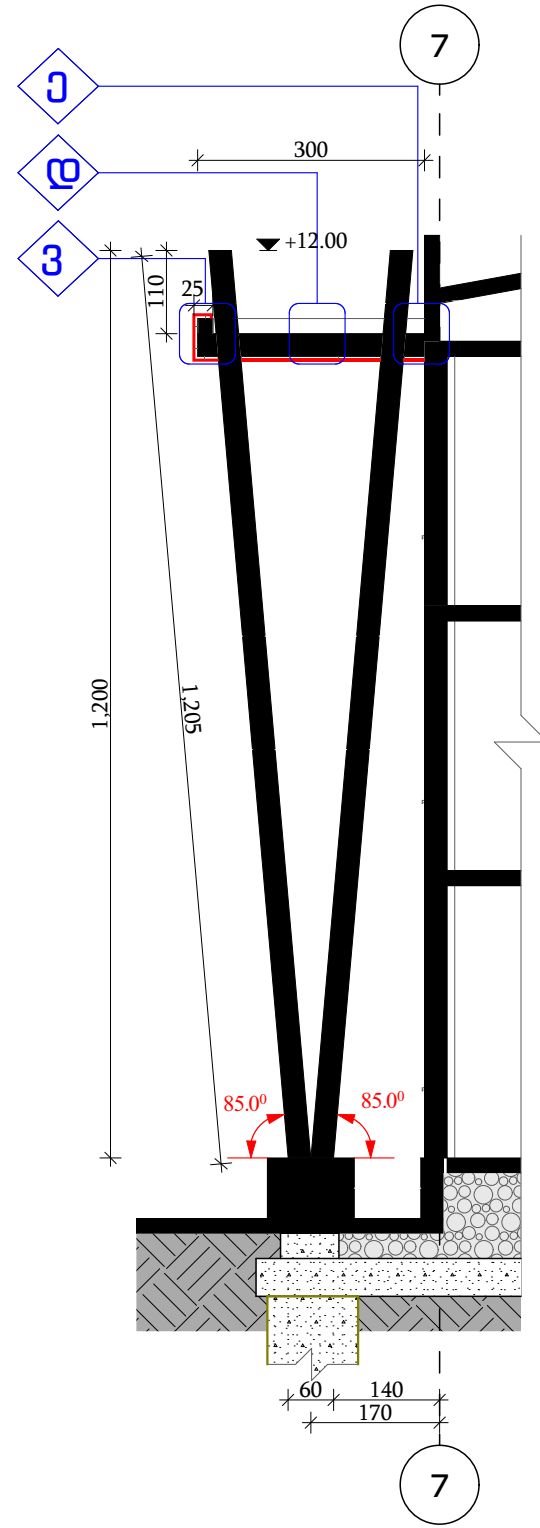


დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამრეწველო: სს "აჭარკამშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედამდგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 059
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი	ფასადი 10 - 1 ღერძებში.	
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ღარკინი	გ. კახიანი		

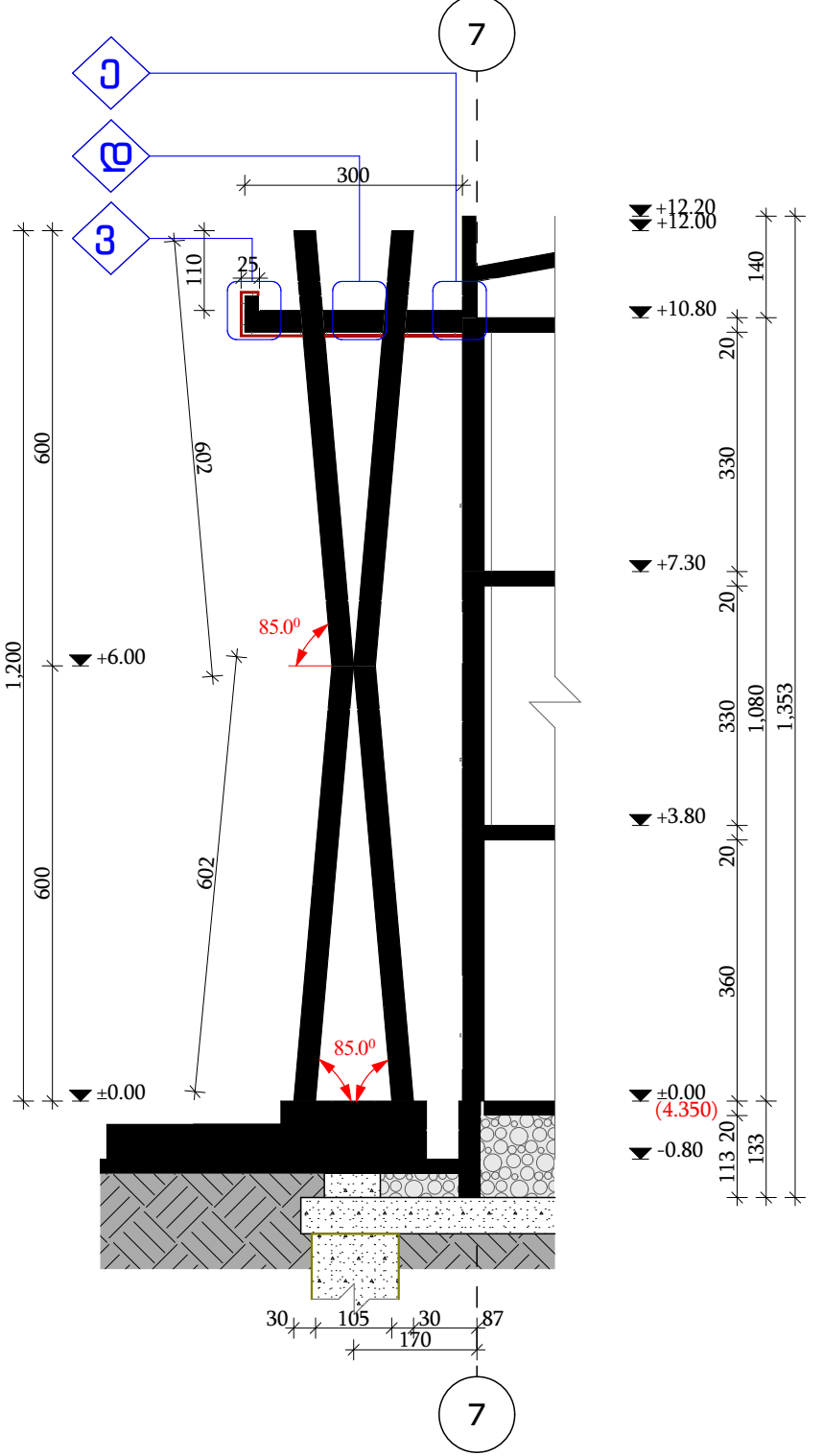
ფრილი 12-12. 5-7 ღერძები



ფრილი 13-13. 7 ღერძი



ფრილი 14-14. 7 ღერძი



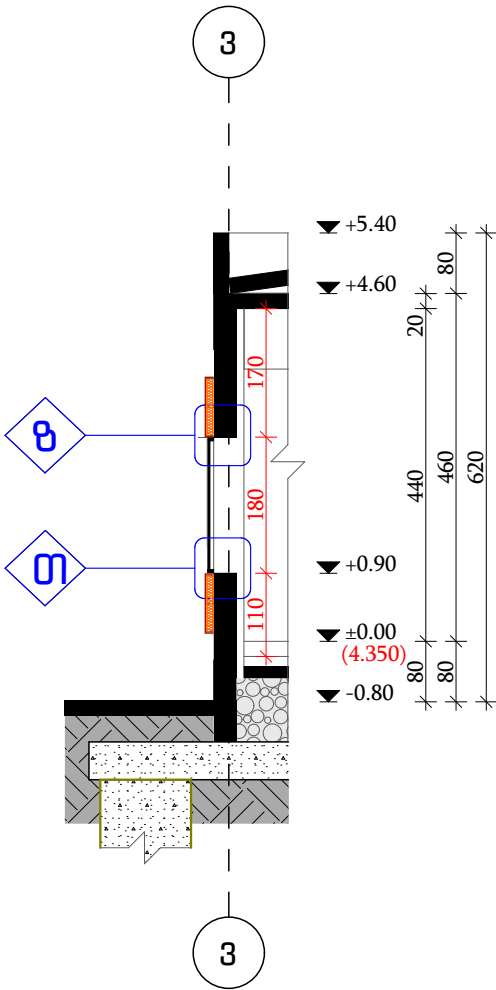
პირობითი აღნიშვნა

1. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაიზოლაციო ფილით.

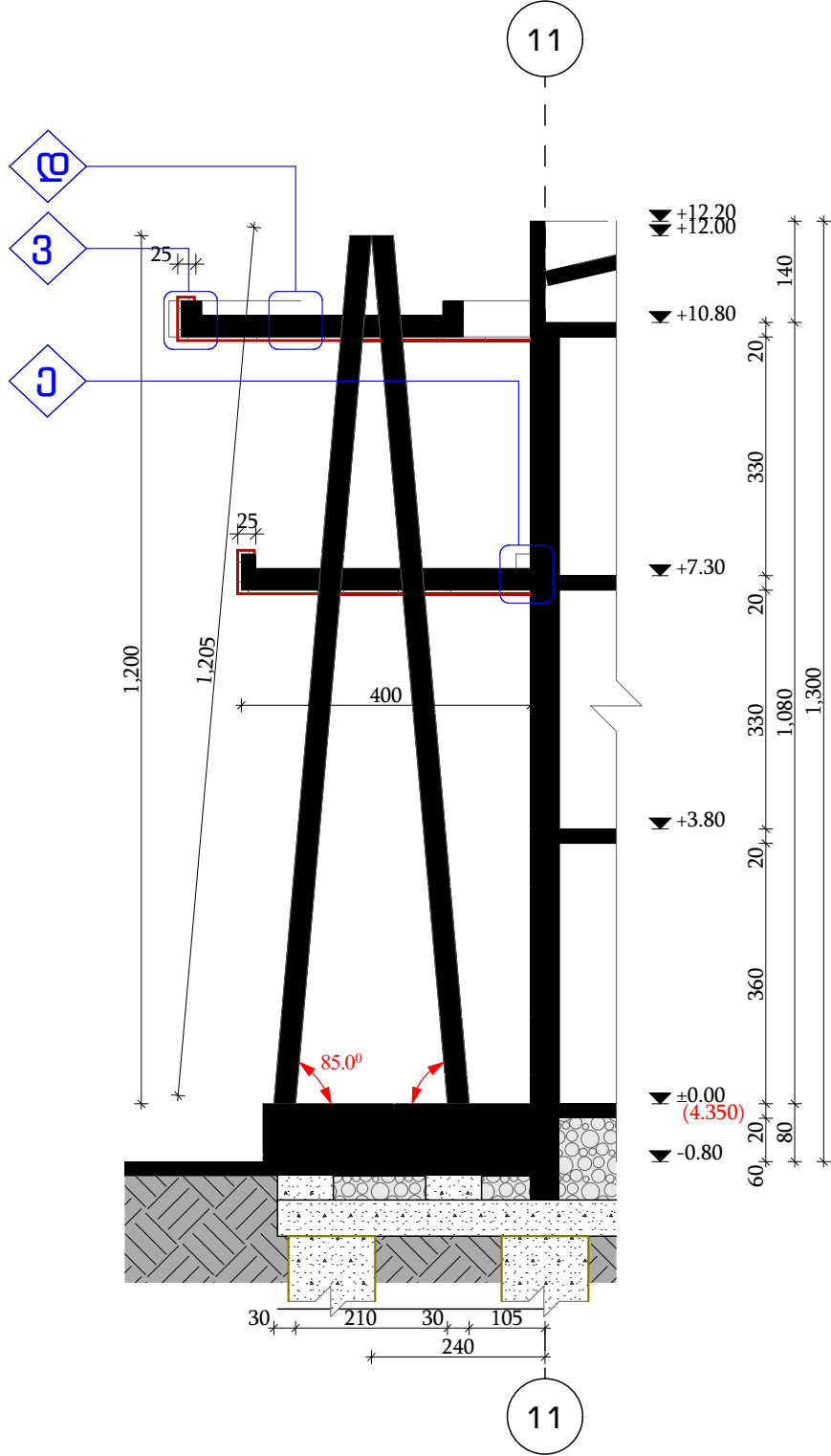
2. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).

დარეკტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენი: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტორული პროექტის შედგმადგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 060
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი	ფრილი 12-12, 13-13, 14-14.	
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ლარკინი	გ. კახიანი		

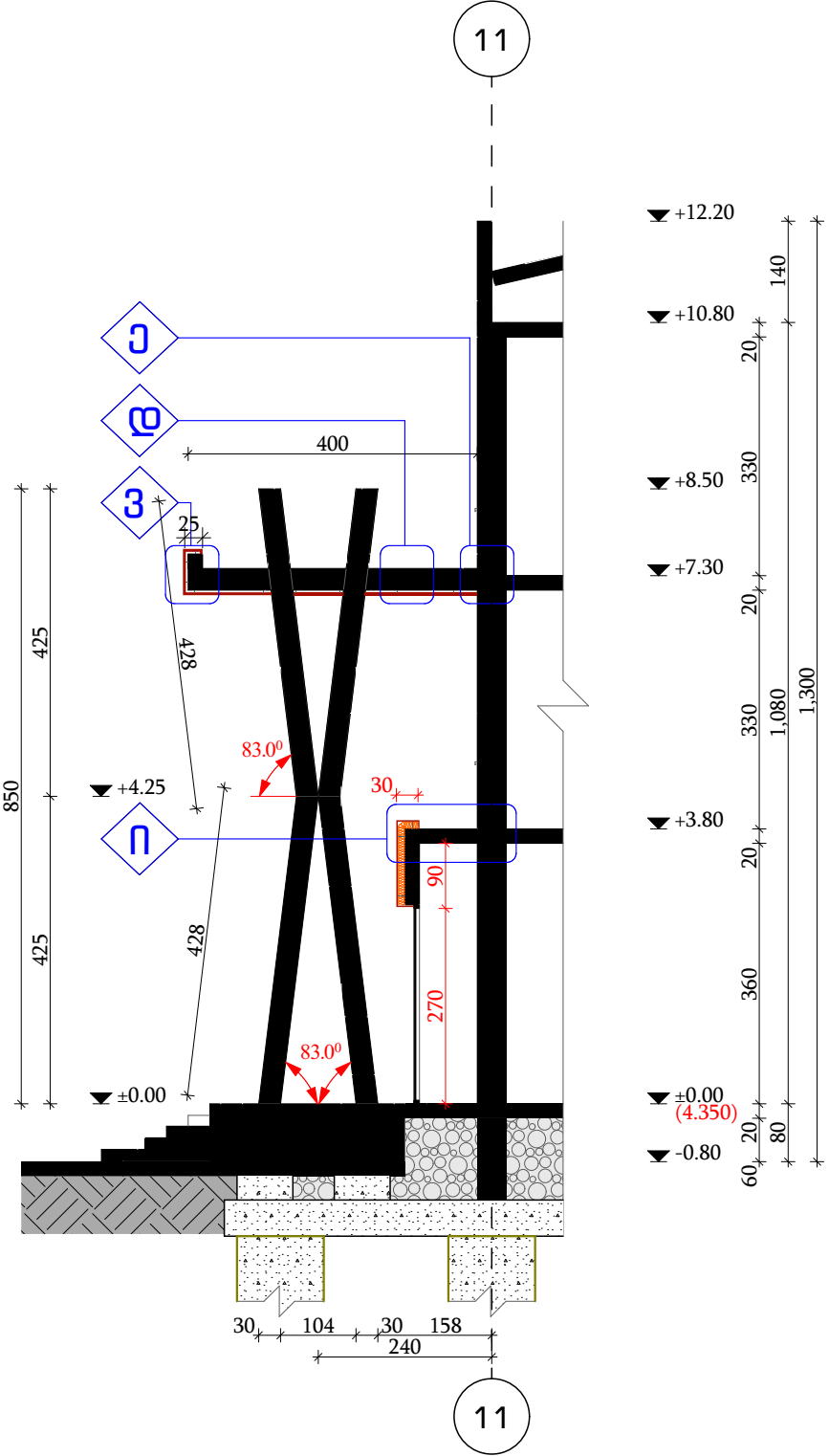
ფრილი 15-15. 3 ღერძში



ფრილი 16-16. 11 ღერძში



ფრილი 17-17. 11 ღერძში



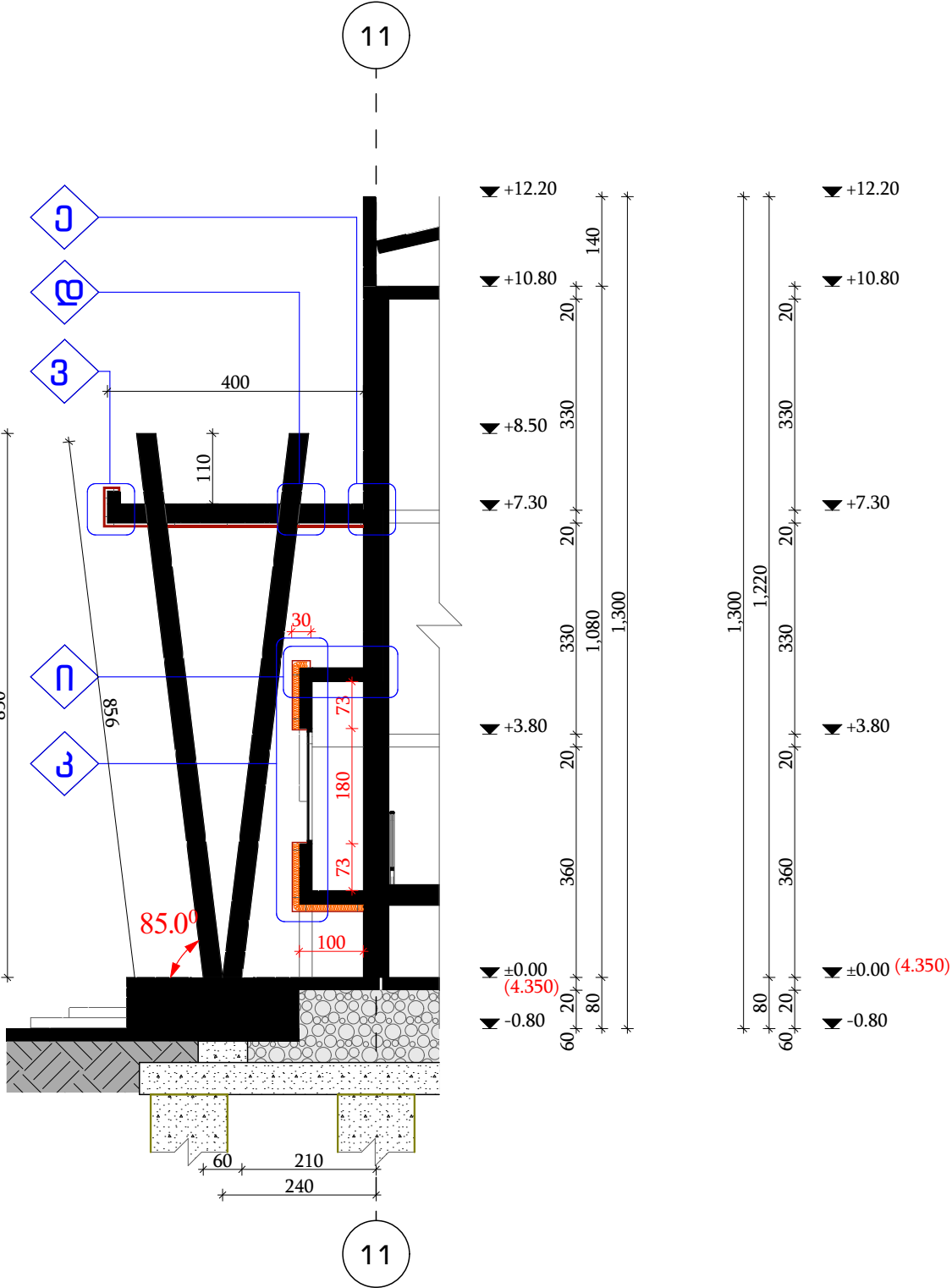
პირობითი აღნიშვნა

- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაიზოლაციო ფილით.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).

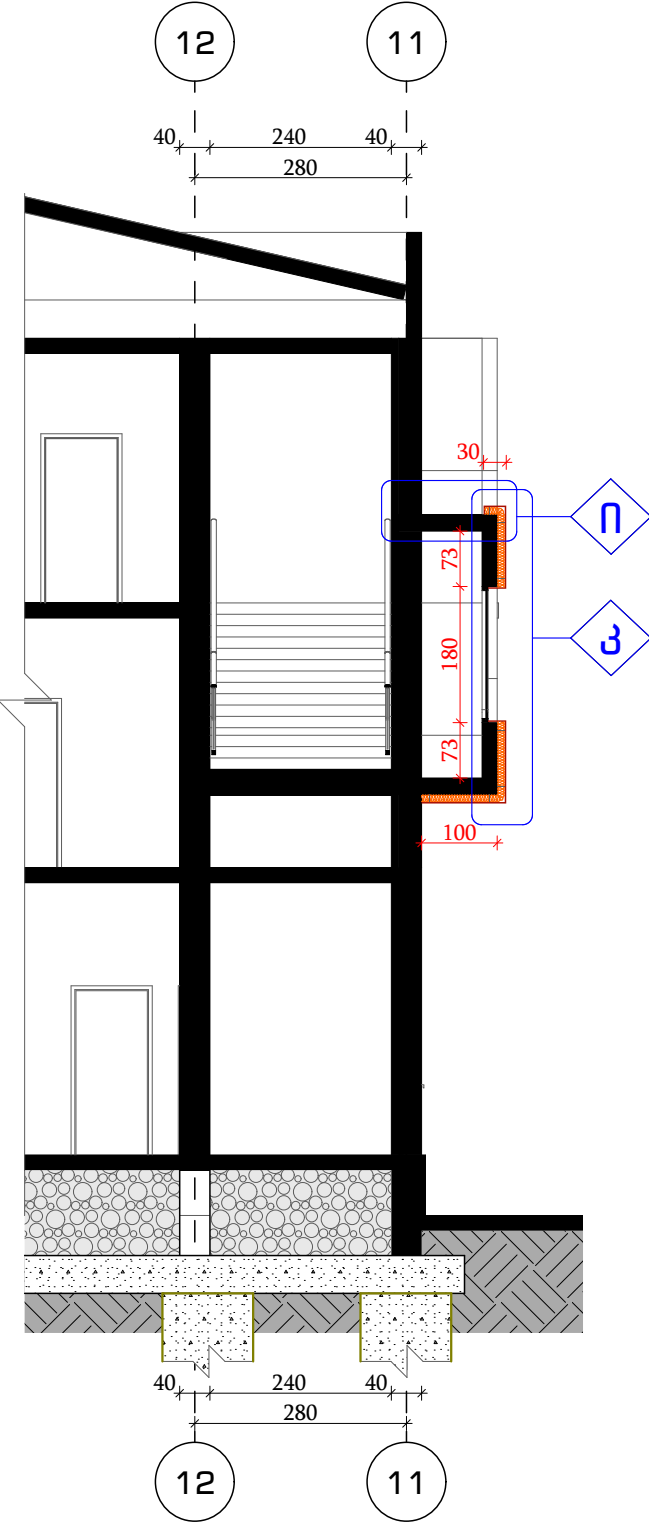


დარეკტორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	თ. ლომიძე	სამშენებლო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმულად.	გრიგოლ გარუფაია	გ. გარუფაია	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 061
არქიტექტორი.	ფიროზ მესხიძე	ფ. მესხიძე	ფრილი 15-15, 16-16, 17-17.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	ლიანა ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ღარეკი	რიმან ღარეკი		

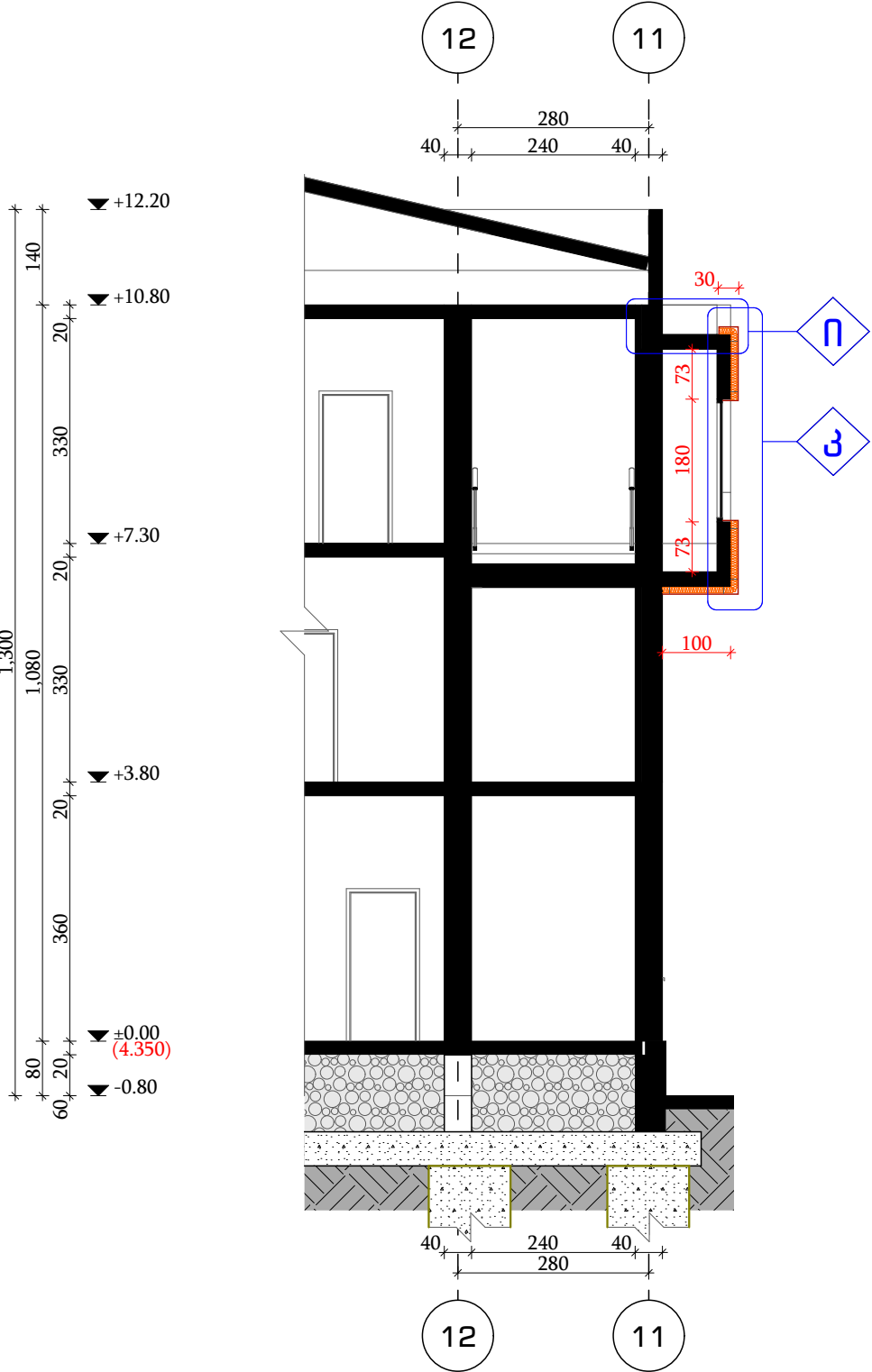
ფრილი 18-18. 11 ღერძში



ფრილი 19-19. 12-11 ღერძებში



ფრილი 20-20. 12-11 ღერძებში

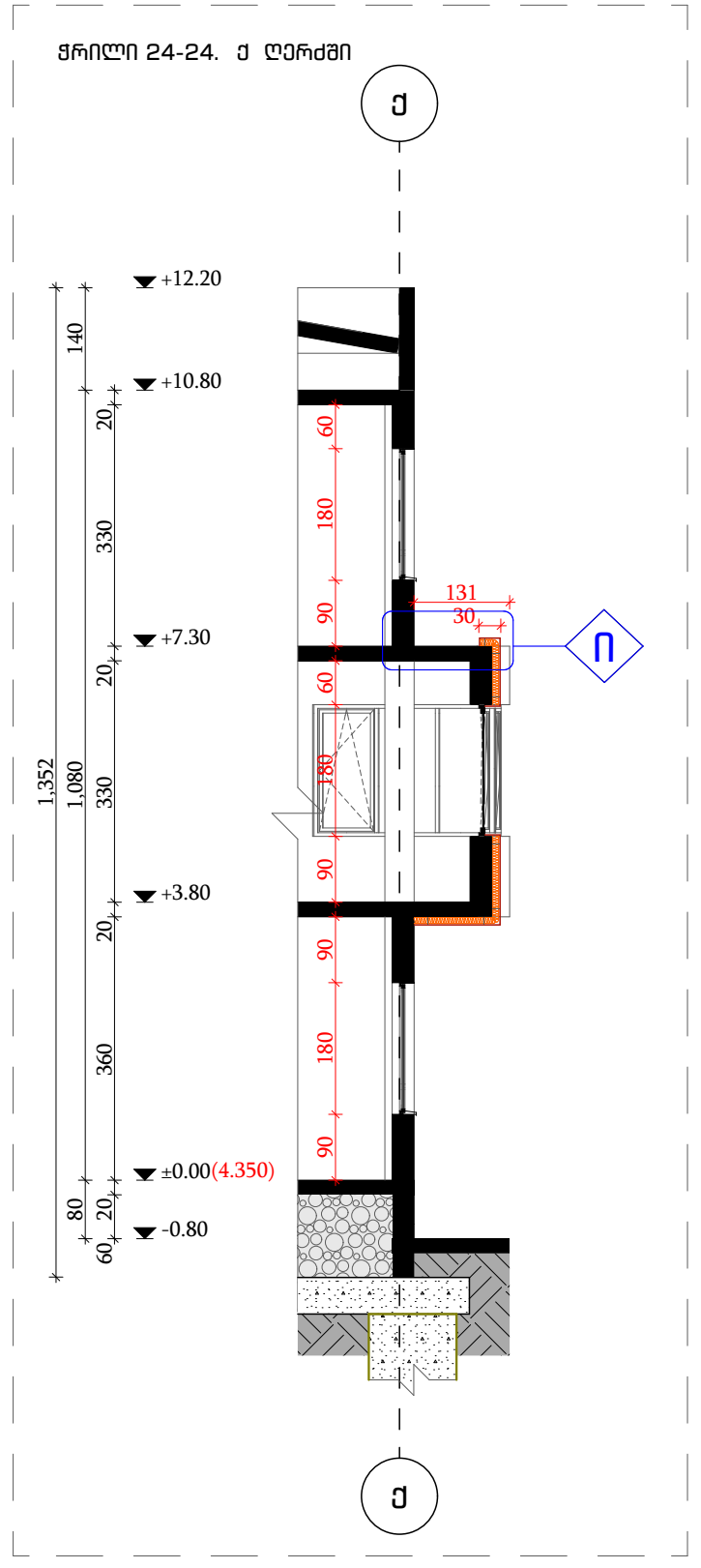
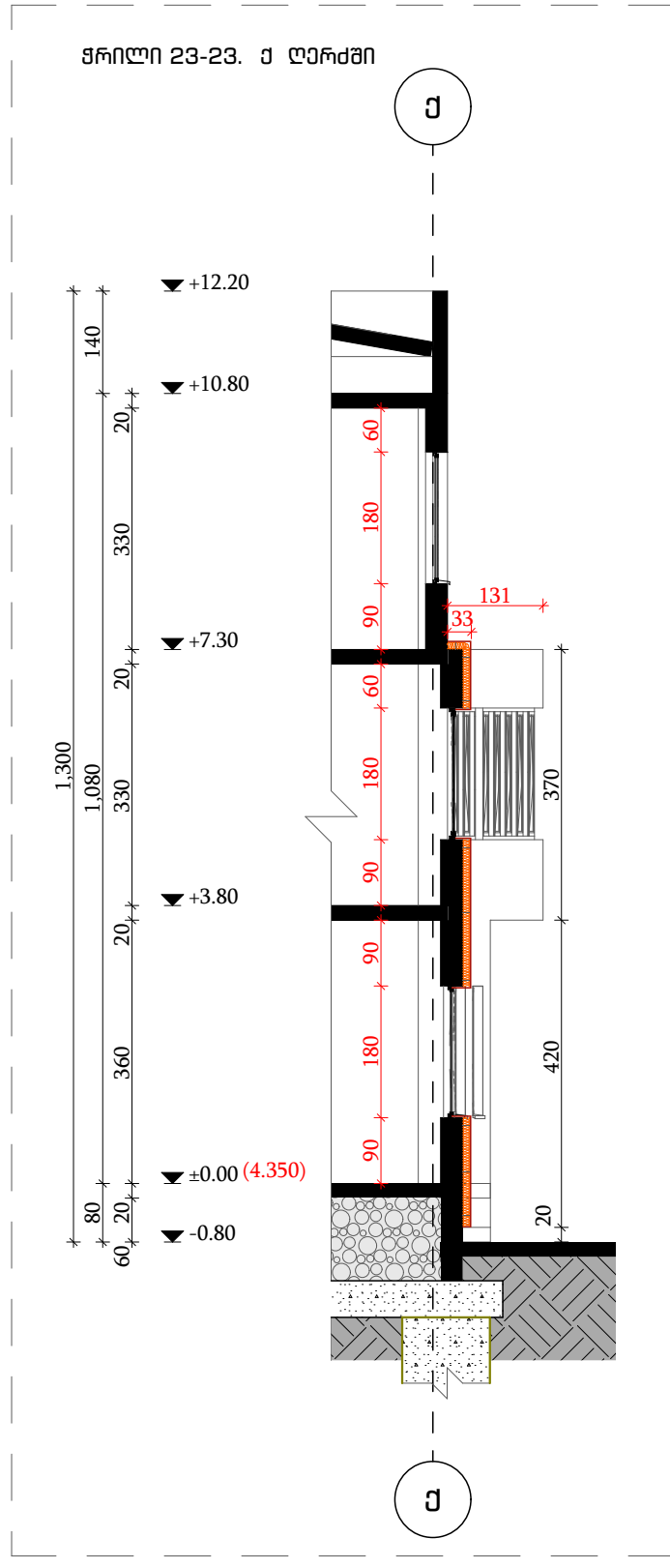
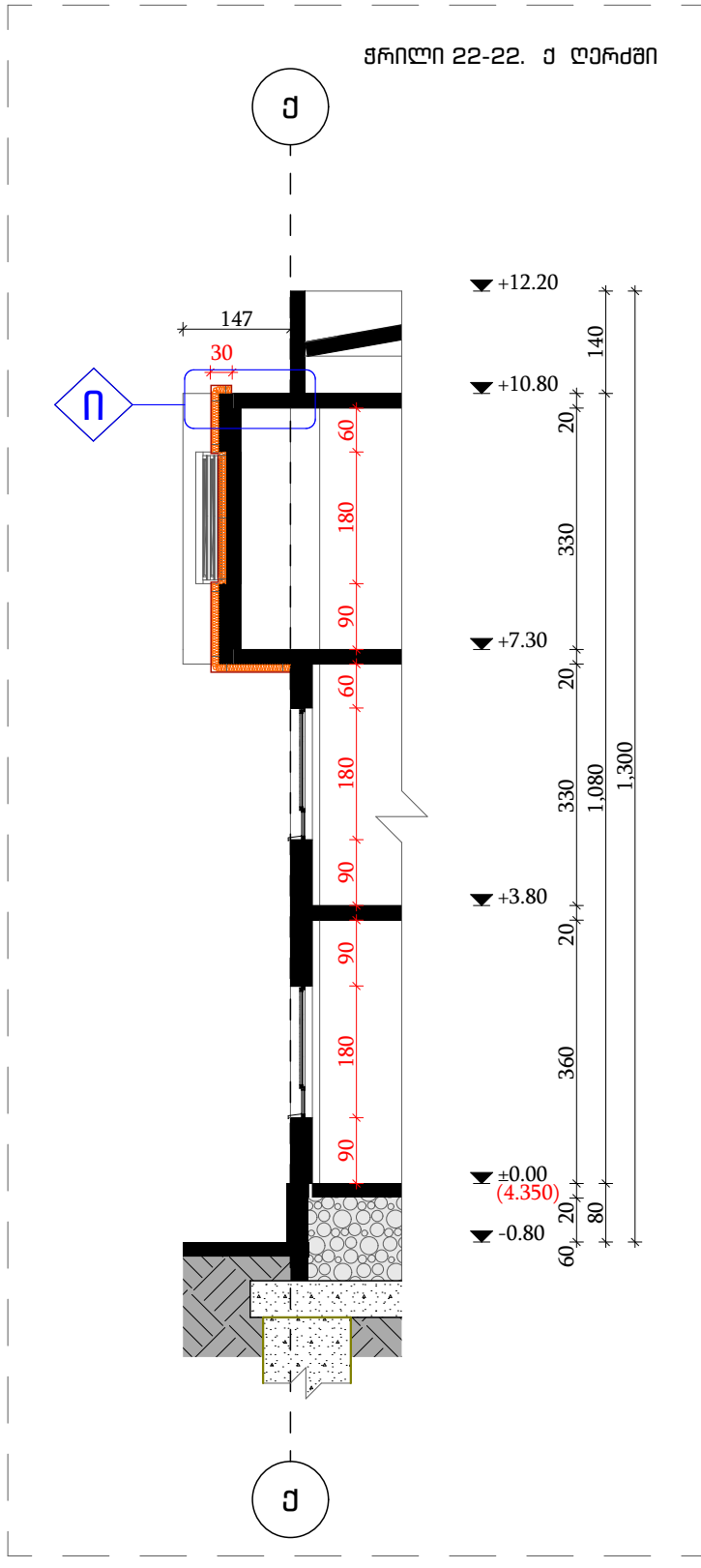
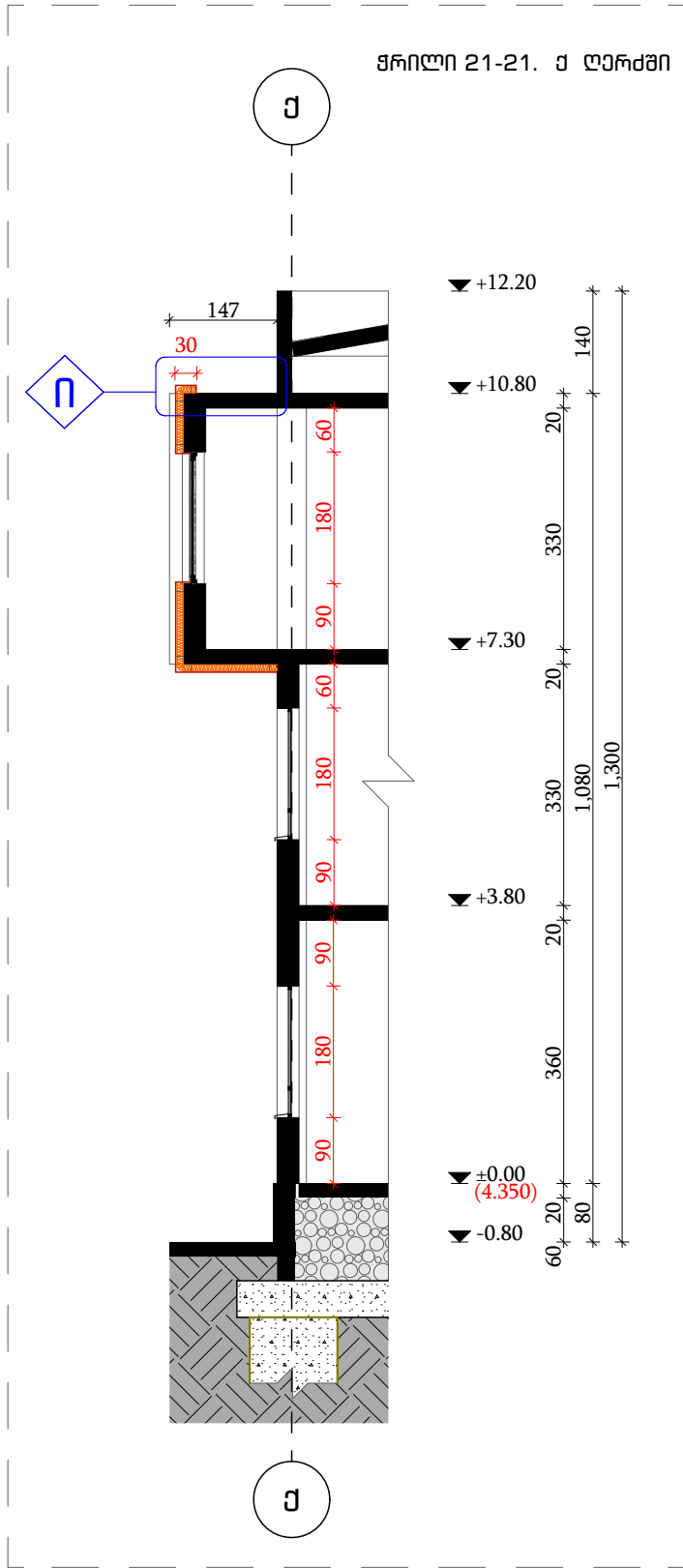


პირობითი აღნიშვნა

- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაიზოლაციო ფილით.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).



დარეკტორი.	ნინო კახიანი	გ. გიგინეიძე	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. გიგინეიძე	სამპროექტო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმავი.	გრიგოლ გარუჩაძე	გ. გიგინეიძე	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთების სამუშაო.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიძე	გ. გიგინეიძე	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 062
არქიტექტორი.	ფარულ მკნეშაძე	გ. გიგინეიძე	ფრილი 18-18; 19-19; 20-20.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. გიგინეიძე		
არქიტექტორი.	რიმან ლარკინი	გ. გიგინეიძე		

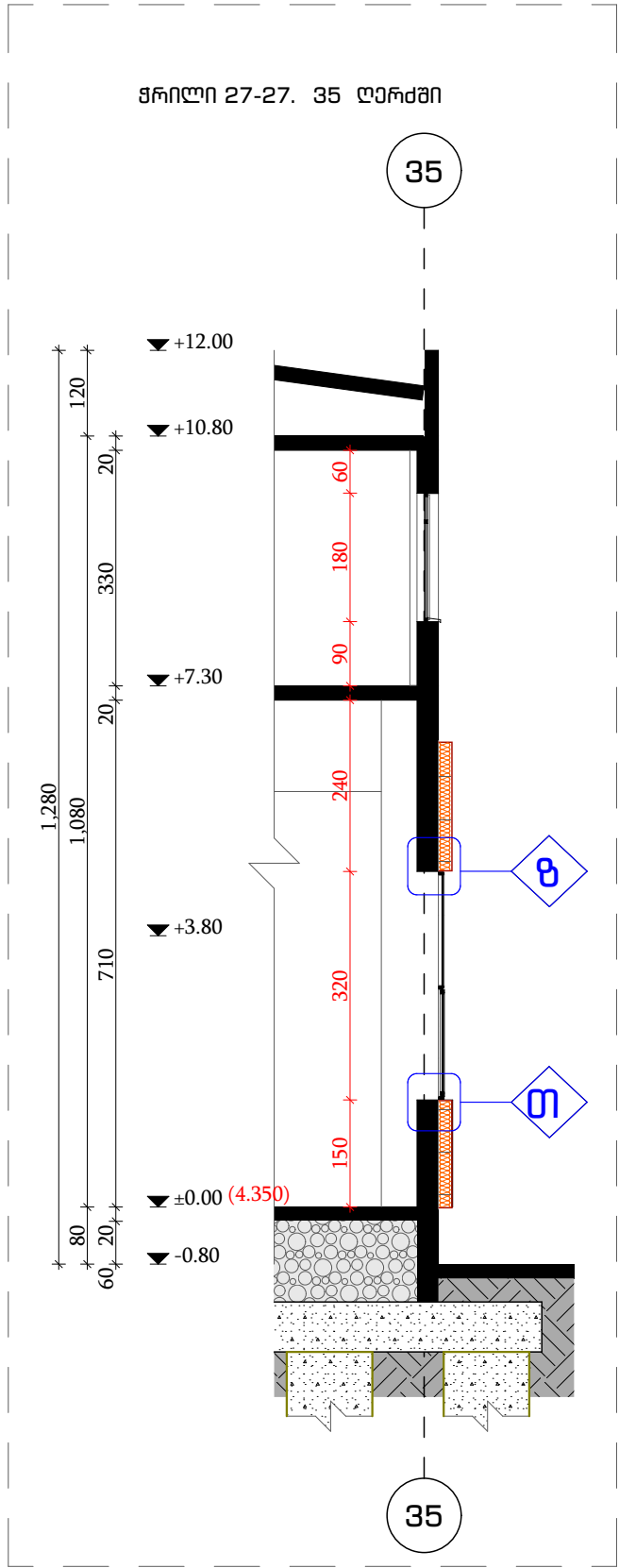
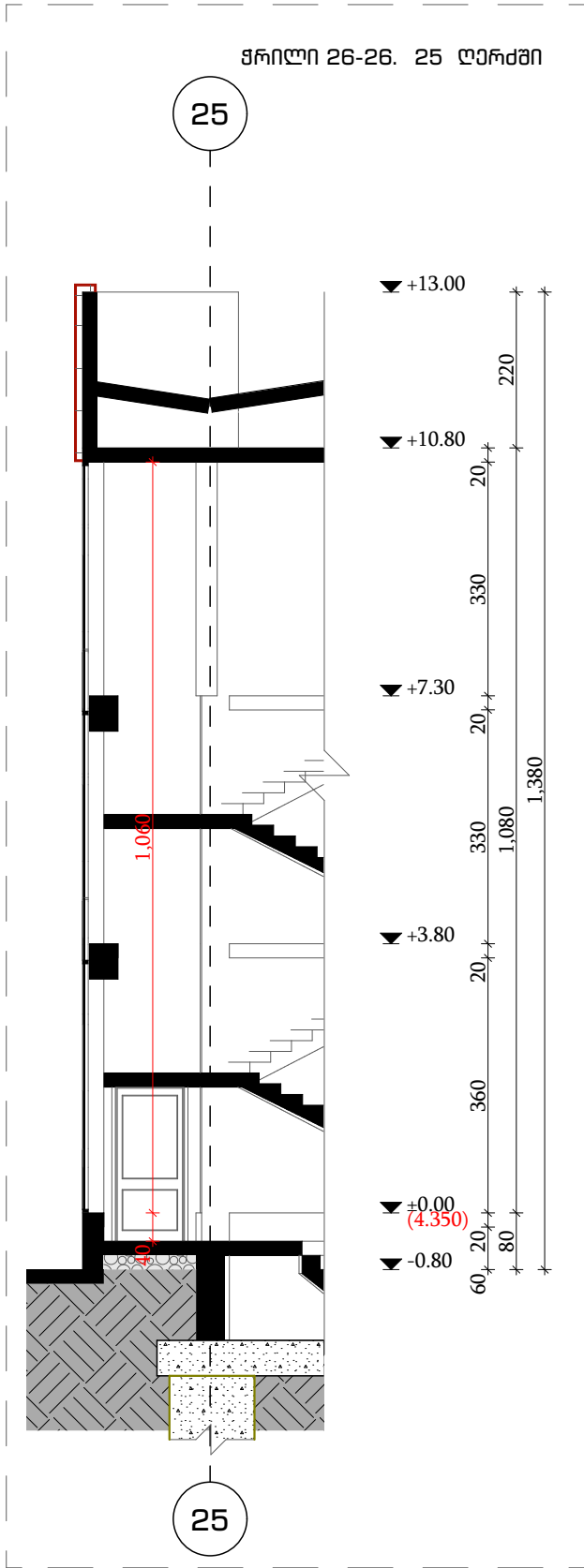
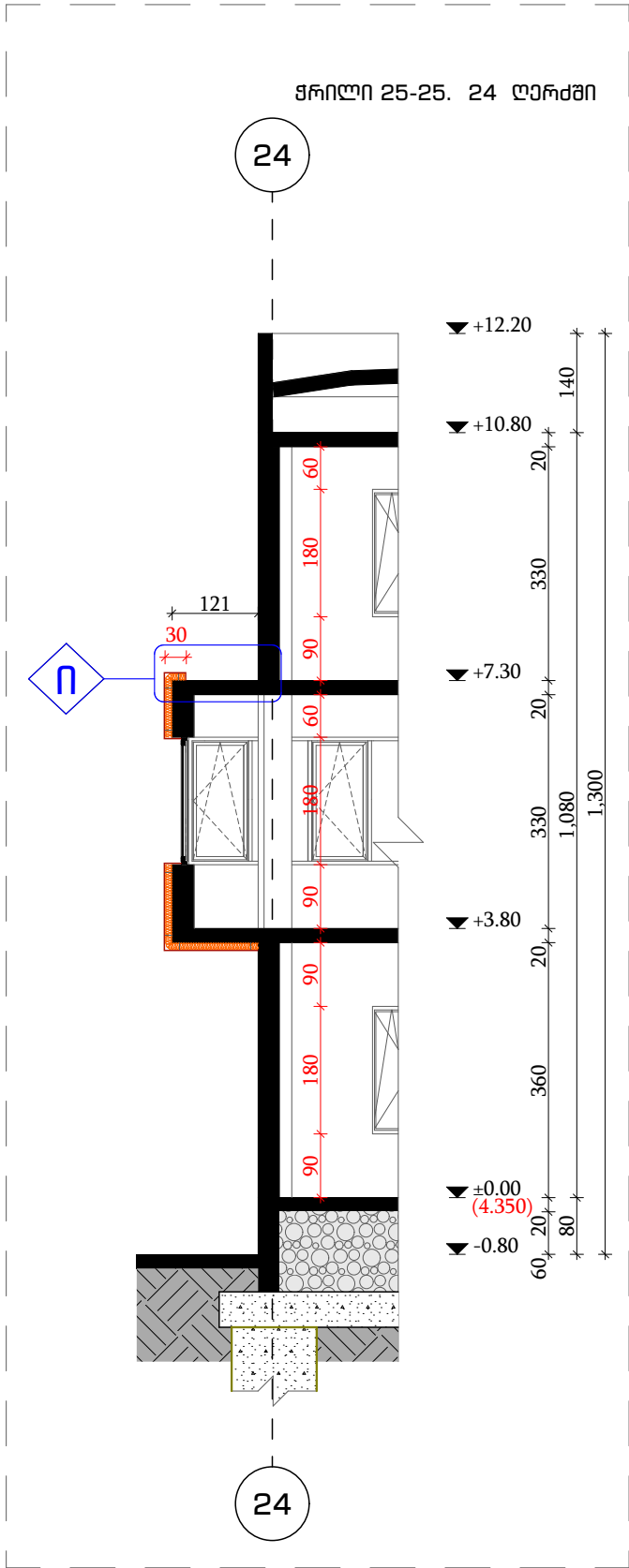


პრობოტი ალმინი

- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაიზოლაციო ფილით.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).



დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარაპროექტი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმავი.	გრიგოლ გარუჩაძე	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიძე	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 063
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	გ. კახიანი	ფრელი 21-21, 22-22, 23-23, 24-24.	
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლომიძე	გ. კახიანი		



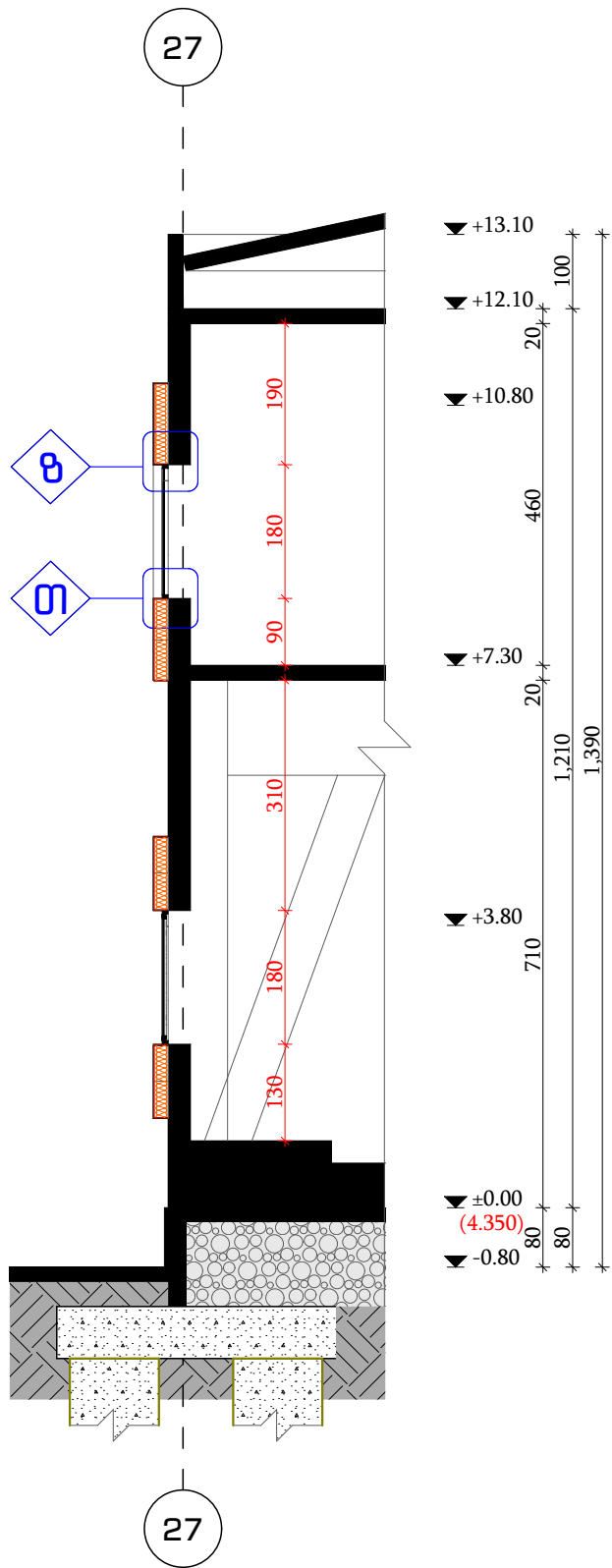
პროგნოზით აღნიშვნა

- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაბრუნებელი ფილიტით.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).

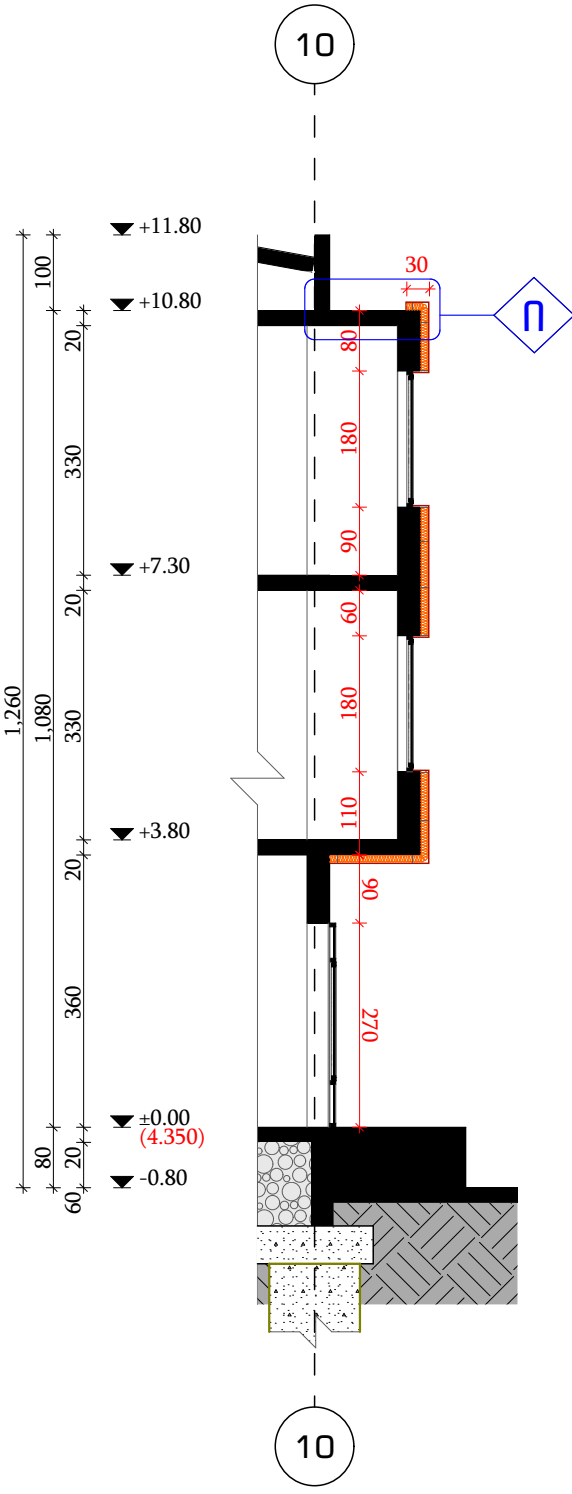


დარეკტორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	თ. ლომიძე	სამშენებლო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმადგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გარუჩაია	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება: შრილი 25-25, 26-26, 27-27.	ფურცელი № 064
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	ფ. მესხიძე		
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	ლიანა ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ღარკინი	რიმან ღარკინი		

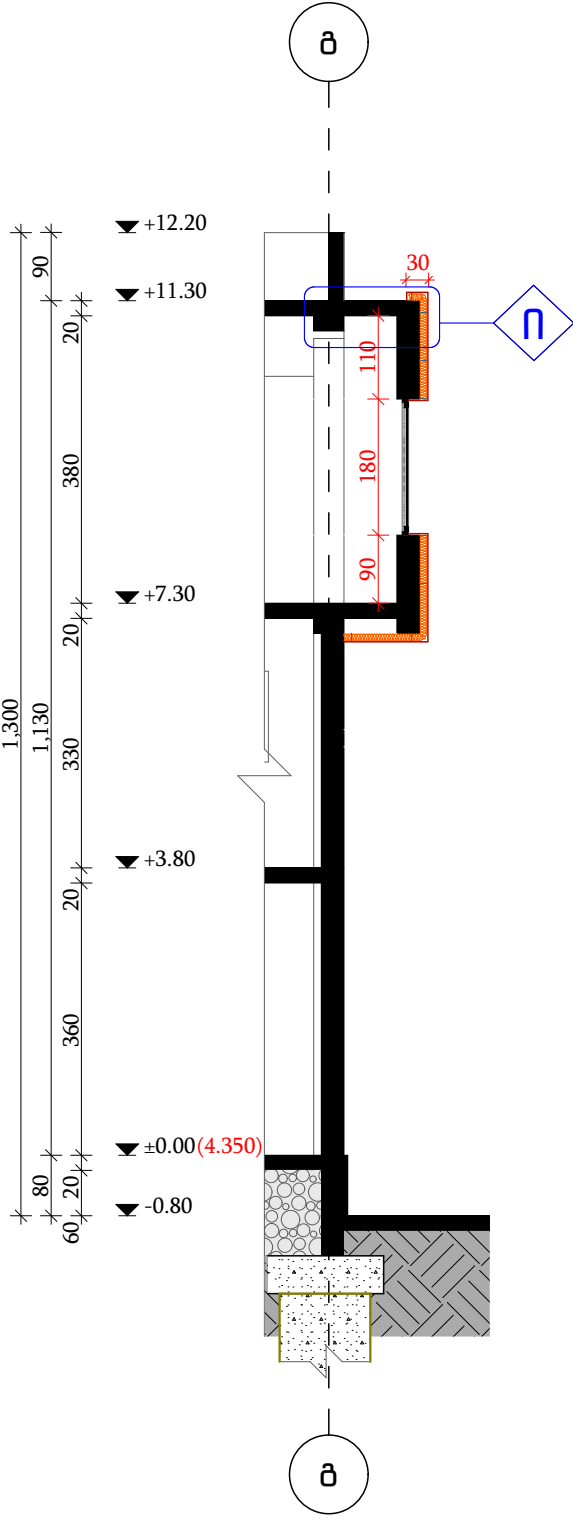
ფრელი 28-28. 27 ღერძი



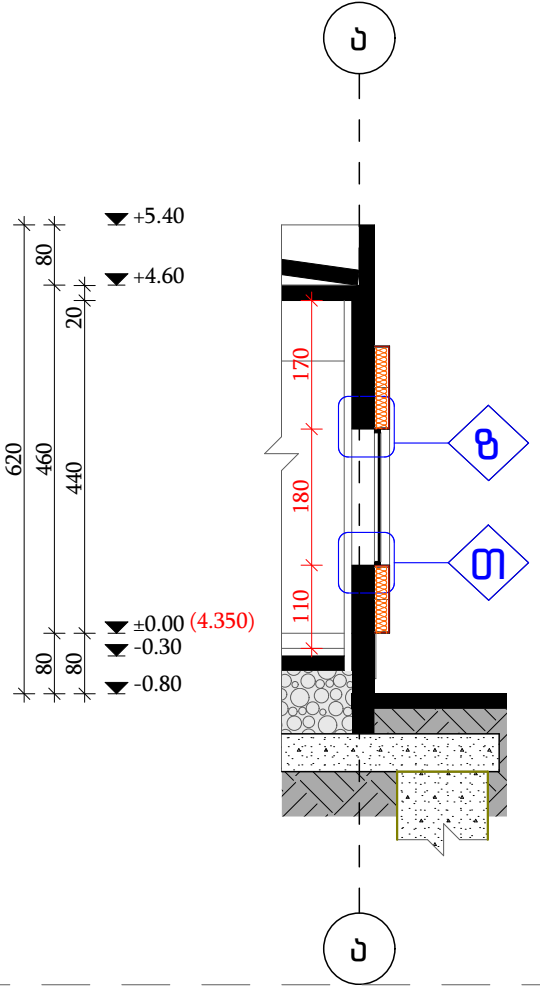
ფრელი 29-29. 10 ღერძი



ფრელი 30-30. მ ღერძი



ფრელი 31-31. ა ღერძი



პრობლემა აღნიშვნა

- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი) თბოსაიზოლაციო ფილით.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი).



დარეკტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშპენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმავი.	გრიგოლ გარუზაძე	გ. კახიანი	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ლარკინი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება: ფრელი 28-28, 29-29, 30-30, 31-31.	ფურცელი № 065

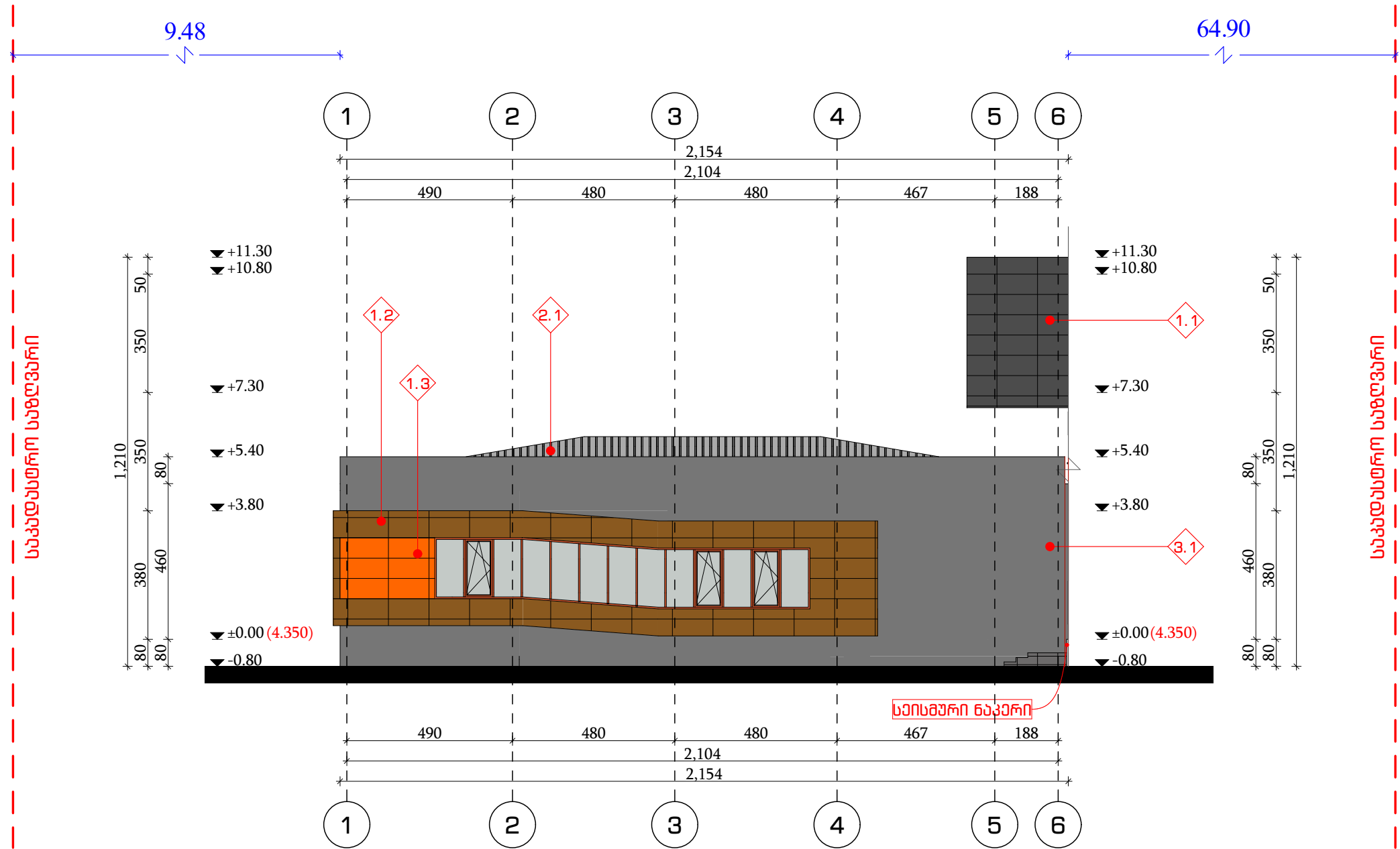
ფასადი ა-ლ ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.



- შენიშვნები
- პროექტირებული თიხების ფარგლები.
 - 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
 - 1.2 RAL 7024. სისქით 0,5 მმ.
 - დაკოორდირებული ღერძები (მონიტორინგის) იმთავითვე "ნაშრომის"
 - 2.1. RAL 7036
 - 2.2. RAL 7011
 3. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპირფარებული ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
 - 3.1 ფერი 0070
 - 3.2 ფერი 6010
 - 3.3 იმთავითვე ტრავერტინის ბუნებრივი ეფექტი 0496
 - 3.4 ფერი 6020
 4. დამზადებისა და შეღებვისა
 - 4.1 RAL 1016
 - 4.2 RAL 9004
 5. ბუნებრივი ბრანდის ეფექტი
 - 5.1 ბუნებრივი ბრანდის ეფექტი RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	თ. ლომიძე	სამშენებლო: სს "აჭარკაშხე"	
არქიტექტურული პროექტის შედგენილი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გარუჩაია	ობიექტი: ქ. ზაფხულის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 066
არქიტექტორი.	ფარულ მესხიძე	ფ. მესხიძე	ფასადი ა-ლ ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	ლ. ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რიმან ლარკინი	რ. ლარკინი		

ფასადი 1-6 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.

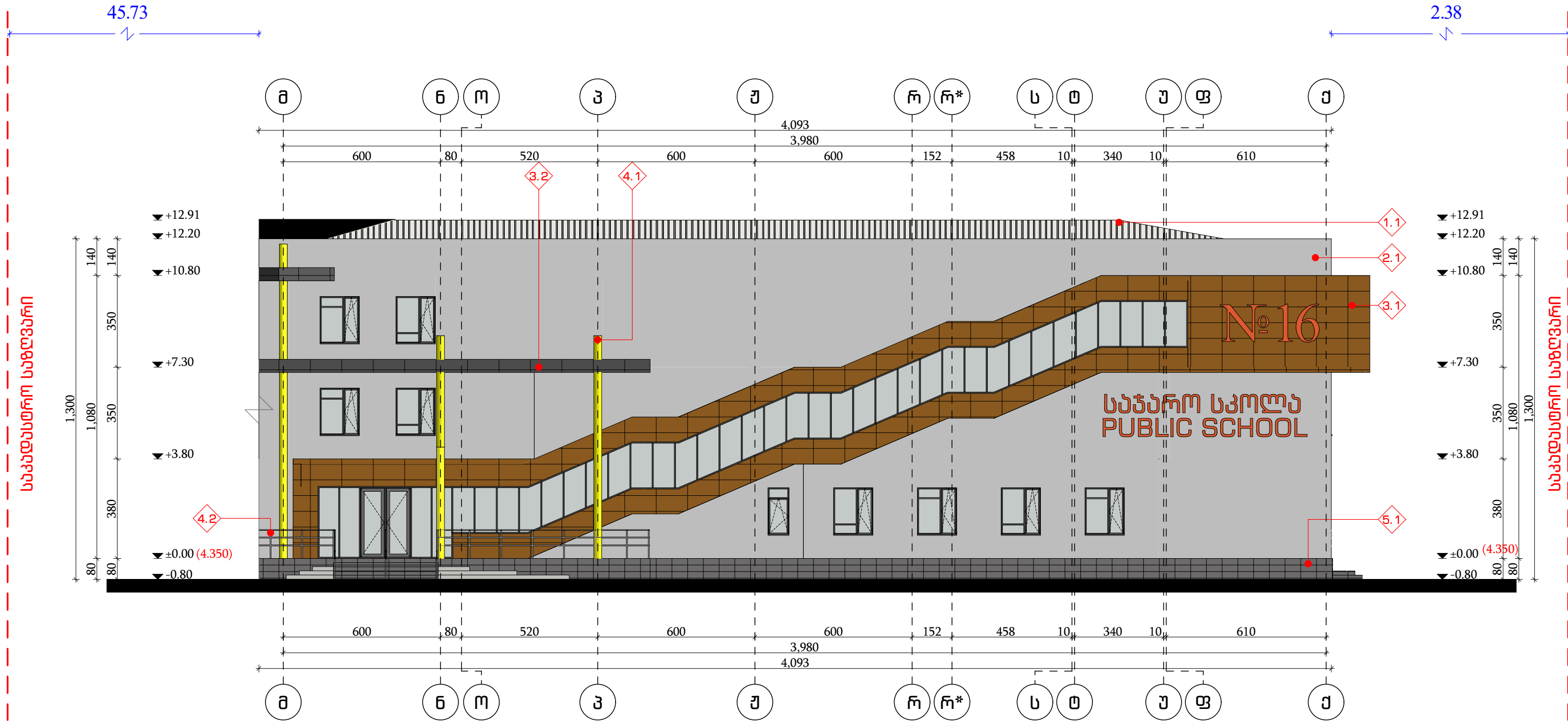


შენიშვნები

- 1. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
- 1.1 ფერი 0070
- 1.2 იმიტაცია ტრავერტინის ბუნებრივი ევის 0496
- 1.3 ფერი 6020
- 2. პროფილირებული თუნუქის ფურცელი.
- 2.1 RAL 7024. სისქით 0,5 მმ.
- 3. დეკორატიული ლესვა (მიუნხენი) იმიტაცია "წვიმა"
- 3.1. RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. გიგინეიძე	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. გიგინეიძე	სამშენიშნო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგენილი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გიგინეიძე	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. გიგინეიძე	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 067
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. გიგინეიძე	ფასადი 1-6 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. გიგინეიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლარკინი	გ. გიგინეიძე		

ფასადი მ-შ ღერძებში, მოვირკეთების სქემა.



ქვესაღიშები

- 1. პროფილირებული თუშუის ფურცელი.
 - 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
- 2. დეკორატიული ლესვა (მიუნხენი) იმიტაციის "ნეიმა"
- 2.1. RAL 7036
- 3. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
- 3.1 იმიტაციის ტრავერტინის ბუნებრივი ქვის 0496
- 3.2 ფერი 0070
- 4. დამუშავება და შეღებვა
 - 4.1 RAL 1016
 - 4.2 RAL 9004
- 5. ბუნებრივი ბრანდის ქვა
 - 5.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. გიგინეიძე	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. გიგინეიძე	სამპროექტო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმავი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გიგინეიძე	ობიექტი: ქ. ზაფხულის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. გიგინეიძე	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 068
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. გიგინეიძე	ფასადი მ-შ ღერძებში, მოვირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლარკინი	გ. გიგინეიძე		

ფასადი 11-26 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.



ქვეყნიერება

- პროექტირებული თხევანის ფარცალი.
- 1.1 RAL 9006. სისხით 0,5 მმ.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
- 2.1 იმიტაცია ტრავერტინის ბუნებრივი ქვის 0496
- 2.2 ფერი 0070
3. დეკორატიული ლესვა (მიუნხენი) იმიტაცია "ნაიმა"
- 3.1. RAL 7036
4. ბუნებრივი ბრინჯის ქვა
- 4.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშპენი"	
არქიტექტურული პროექტის სტადიონდგანმდ.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 069
არქიტექტორი.	ფიროზ მესხიძე	გ. კახიანი	ფასადი 11-26 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	ლიანა ლომიძე	გ. კახიანი		

ფასადი ე - ა1 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.

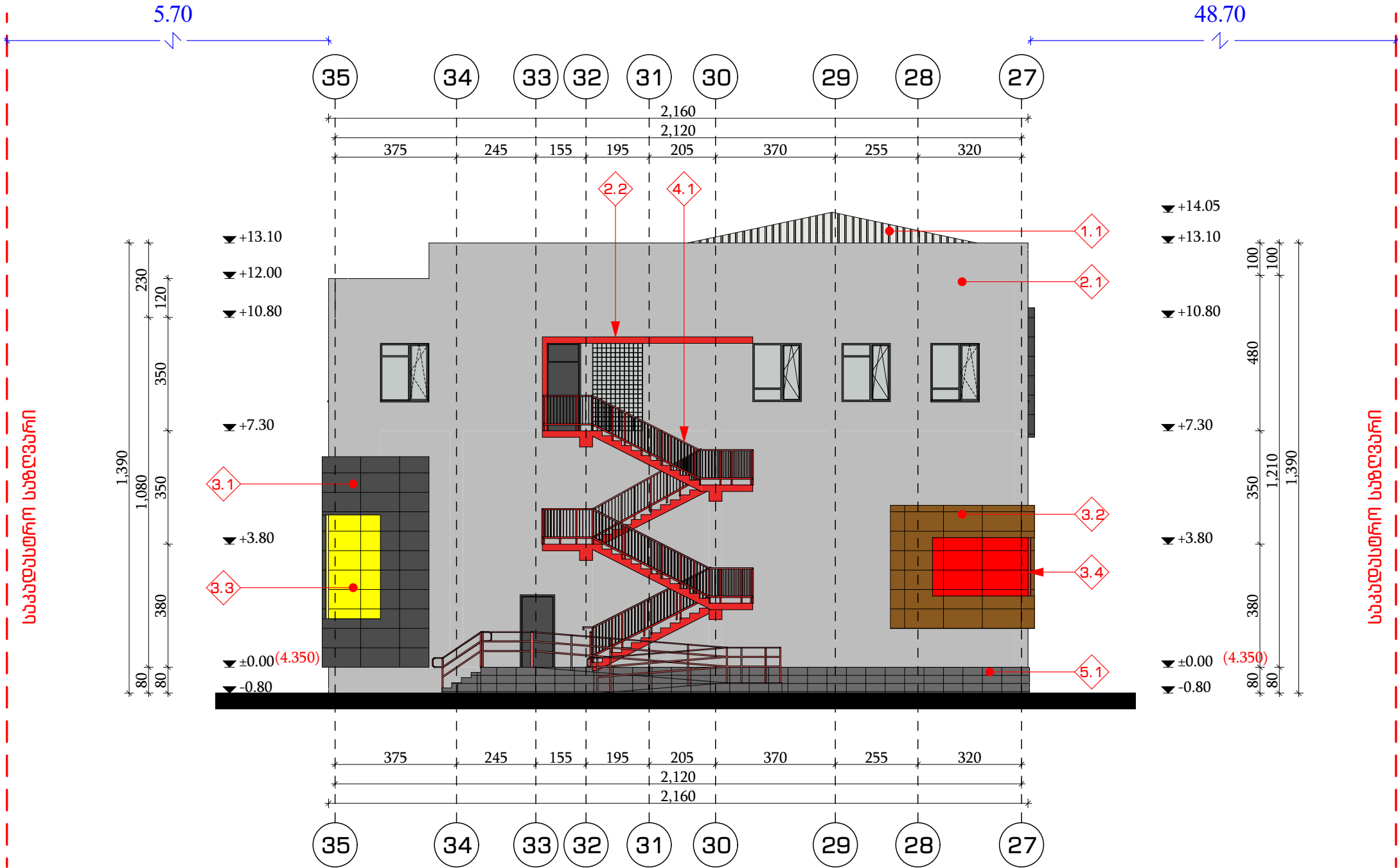


ქვესკლიკაცია

- პროექტირებული თუნიქის ფურცელი.
 - 1.1 RAL 9006. სისუთი 0,5 მმ.
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
 - 2.1 იმიტაცია ტრავერტინის ბუნებრივი ქვის 0496
 - 2.2 ფერი 0070
 - 2.3 ფერი 6010
- დაპირადილი ლესვა (მიუნხენი) იმიტაცია "ნეიმა"
 - 3.1. RAL 7036
 - 3.2. RAL 3020
- დამუშავება და შეღებვა
 - 4.1 RAL 3020
- ბუნებრივი ბრანდის ქვა
 - 5.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	თ. ლომიძე	სამპროექტო: სს "აჭარკაშქენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმადგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გარუჩაია	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება: ფასადი ე - ა1 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	ფურცელი № 070
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	ფ. მესხიძე		
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	ლიანა ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლარკინი	რომან ლარკინი		

ფასადი 35 - 27 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.



მეცვლიკაცხი

- 1. პროფილირებული თუხუპის ფურცელი.
 - 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
- 2. დაკორატიული ლესვა (მიუნხენი) იმიტაცია "ნვიმუ"
 - 2.1. RAL 7036
 - 2.2. RAL 3020
- 3. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
 - 3.1 ფერი 0070
 - 3.2 იმიტაცია ტრაპერტინის ბუნებრივი ეპის 0496
 - 3.3 ფერი 6010
 - 3.4 ფერი 0674
- 4. დამუშავება და მდებარე
 - 4.1 RAL 3020
- 5. ბუნებრივი ბრანდის ეპი
 - 5.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. გიგინიძე	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. გიგინიძე	სამრეკტო: სს "აჭარკამშენი"	
არქიტექტურული პროექტის წესმდგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გიგინიძე	თბილქტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ღირწიშვილი	გ. გიგინიძე	ნახაზის დასახელება: ფასადი 35 - 27 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	ფურცელი № 071
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. გიგინიძე		
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. გიგინიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ღარკინი	გ. გიგინიძე		

[illegible]

- 1. კროფილირებადი თუნუქის ფარცალი.
- 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
- 2. დამკორუბიონი ლახავი (მიუნხენი) იმიტაციის "წვიმა"
- 2.1. RAL 7036
- 2.2. RAL 3020
- 3. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
- 3.1 ფარი 0070
- 3.2 ფარი 6010
- 3.3 იმიტაციის ტრავერტინის ბუნებრივი ქვის 0496
- 3.4 ფარი 0674
- 4. დამუშავება და შეღებვა
- 4.1 RAL 3020
- 5. ბუნებრივი ბრანდის ქვა
- 5.1 RAL 7011

დარეგისტრირ.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დაიკავი: აქაზის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მენეჯერი.	თამაზ ღიმიძე	თ. ღიმიძე		
არქიტექტურული პროექტის შედამდგენელი.	გრიგოლ გარუბაია	გ. გარუბაია	საპროექტო: სს "აჭარკაშენი"	
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი		ფურცლებს საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	ფარუხ მუხმსაძე	ფ. მუხმსაძე	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	
არქიტექტორი.	ლანა ღიმიძე	ლ. ღიმიძე	ნახაზის დახატვები:	ფურცელი № 072
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლორაია	რ. ლორაია	ფასადი 01 - ლ. მარჯვენა, მოკირკმედიანი სვეტი.	

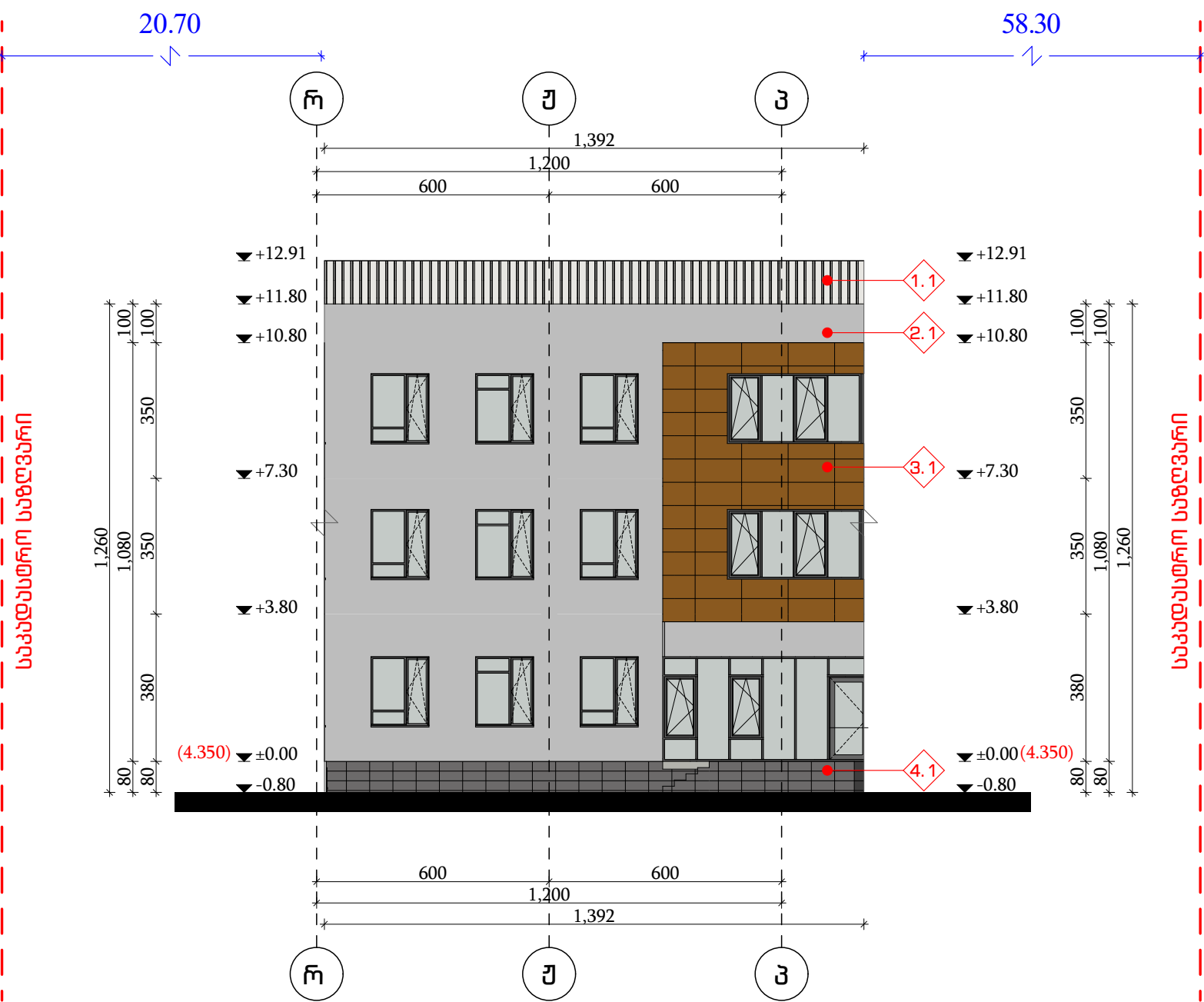
The architectural section drawing illustrates the facade of a building, showing structural details, window placements, and door locations. The drawing is oriented with the facade facing right. Key features include:

- Horizontal Dimensions:** The total width of the facade is 24.80. The width of the building structure is 21.05. The horizontal distance between grid lines 15 and 16 is 4.10, between 16 and 17 is 2.40, between 17 and 18 is 6.20, between 18 and 19 is 5.90, and between 19 and 20 is 4.00. The total width of the building structure is 22.60, and the total width of the facade is 22.40.
- Vertical Dimensions:** The total height of the building is 12.60. The height of the ground floor is 3.80, and the height of the upper floors is 10.80. The height of the roof structure is 1.00. The height of the foundation is 0.80. The height of the building structure is 12.60, and the height of the facade is 12.40.
- Elevation Markers:** The elevation markers are: ±0.00 (4.350), +3.80, +7.30, +10.80, +11.80, and +12.90. The elevation of the roof structure is +12.90, and the elevation of the facade is +12.40.
- Structural Elements:** The drawing shows a flat roof, a base level, and a foundation. The building structure is shown in grey, and the facade is shown in white. The windows are shown in black, and the doors are shown in grey.
- Grid Lines:** The vertical grid lines are labeled 15, 16, 17, 18, 19, and 20. The horizontal grid lines are labeled 1.1, 2.1, 3.1, and 4.1.

- 1. პროფილირებული თუშეთის ფურცელი.
- 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
- 2. დაკორთილი ლესვა (მიუხედავად იმიტაციის "წვიმა")
- 2.1. RAL 7011
- 3. დამუშავება და შეღებვა
- 3.1 RAL 9004
- 4. ბუნებრივი ბრუნვითი ქვა
- 4.1 RAL 7011

დარეკტორი.	ნინო კახიანი		დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამსახურთა.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამარ ღიმიძე		საპროექტო: სს "აჭარკაშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმელ-ინჟინერი.	ერსოლ გარუჩაგა			ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი		თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	
არქიტექტორი.	ფიროზ მუხეშვი			
არქიტექტორი.	ლიანა ღიმიძე		ნანახის დასახელება:	
არქიტექტორი	რომან ღარკინი		ფასბადი 20 - 15 ლარამბში, მომხრეკომიტეის სავაზ.	ფურცელი № 073

ფასადი რ - პ ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.



შენიშვნები

- პროექტირებული თუხუპის ფურცელი.
- 1.1 RAL 9006. სისქით 0,5 მმ.
- დაპირკეთებული ლესვა (მიუხედავად იმისა, რომ "ნაპირი")
- 2.1. RAL 7036
3. ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიტური პანელი HPL (დაპირკეთებული ლესვით, FUNDERMAX HPL PANEL).
- 3.1 იმისთვის ტრანსპარენტის ბუნებრივი ქვის 0496
4. ბუნებრივი ბრანდის ქვა
- 4.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამსახური: სს "აჭარაპროექტი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგენილი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	თბილისი, ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლები საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნაშაზის დასახლება:	ფურცელი № 074
არქიტექტორი.	ფიროზ მესხიძე	გ. კახიანი	ფასადი რ - პ ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლომიძე	გ. კახიანი		

ფასადი ლ - ა ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.

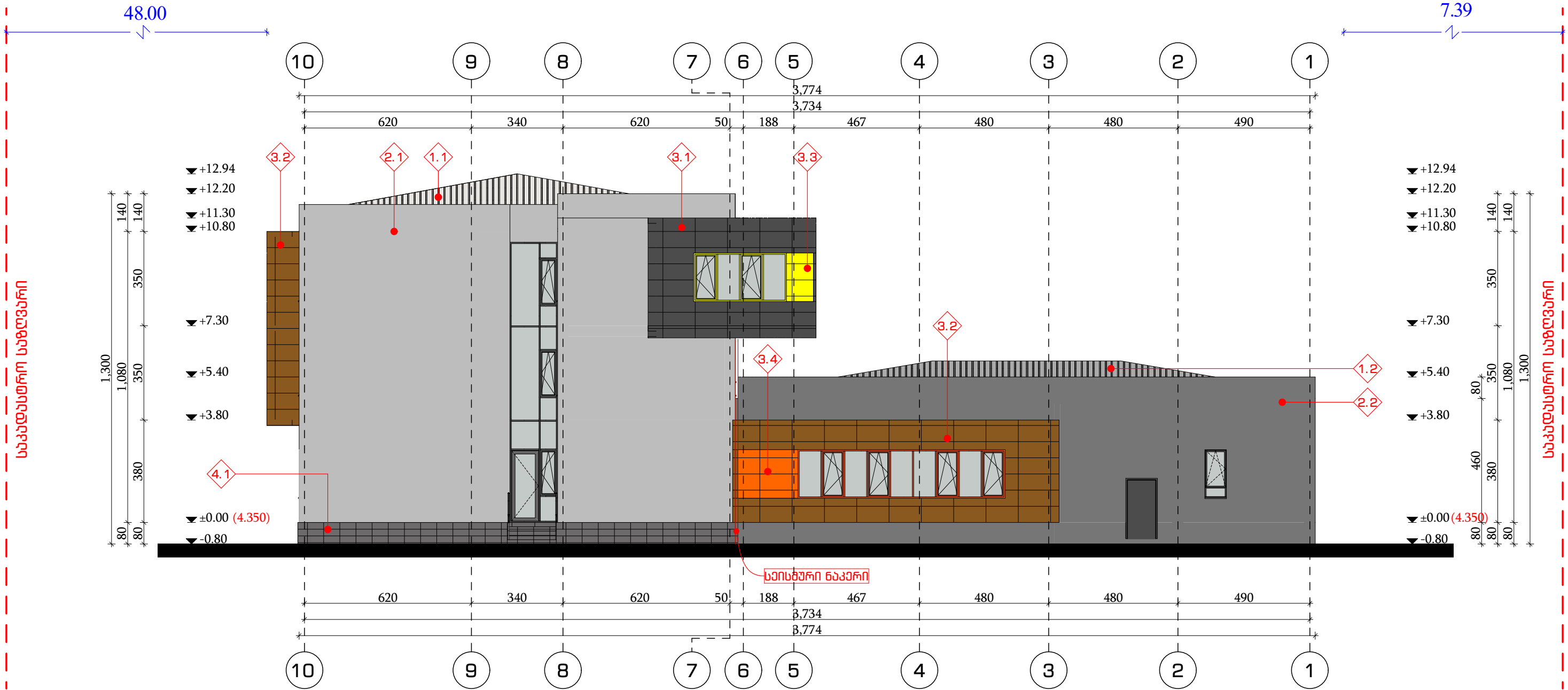


მასშტაბი

- პროექტირებული თხევანის ფერადი.
 - 1.1 RAL 9006. სისხით 0,5 მმ.
- დაკორუბილი ლესა (მიუნხენი) იმიტაცია "ნეიბი".
 - 2.1. RAL 7036
 - 2.2. RAL 7011
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაპრესილი ლამინატი, FUNDERMAX HPL PANEL).
 - 3.1 ფერი 0070
 - 3.2 იმიტაცია ტრავერტინის ბუნებრივი ქვის 0496
 - 3.3 ფერი 6020
- ბუნებრივი ბრანიტის ქვა
 - 4.1 RAL 7011

დირექტორი.	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	თ. ლომიძე	სამპროექტო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგმადგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. გარუჩაია	ობიექტი: ქ. ზაოუბის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 075
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	ფ. მესხიძე	ფასადი ლ - ა ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	ლ. ლომიძე		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ღარკინი	რ. ღარკინი		

ფასადი 10 - 1 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.

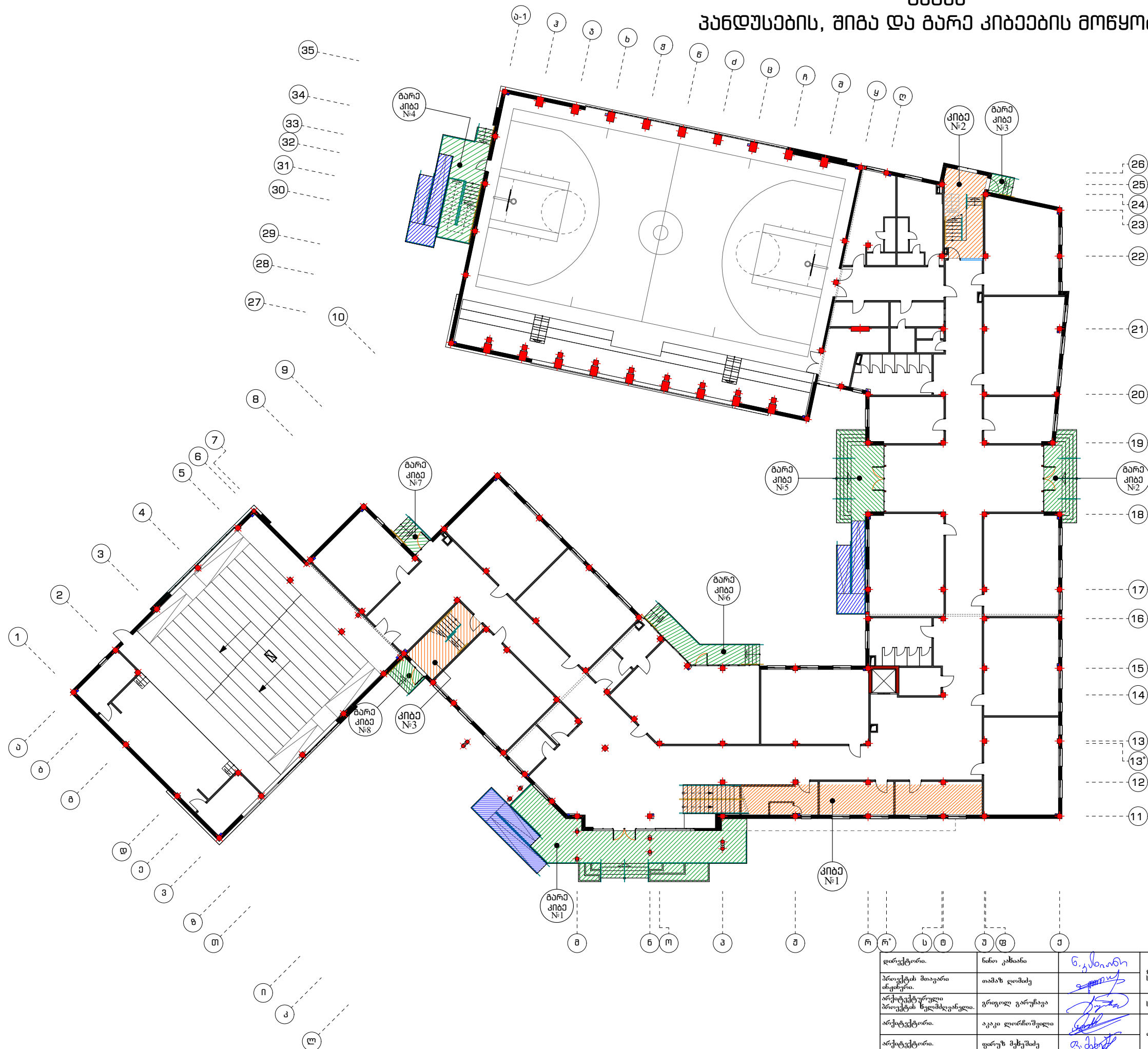


მასშტაბი

- პროექტირებული თხევან ფარცელი.
 - 1.1 RAL 9006. სისაფრთხი 0,5 მმ.
 - 1.2 RAL 7024. სისაფრთხი 0,5 მმ.
- დაკორექტირებული ღერძები (მიწისქვეშა) იმითავე "წილი".
 - 2.1. RAL 7036
 - 2.2. RAL 7011
- ფასადის მოსაპირკეთებელი კომპოზიციური პანელი HPL (დაკორექტირებული ღერძებით, FUNDERMAX HPL PANEL).
 - 3.1 ფერი 0070
 - 3.2 იმითავე ტრანსპარენტის ბუნებრივი ქვის 0496
 - 3.3 ფერი 6010
 - 3.4 ფერი 6020
- ბუნებრივი მრგვალი ქვიშა
 - 4.1 RAL 7011

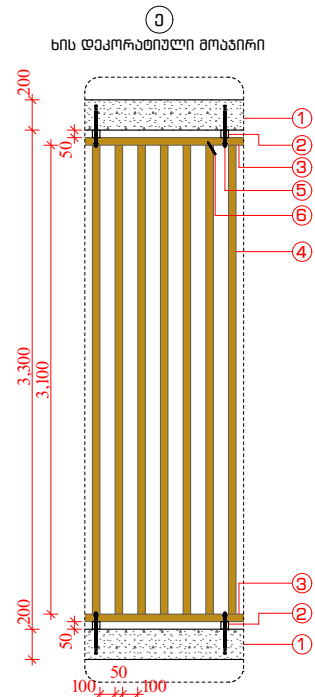
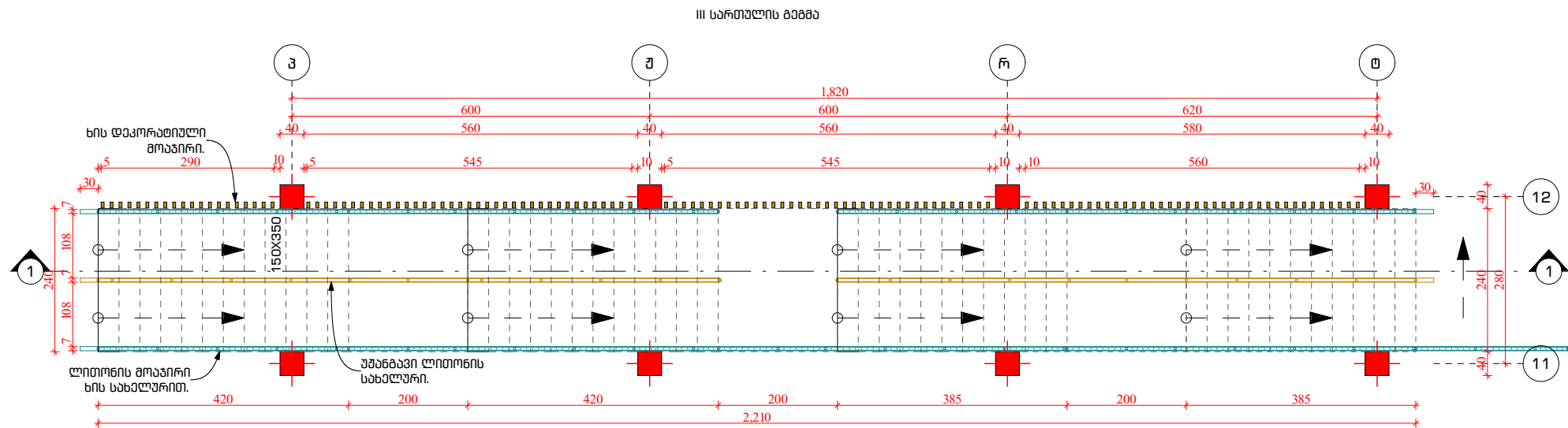
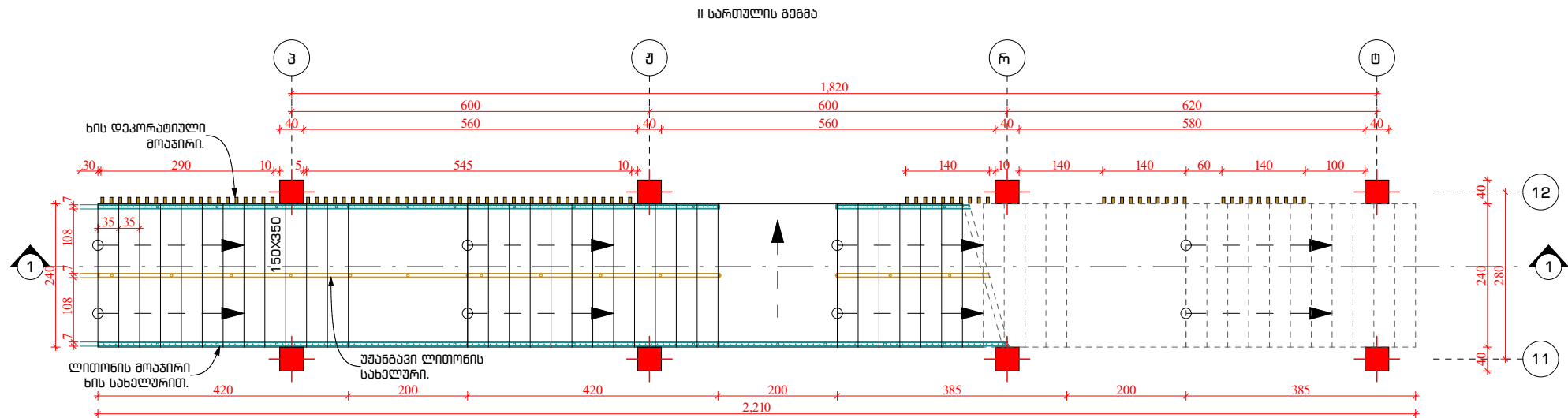
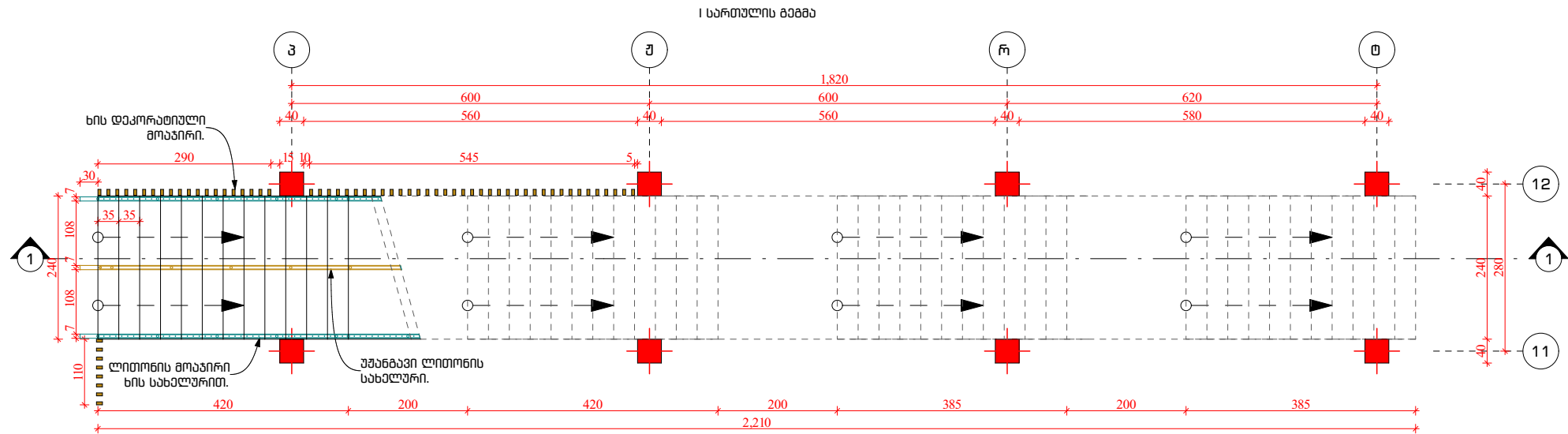
დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშხი"	
არქიტექტორული პროექტის შედგენილი.	გრიგოლ გარუჩაძე	გ. კახიანი	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 076
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი	ფასადი 10 - 1 ღერძებში, მოპირკეთების სქემა.	
არქიტექტორი.	ლიანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლარკინი	გ. კახიანი		

**გეგმა
პანდუსების, შიგა და გარე კიბეების მოწყობა.**



დირექტორი.	ნინო კახიანი	<i>ნ. კახიანი</i>	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მხედერი.	თამაზ ლომიძე	<i>თ. ლომიძე</i>	სამპროექტო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის წესდამდგენელი.	გრიგოლ გარუჩაია	<i>გ. გარუჩაია</i>	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთებისათვის.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	<i>აკაკი ლომიშვილი</i>		
არქიტექტორი.	ფარუხ მუსხიშვილი	<i>ფ. მუსხიშვილი</i>		
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	<i>ლ. ლომიძე</i>	ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 077
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ლარკინი	<i>რ. ლარკინი</i>	გეგმა პანდუსების, შიგა და გარე კიბეების მოწყობა.	

შიგა კიბე №1 ბებმა, მრელი, მოაზირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



- პასუკლიკაცია
- 1) სართულშუა ბადებურვის რკინაბეტონის ფილა
 - 2) ლითონის ოთხკუთხე მილი 50x50x3; L=50; ბიზი 800 მმ.
 - 3) ბნს ჰორიზონტალური ძელი 100x50 მმ.
 - 4) ბნს ვერტიკალური ძელი 100x50 მმ.
 - 5) სოლისებრი მოთუთიებული ანკარი M20. L=200 მმ, ფუძეში შესვლის სიღრმე 100 მმ.
 - 6) ბნს თვითმგრძელი L=600 მმ.

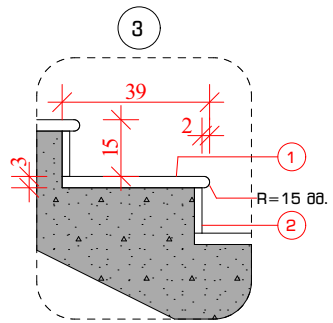
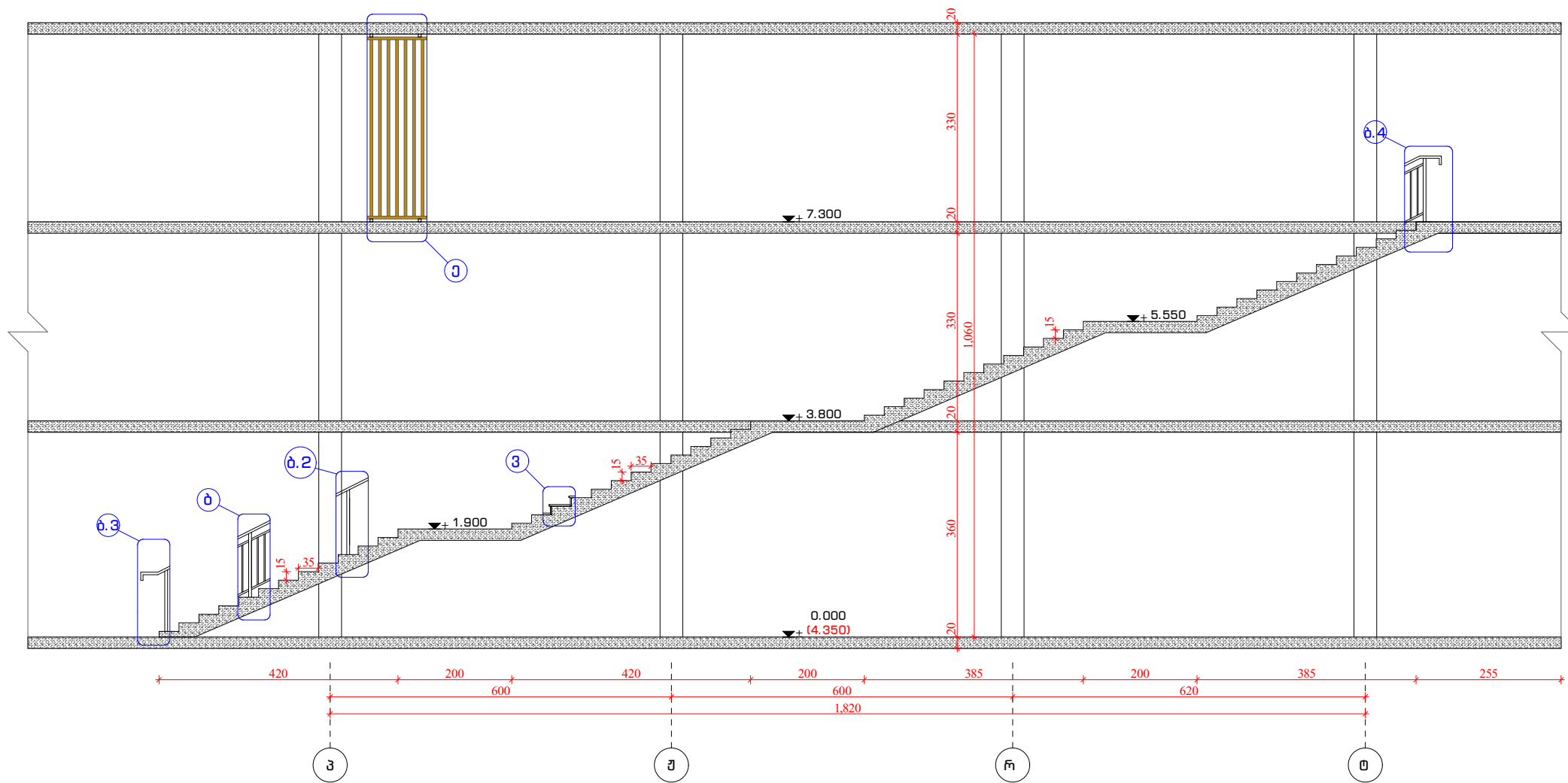
მასალათა სპეციფიკაცია

- 1) კიბის საფეხურების და ბაჟნების მოკირკეთება დაბურჩადებულ ბუნებრივი მრელი ფილით.
- კიბის საფეხური - 2400x390x30მმ - 43.1მ².
 - კიბის შებლი - 2400x120x15მმ - 14.4მ².
 - კიბის მოედნები - 14.4მ².
- 2) ლითონის მოაზირი ბნს სახელურით - 45.3 მ.მ
- ლითონის ოთხკუთხე მილი - 40x40x2მმ 61.6 მ.მ.
 - ლითონის ოთხკუთხე მილი - 40x20x2მმ 181.2 მ.მ.
 - ლითონის ოთხკუთხე მილი - 15x15x2მმ 348.0 მ.მ.
 - უზანბავი ლითონის სახელური - D=40მმ 21.6 მ.მ.

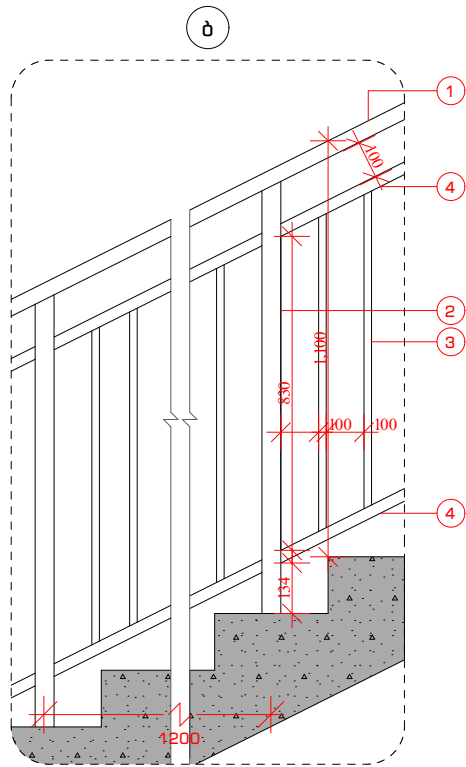
- 3) ბნს დეკორატიული ბნსი - 40.3 მ.მ
- ბნს ძელი, კვეთი 100x50 290მ - 988.0 მ.მ.
 - ლითონის ოთხკუთხე მილი 50x50x3 - 5.1 მ.მ.
 - მოთუთიებული ლითონის ანკარი M20 - 103მ.

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამრეკტო: სს "აჭარაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის წესდამდგენელი.	გერგოლ გარუჩავა	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ღარკინი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება: შიგა კიბე №1 ბებმა, მრელი, მოაზირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.	ფურცელი № 078

ფრილი 1-1



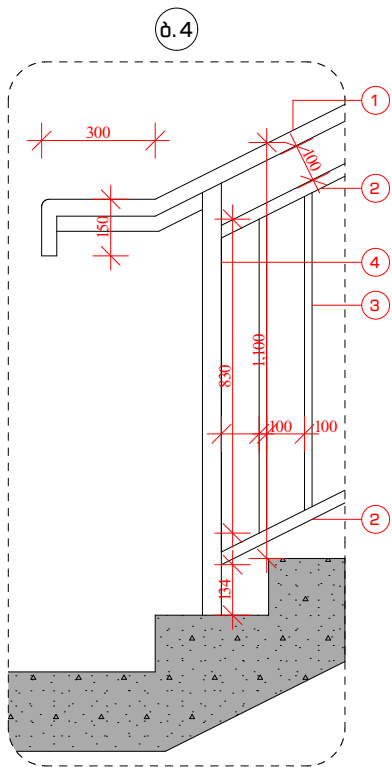
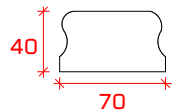
- მასშტაბი
- 1 ბეტონი 300 მმ
- 2 ბეტონი 200 მმ
- 3 ბეტონი 150 მმ



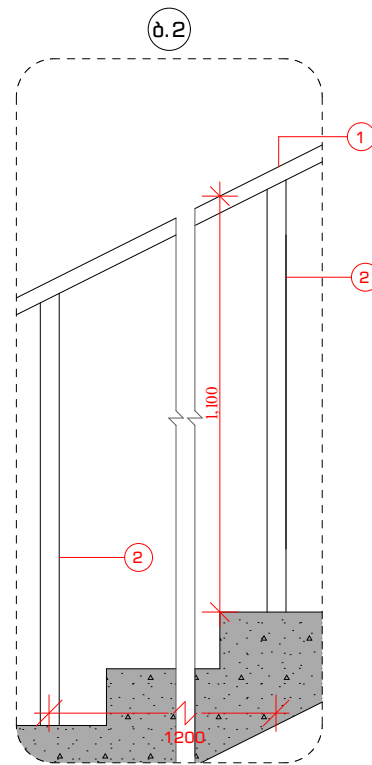
მასშტაბი

- 1 ხის სახელური კვეთით 70X40 მმ.
- 2 ლითონის ოთხკუთხედი 40X40X2
- 3 ლითონის ოთხკუთხედი 15X15X2
- 4 ლითონის ოთხკუთხედი 40X20X2

ხის სახელურის ფრილი

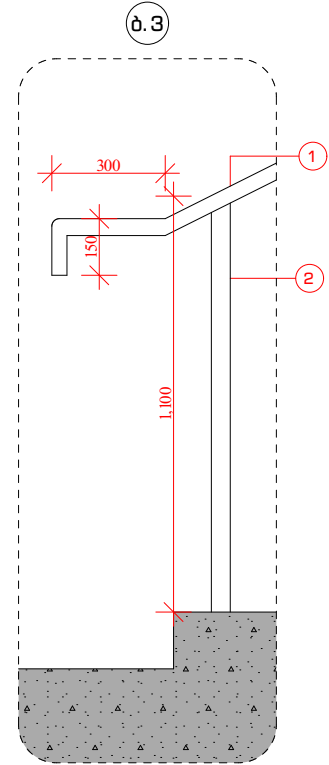


- 1 ხის სახელური კვეთით 70X40 მმ.
- 2 ლითონის ოთხკუთხედი 40X40X2
- 3 ლითონის ოთხკუთხედი 15X15X2
- 4 ლითონის ოთხკუთხედი 40X20X2



მასშტაბი

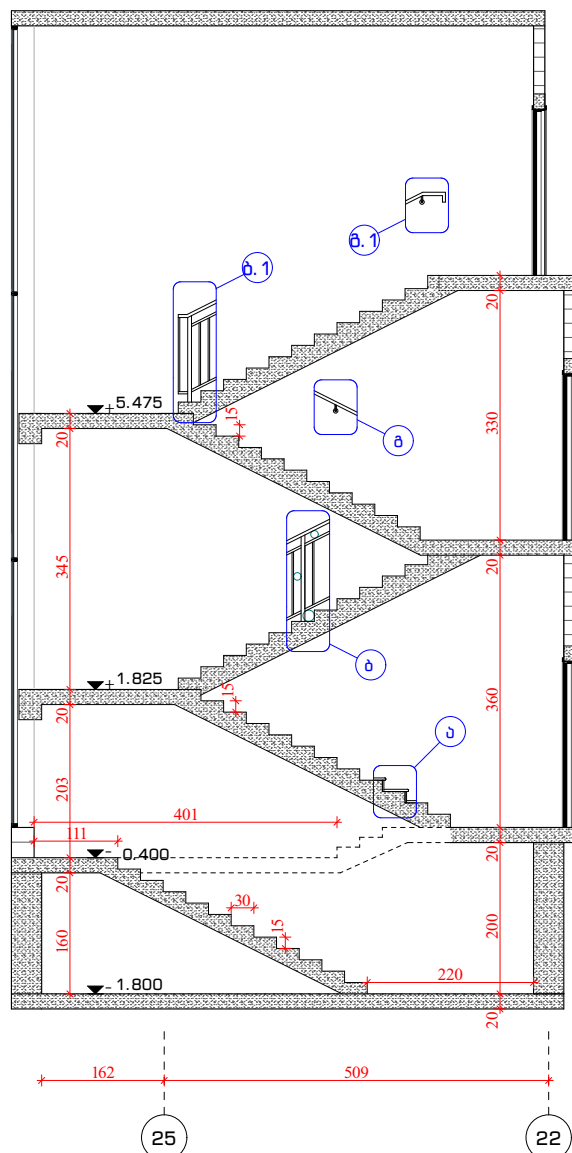
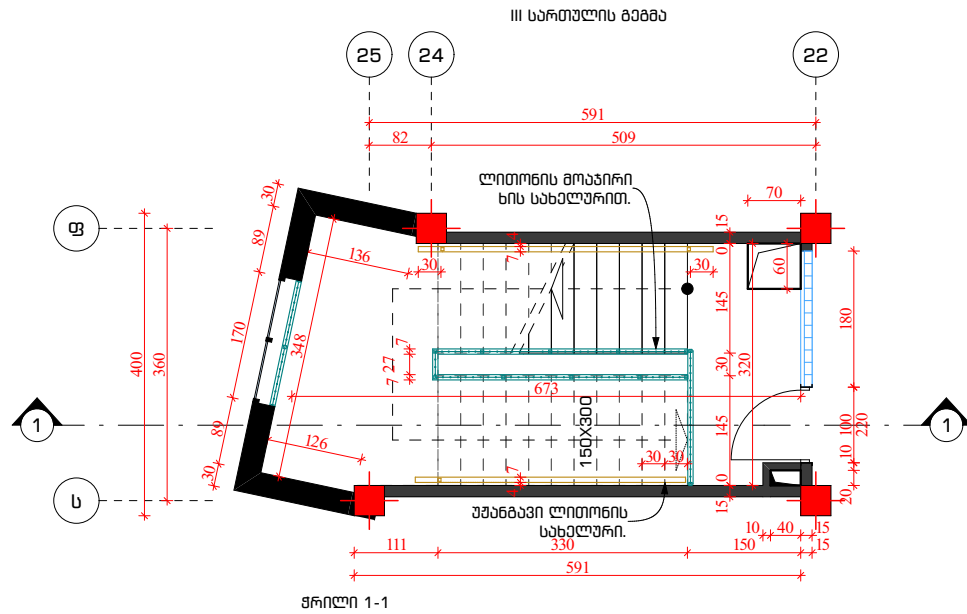
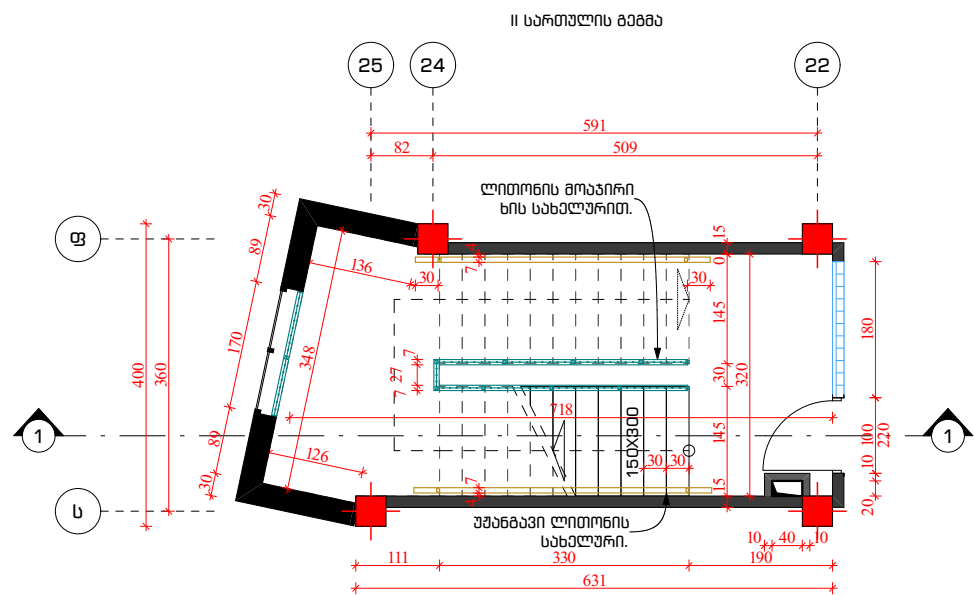
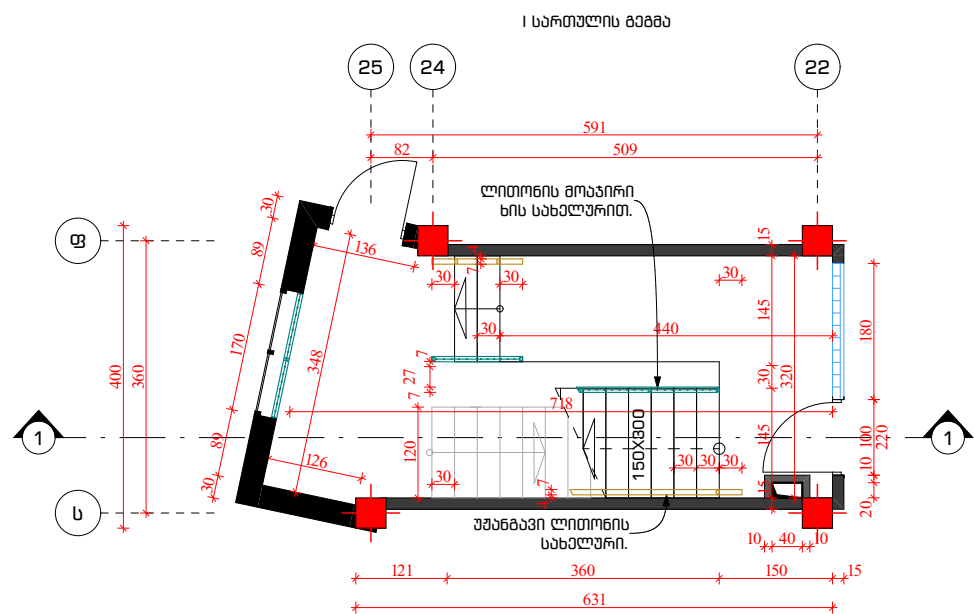
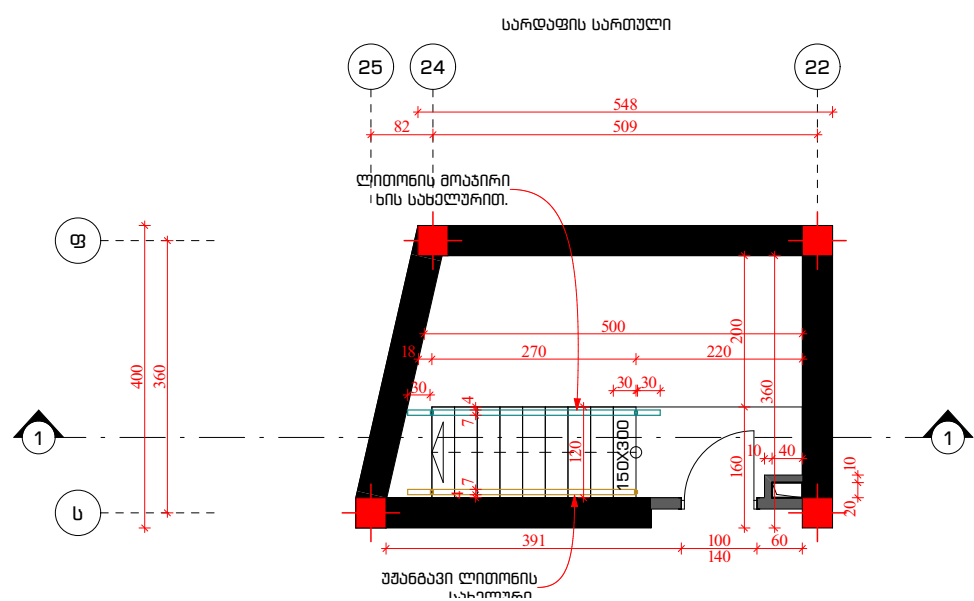
- 1 ლითონის სახელური -D=40მმ
- 2 ლითონის ოთხკუთხედი 40X40X2



მასშტაბი

- 1 ლითონის სახელური -D=40მმ
- 2 ლითონის ოთხკუთხედი 40X40X2

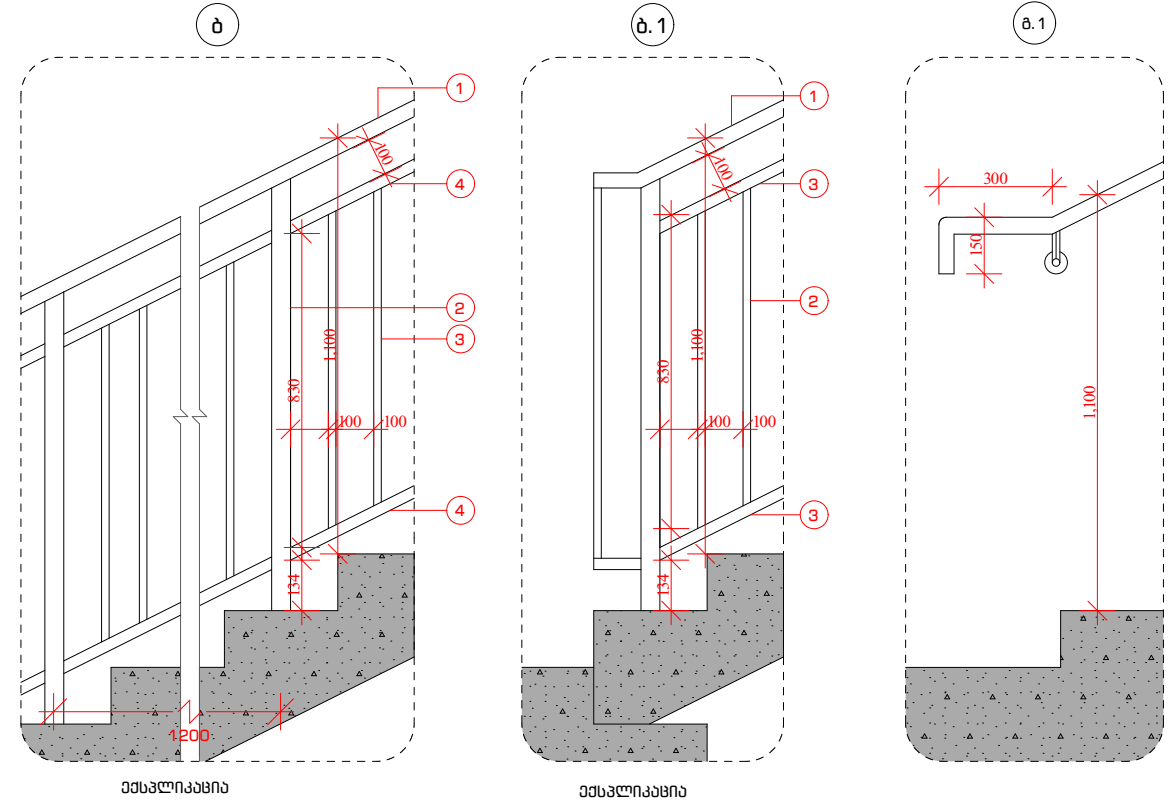
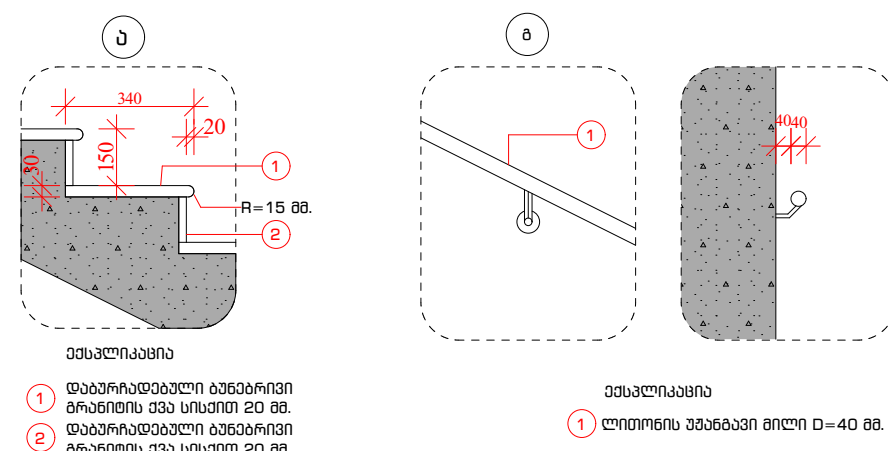
დარეკული.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშპროექტი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგენილი.	გრიგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	ობიექტი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიძე	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება: შიდა კიბე №1 ბინა, ფრილი, მოაზრობი, მოწყობის დეტალები, საპროექტო.	ფურცელი № 079
არქიტექტორი.	დინა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	რომან ლომიძე	გ. კახიანი		



მასალათა სპეციფიკაცია

1) კიბის საფეხურების და ბაგეების მოპირკეთება დაბურცადებული ბუნებრივი ბრანიტის ფილით.		
- კიბის საფეხური	- 1450x340x20მმ	- 27.6მ²
- კიბის შებლი	- 1450x120x15მმ	- 10.5მ²
- კიბის მოედები		- 45.0მ²
- კლინდუსი სიმაღლით 50 მმ.		- 53.1მ²
2) ლითონის მოპირკეთების ხის სახელურით - 27.6 მ.მ		
- ლითონის ოთხკუთხედი	- 40x40x2მმ	25.3 მ.მ
- ლითონის ოთხკუთხედი	- 40x20x2მმ	55.2 მ.მ
- ლითონის ოთხკუთხედი	- 15x15x2მმ	215.1 მ.მ
- ხის სახელური კვეთით	- 70x40მმ	22.5 მ.მ
- უზანბავი ლითონის სახელური	- D=40მმ	20.0 მ.მ

შიგა კიბე №2 ბეგბე, ფრილი, მოპირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



მასალათა სპეციფიკაცია

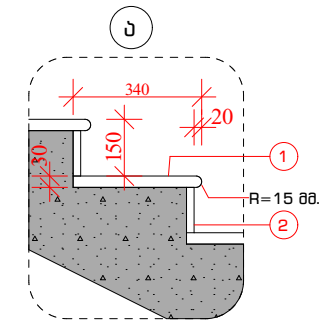
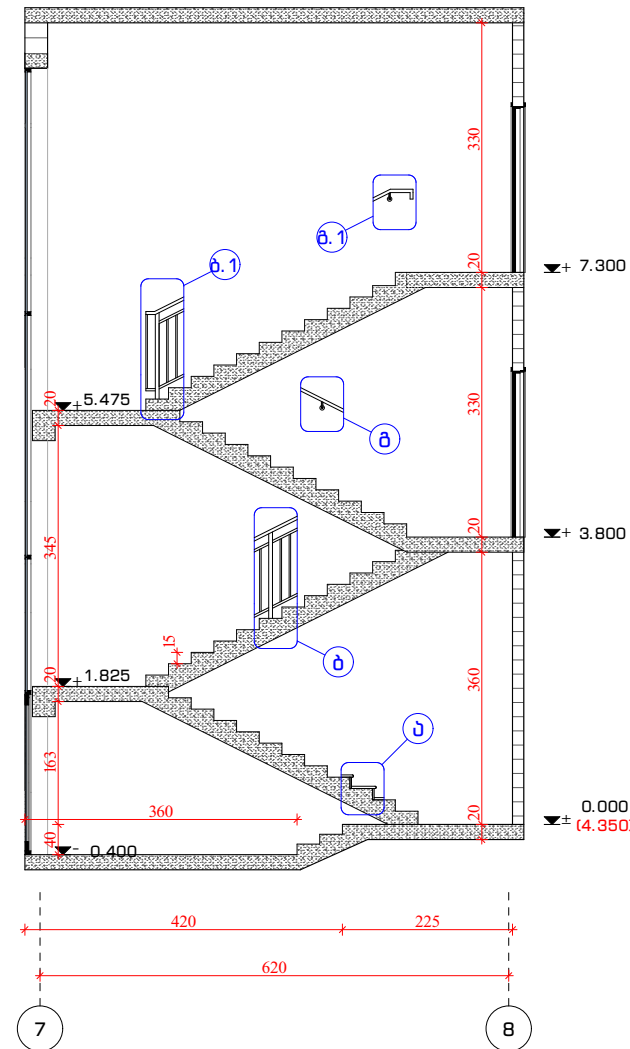
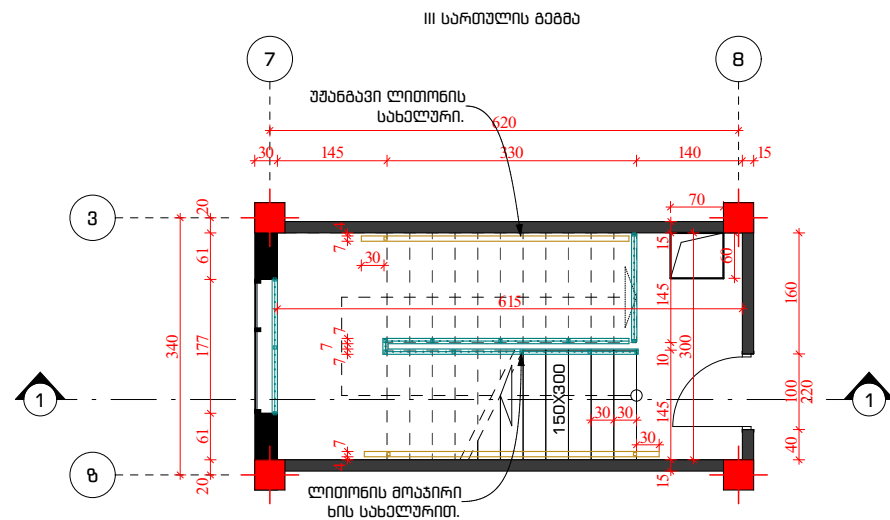
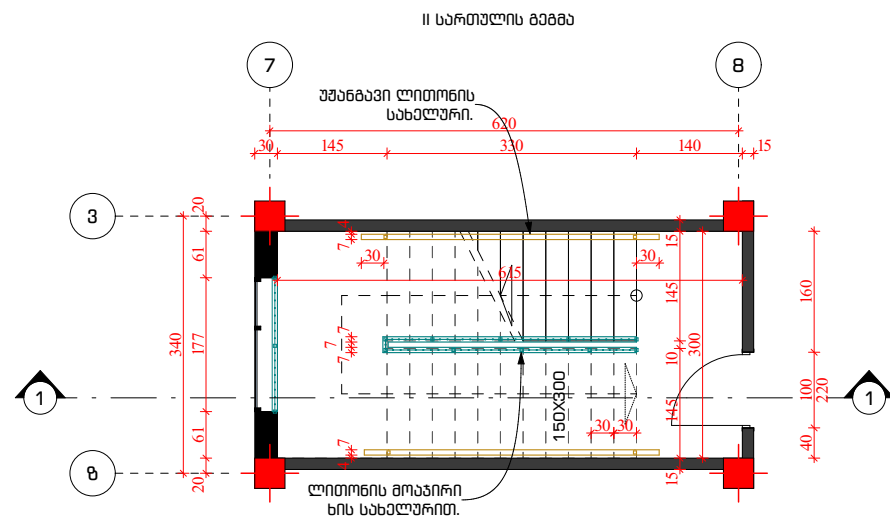
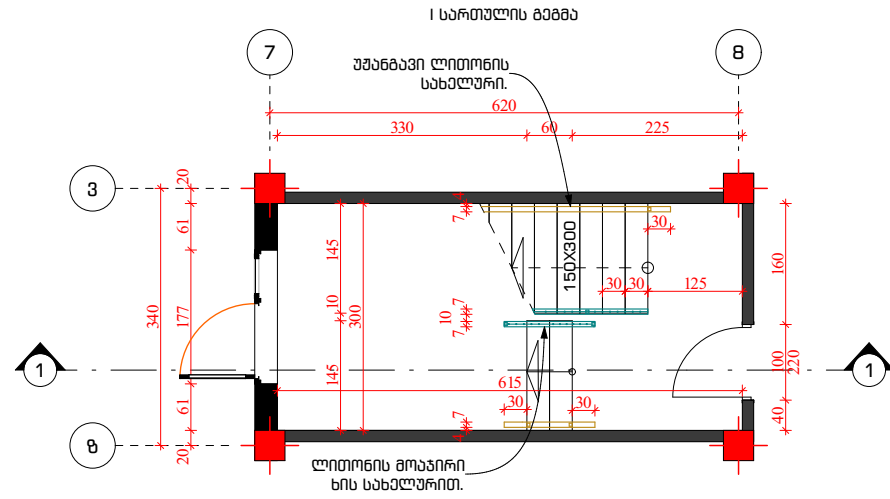
1) ხის სახელური კვეთით 70x40 მ.მ.	2) ლითონის ოთხკუთხედი 40x40x2	3) ლითონის ოთხკუთხედი 15x15x2	4) ლითონის ოთხკუთხედი 40x20x2
-----------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------



დარეკტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამრეწველო: სს "აჭარკაშხე"	
არქიტექტორული პროექტის წარმომადგენელი.	გერგელ გარუჩავა	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლები საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება: შიგა კიბე №2 ბეგბე, ფრილი, მოპირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.	ფურცელი № 080
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	ლანა ლომიძე	გ. კახიანი		
არქიტექტორი.	რომან ლარკინი	გ. კახიანი		

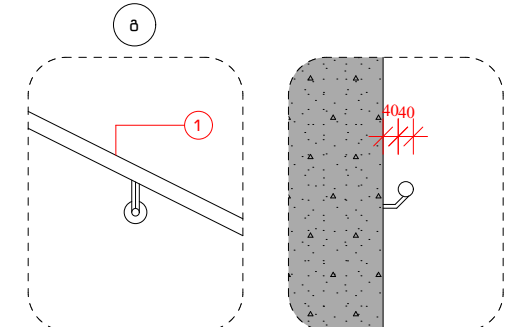
შიბა კიბე №3 გეგმა, ფრილი, მოაჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.

ფრელი 1-1



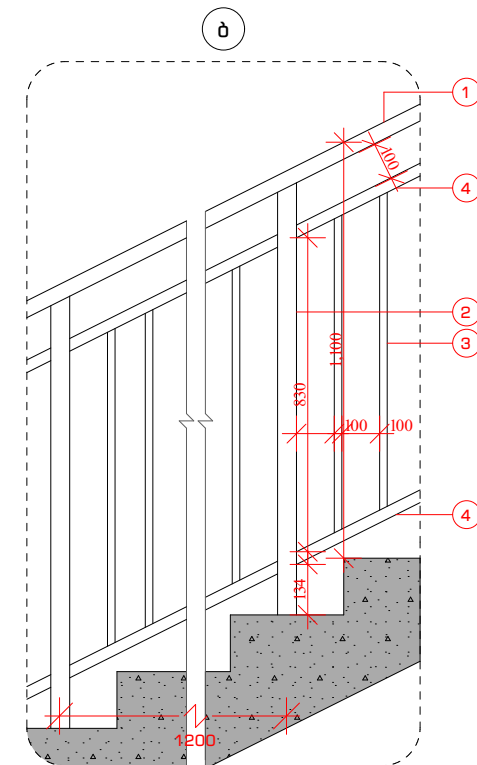
მეცნიერება

- 1 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.
- 2 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.



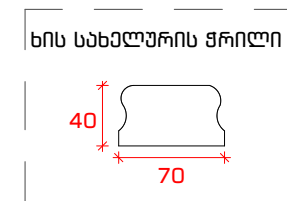
ეფსკლიკაცია

- 1 ლითონის უჯანგავი მილი $D=40$ მმ.

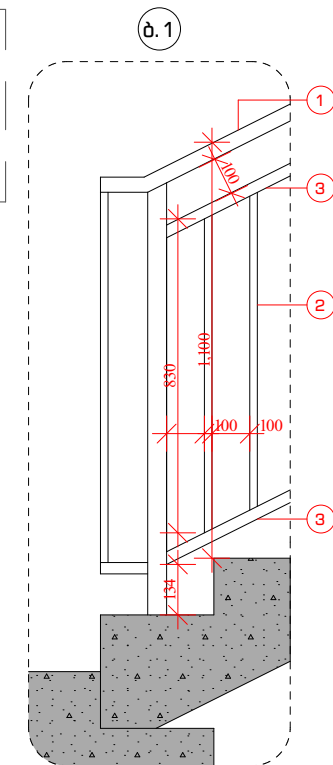


შეფასება

- 1 ხის სახელური კვეთით 70X40 მმ
- 2 ლითონის ოთხკუთხე ბილი 40X40X2
- 3 ლითონის ოთხკუთხე ბილი 15X15X2
- 4 ლითონის ოთხკუთხე ბილი 40X20X2

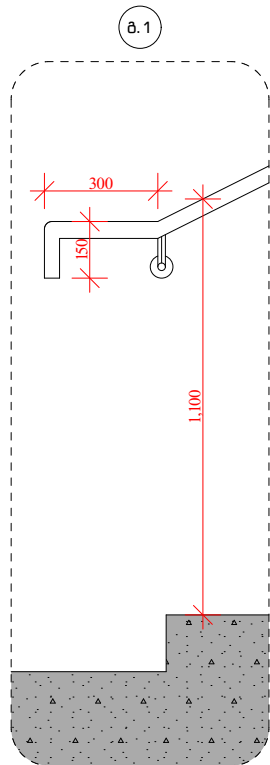


ხის სახელურის ფრილი



ფესვლიკაცია

- 1 ლითონის ოთხკუთხე მილი
40X40X2
- 2 ლითონის ოთხკუთხე მილი
15X15X2
- 3 ლითონის ოთხკუთხე მილი
40X20X2



8.1

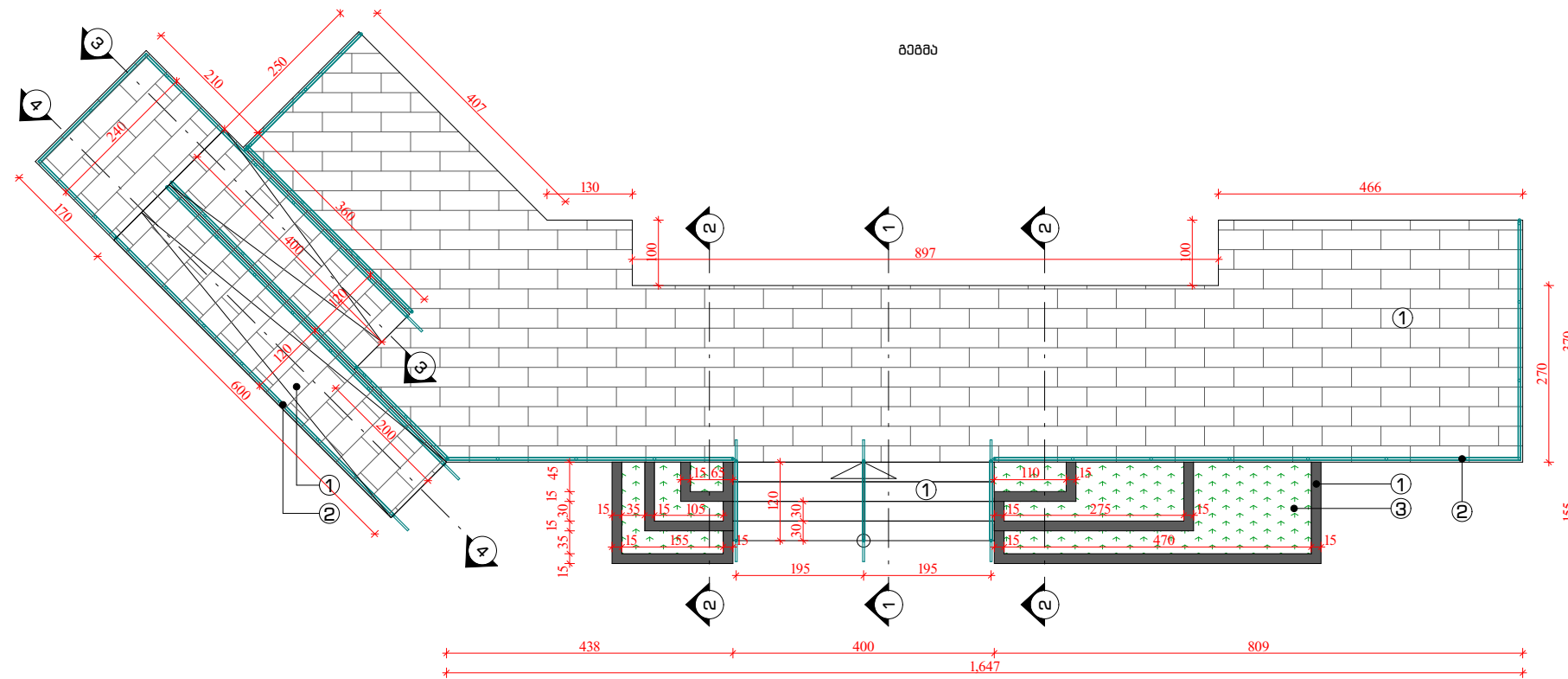
მასალათა სპეციფიკაცია

1) კიბის საფეხურების და ბაქტერიის მოპირკეთება დაბურჩადებულ ბუნებრივი ბრანდის ფილმით.

- სასაქონლო-მომსახურე ფიქსირებული:
- ძირის საფუძვარი - 1450x340x20მმ - 23.78მ².
 - ძირის ფაბლი - 1450x120x15მმ - 8.90მ².
 - ძირის მოყდნაბი - 32.88მ².
 - გლინფუი სიმაღლით 50 მმ. - 53.6მ.მ.
- 2) ლითონის მოყაბრი ხის სახელებრით. - 22.6 მ.მ.
- ლითონის ოთხკუთხე მილი - 40x40x2მმ - 20.9 მ.მ
 - ლითონის ოთხკუთხე მილი - 40x20x2მმ - 45.0 მ.მ
 - ლითონის ოთხკუთხე მილი - 35x15x2მმ - 176.0 მ.მ.
 - ხის სახელებრი კავითი - 70x40მმ - 17.2 მ.მ
 - ჰაუნაბვი ლითონის სახელებრი - 0=40მმ 16.0 მ.მ.

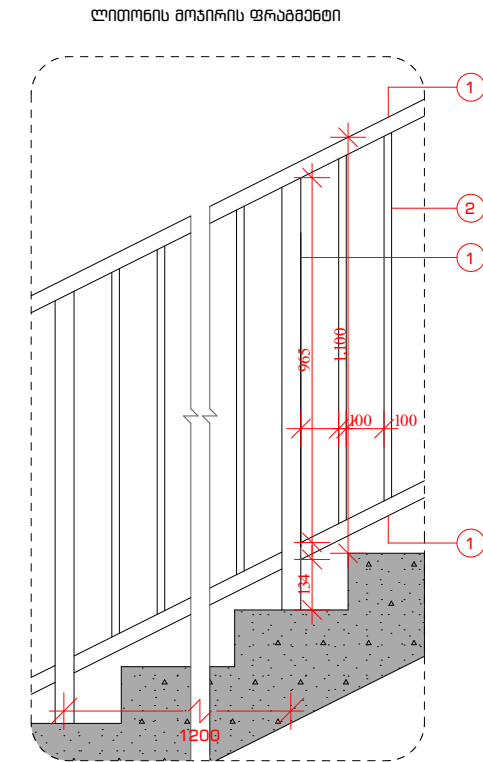
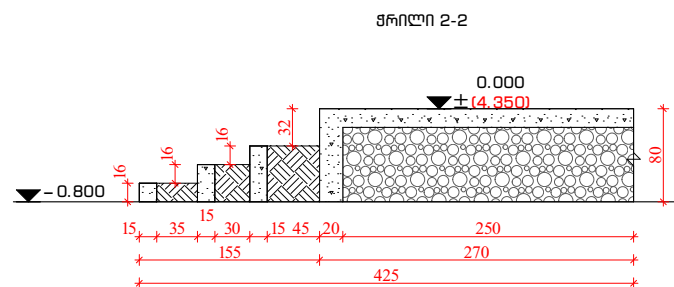
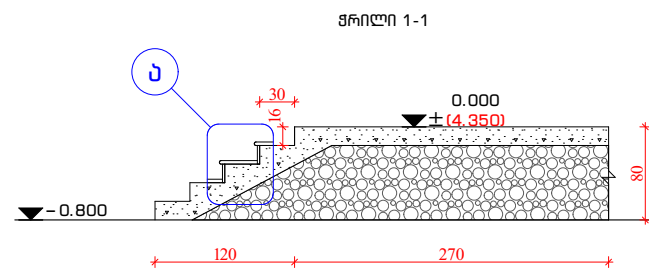
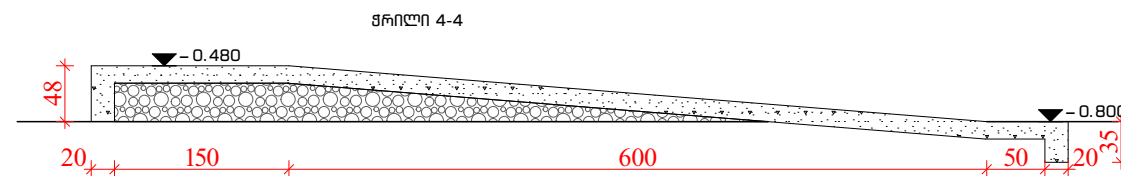
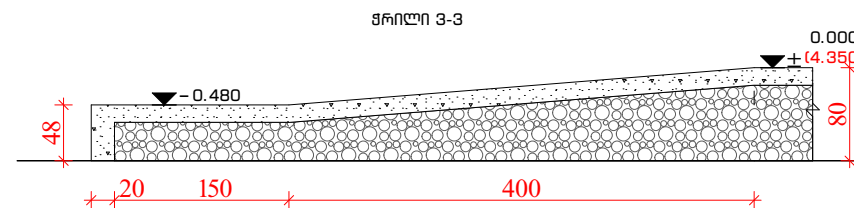
დარეგისტრირებული	ნინო კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მწოდველი	თამაზ ღიმიძე	თ. ღიმიძე		
არქიტექტურული პროექტის შედამდგენელი.	გრიგოლ გარუბაია	გ. გარუბაია	საპროექტო: სს "აჭარკაშენი"	
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიშვილი	აკაკი ლომიშვილი		ფურცლებს საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	ფარუხ მუხმსაძე	ფ. მუხმსაძე	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	
არქიტექტორი.	ლანა ღიმიძე	ლ. ღიმიძე	ნანახის დახატვები:	ფურცელი № 081
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომან ღარიბაიშვილი	რ. ღარიბაიშვილი	შიზა კიბე №3 ბაზმა, შრილი, მოზაიკი, მოწყობის დამატებითი, სპეციფიკაციები.	

ბარე კიბე და პანდუსი №1 გემმა, ყრილი, მოაჭირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.

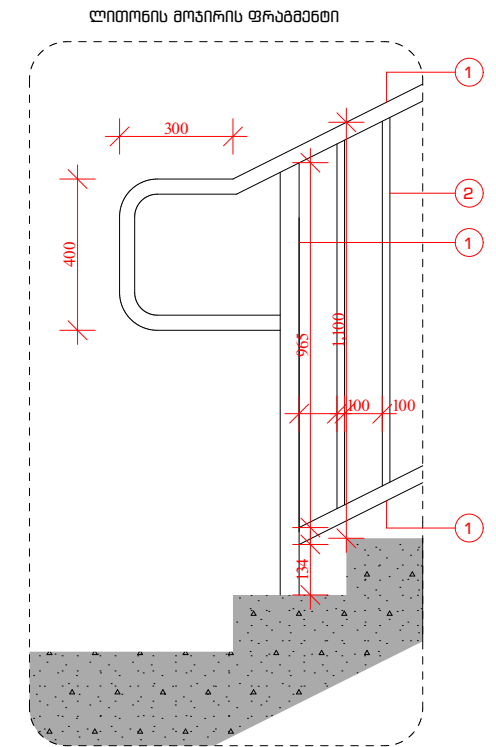


- მესპლიყაყინა
- ① დაბჟრაბდებულ ზრანთის ფილა.
- ② ლითონის მონაჟირი.
- ③ კორდი.

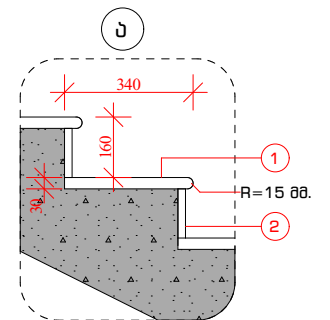
1) აბრის საფუძვლის და ბაზების მოპირკეთება დაბურცადვალი ბინების ტრანსპორტის ფილით.		
- აბრის საფუძვარი	- 4000x340x30მმ	- 5.5აშ.
- აბრის ზედალი	- 4000x120x15მმ	- 2.4აშ.
- აბრის ბოძები,პანდუსის ზედაპირი		
სისათრე პირა		- 78.8აშ.
- ბავრდები სისათრე 15მმ		- 21.5 აშ.
- 21 ლითონის მოპირკეთი	H=1.1 მ	- 57.2 მ.აშ



- 1 ლითონის ბილი $D=40$ სიხეით 2 მმ.
- 2 ლითონის ბილი $D=21.3$ სიხეით 2 მმ.



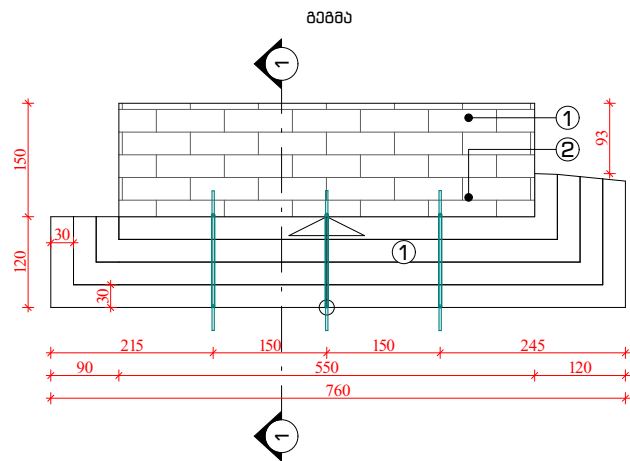
- 1 ლითონის მილი $D=40$ სიხეით 2 მმ.
- 2 ლითონის მილი $D=21.3$ სიხეით 2 მმ.



- ქვეყნის მთავრობის დადგენილება**
- 1** დაბურთა და დახურვა ბუნებრივი
გარემოსთვის ევა სისხი 30 მმ.
- 2** დაბურთა და დახურვა ბუნებრივი
გარემოსთვის ევა სისხი 15 მმ.

დარეგისტრირებული	ნათი კახიანი	ნ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მწიფი	თამაზ ღიმიძე	თამაზ ღიმიძე	საპროექტო: სს "აჭარკაშპენი"	
არსებებდებოდა პროექტის სტრატეგიული	გრიგოლ გარუჩაია	გრიგოლ გარუჩაია	თანდამდებ: ქ. ბათუმი №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არსებებდებოდა	აკაკი ღიმიშვილი	აკაკი ღიმიშვილი		
არსებებდებოდა	ფარუხ მუხეშაძე	ფ. მუხეშაძე		
არსებებდებოდა	ლიანა ღიმიძე	ლიანა ღიმიძე	ნაწახის დასახელება:	ფურცელი № 082
არსებებდებოდა კომპიუტერული გრაფიკა	რომან ღარკინი	რომან ღარკინი	ბარა კიბე და პანდუსი №1 ბიზნეს, მერილი, მოსკოვი მოსკოვის დამბალი, სამხრეთ-დასავლეთი.	

ბარე კიბე №2 გეგმა, წრილი, მოთხირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



მუხლი

① დაბურჩადებული გრანიტის ფილა.

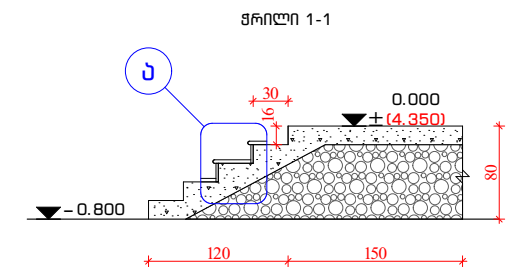
② ლითონის მოპირი

1) ამიხსნა საფეხურების და ბანკების მოპირკეთება დაზარალებული ბუნებრივი ბრანდით ფილით.

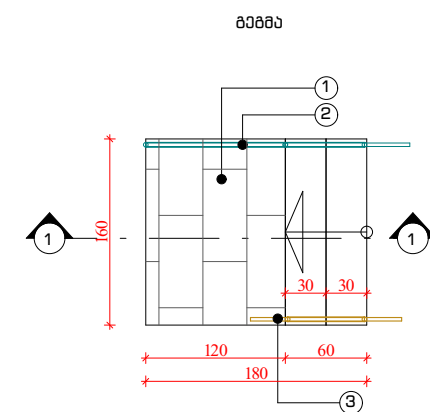
- ამიხსნა საფეხური სისიყურე 30მმ	- 9.9მმ ² .
- ამიხსნა შუბლი სისიყურე 15მმ	- 5.3მმ ² .
- ამიხსნა მოუდანი სისიყურე 30მმ	- 8.3მმ ² .

2) ლითონის მოაზირი

H=1.1- 6.0 მ.მ



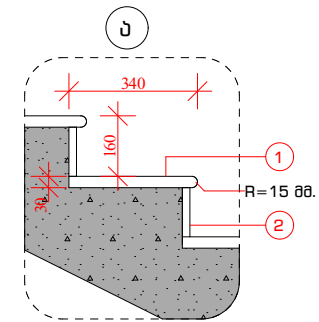
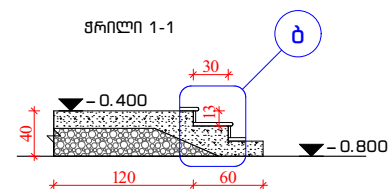
ბარა კიბე №3 ბებზე, ჭრილი, მოხაჩრი, მოწყობის დებულები, სპეციფიკაცი.



შეასრულებთ:

- ① დაბარჩადებული ბრანდის ფილა.
- ② ლითონის მოაჯირი
- ③ ლითონის სახელური

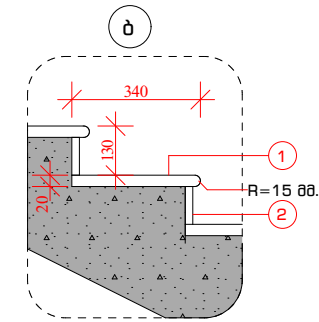
1) კიბის საფეხურების და ბაჟნების მოპირკეთება დაბარბადავალე ბუნებრივი მარმარილო ღილით.		
- კიბის საფეხური	- 1600x340x20მმ	- 1.1მ².
- კიბის ვაზალი	- 1600x120x15მმ	- 0.8მ².
- კიბის მოედნი სისიქთ 20მმ		- 1.5მ².
- გვარდები სისიქთ 15მმ		- 0.6 მ².
2) ლითონის მოპირი		H= 1.1 მ - 2.2 მ
- ლითონის სახალურე		- 1.3 მ



მესვლიკაცხი

1 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის მვა სისქით 30 მმ.

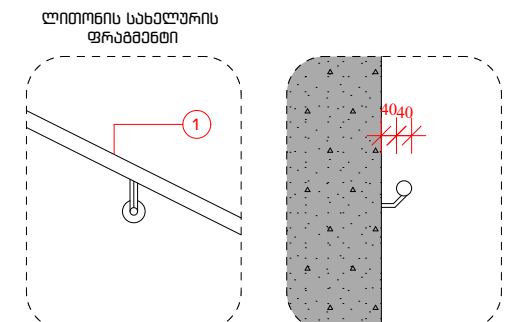
2 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის მვა სისქით 15 მმ.



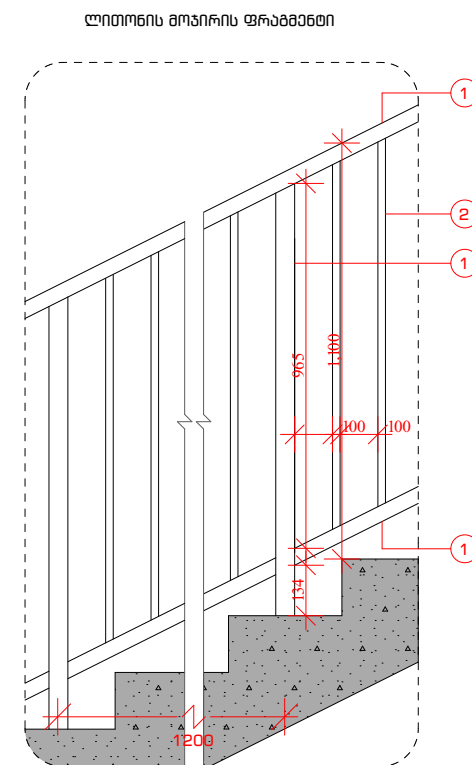
პასულისაჲსი

1 დაბურჯადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.

2 დაბურჯადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.



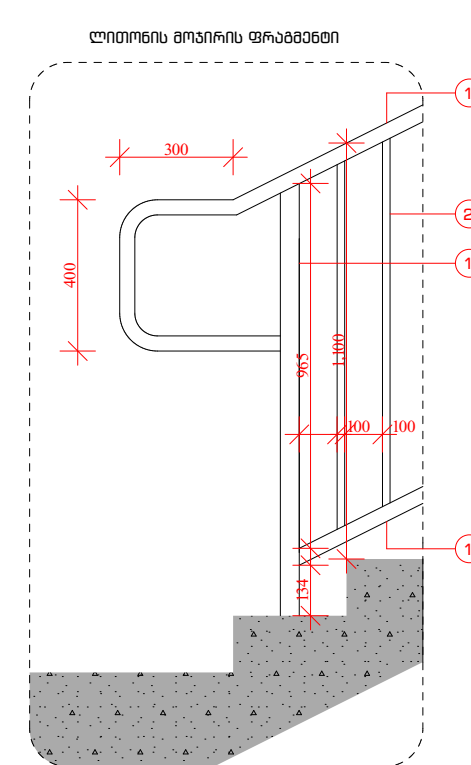
1 ლითონის მილი $D=40$ მმ.



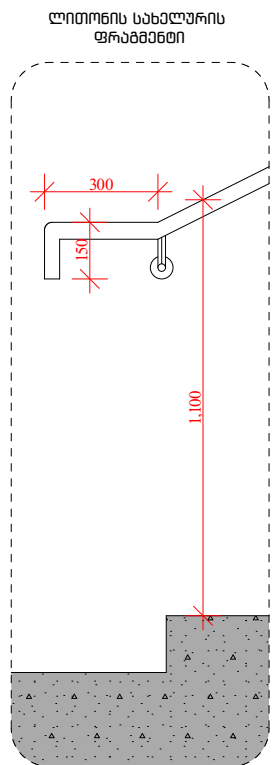
ქმსპლიკაცია

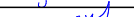
1 ლითონის მილი $D=40$ სიმაღით 2 მ.

2 ლითონის მილი $D=21.3$ სიმაღით 2 მ.

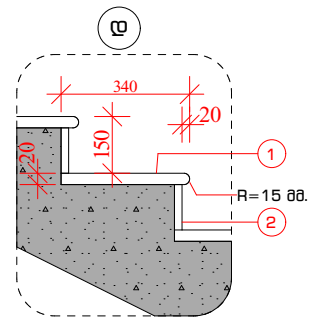
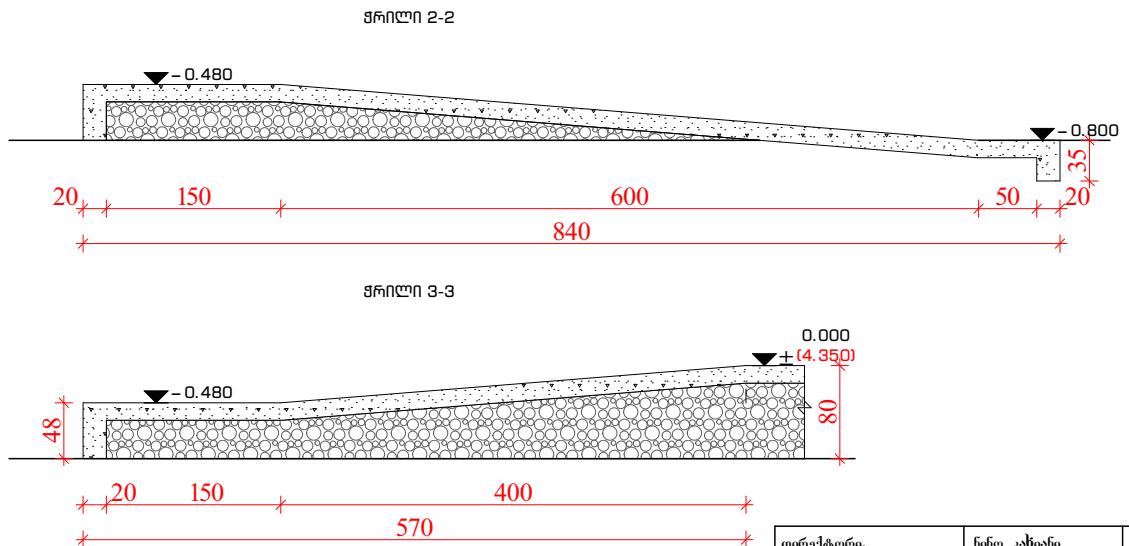
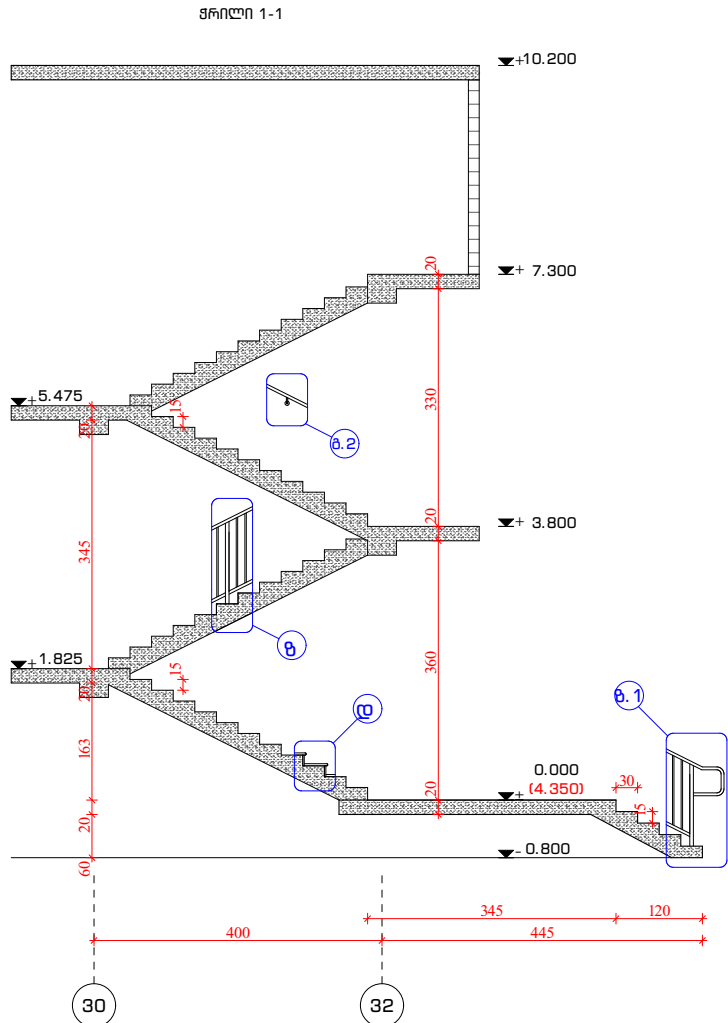
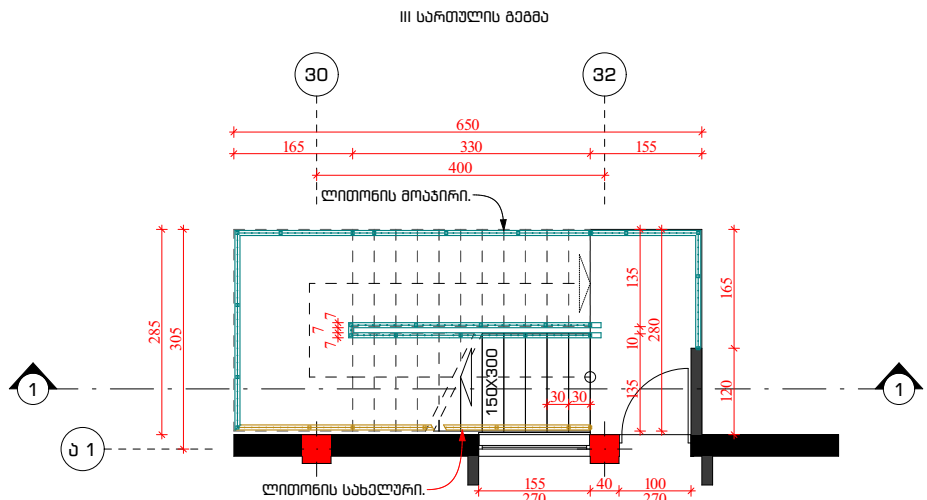
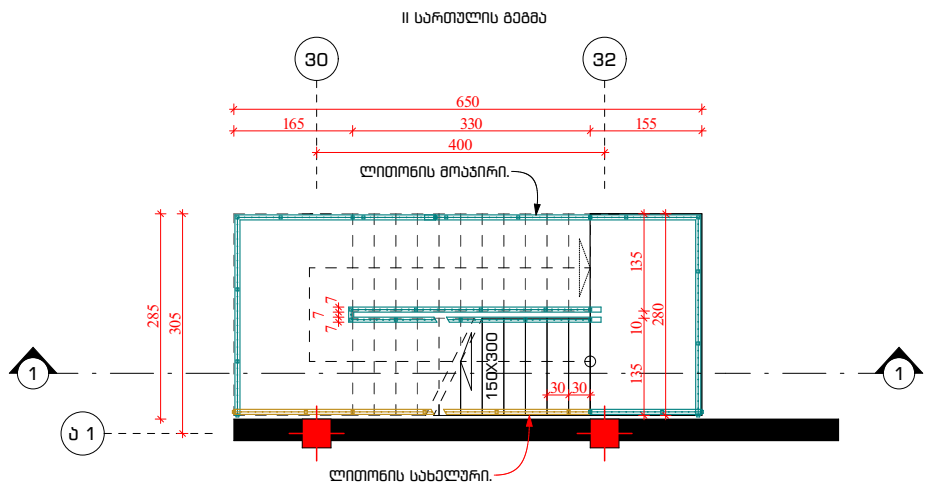
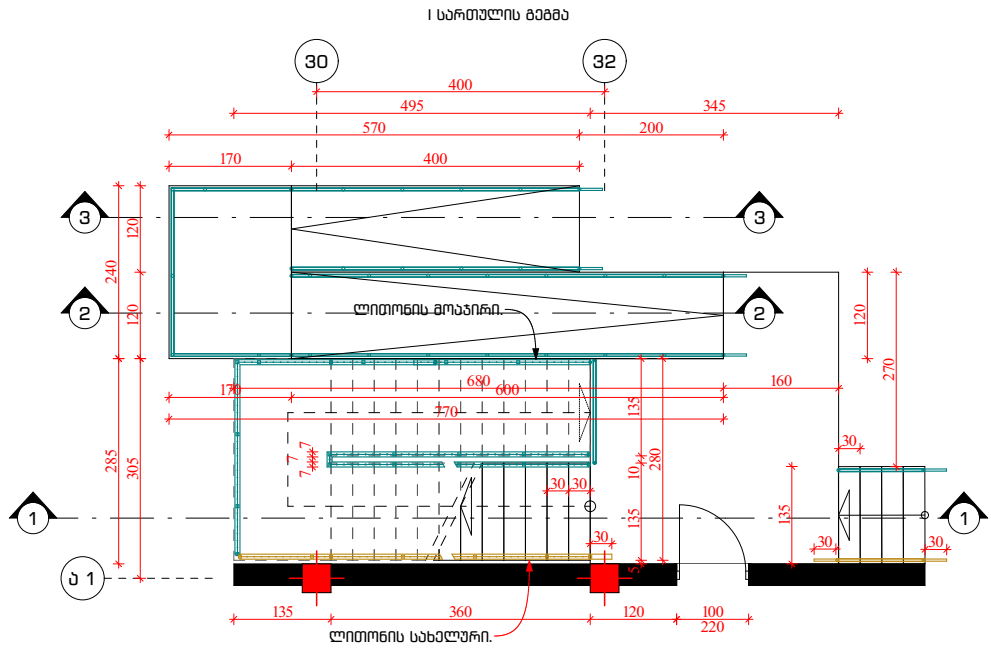


- ლითონის მილი $D=40$ სისქით 2 მმ.
- ლითონის მილი $D=21.3$ სისქით 2 მმ.



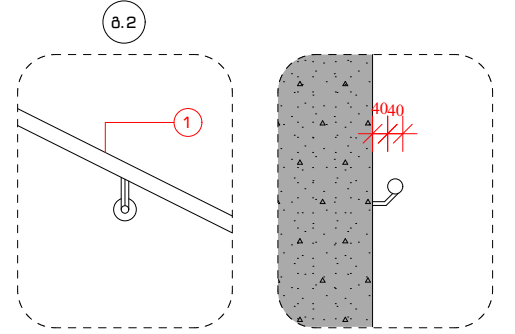
დარეგისტრირ.	ნინო კახიანი		დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი მწოდველი.	თამაზ ღიმიძე			
არსებებდურული პროექტის შედამდგენი.	გრიგოლ გარუჩაია		საპროექტო: სს "აჭარკამშენ"	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არსებებდურული.	აკაკი ღირნიშვილი			
არსებებდურული.	ფარუხ მუხმუხი		თბილქი: ქ. ბათუმის სკოლის შენობის შეენებლობა.	
არსებებდურული.	ლიანა ღიმიძე		ნანახის დასახელება: ბარე კიბე №2; 3 ბაბბა, გრილი, მოაპირი, მოწყობის დამბლაი, სავსიფიკაციბი.	ფურცლები № 083
არსებებდურული კომპლექსური გრაფიკა.	რომან ღარკინი			

ბარე კიბე და პანდუსი №4 გეგმა, ფრილი, მოაჭირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



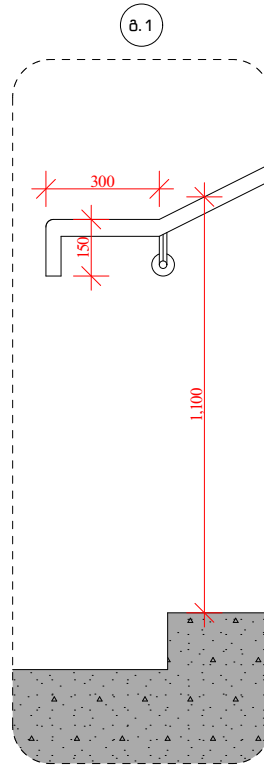
ფესვლიკაცია

- 1 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.
- 2 დაბურჩადებული ბუნებრივი ბრანიტის ქვა სისქით 20 მმ.



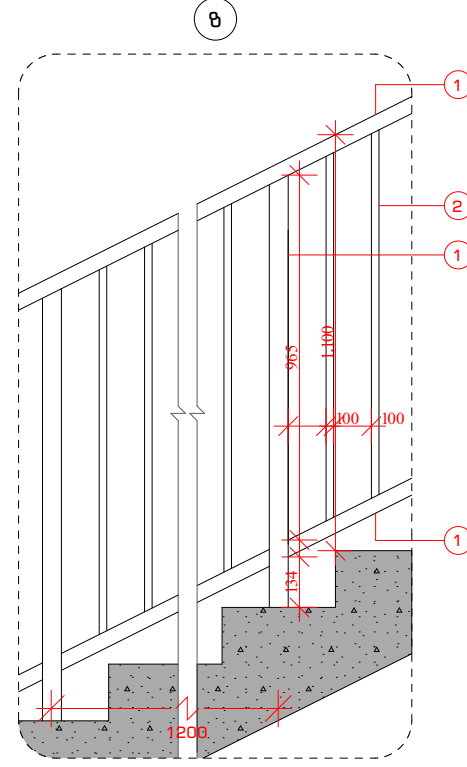
ფესვლიკაცია

- 1 ლითონის მილი $D=40$ მმ.



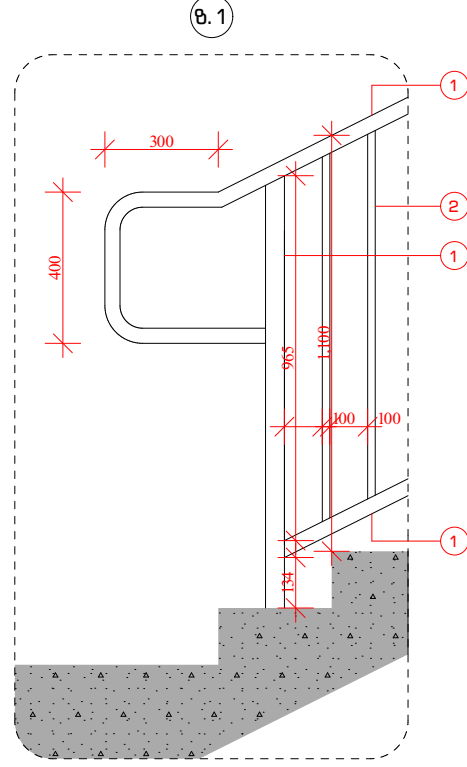
ფესვლიკაცია

- 1 ლითონის მილი $D=40$ სიხეით 2 მმ.
- 2 ლითონის მილი $D=21.3$ სიხეით 2 მმ.



ფესვლიკაცია

- ლითონის მილი $D=40$ სიხეით 2 მმ.
- ლითონის მილი $D=21.3$ სიხეით 2 მმ.



ეფსპლიკაცია

- 1 ლითონის მილი $D=40$ სიხეით 2 მმ.
- 2 ლითონის მილი $D=21.3$ სიხეით 2 მმ.

მასალათა სპეციფიკაცია

1) კიბის საფეხურების და ბაძების მოკირკათება დაბურცადებული ბანჯატრიო ტრანზიორი ფილიტი.

- კიბის საფეხური	- 1350x340x20მმ	- 23.0მ².
- კიბის მუხლი	- 1350x120x15მმ	- 8.6მ².
- კიბის მოუდნები, პანდუსის ფეხური		
სისიძით 20მმ		- 45.1მ².
- ვლინდუსი სიმალით 50 მმ.		- 21.8მ. მ.
- გვერდები სისიძით 15მმ		- 6.9 მ².

2) ლითონის მოგარი

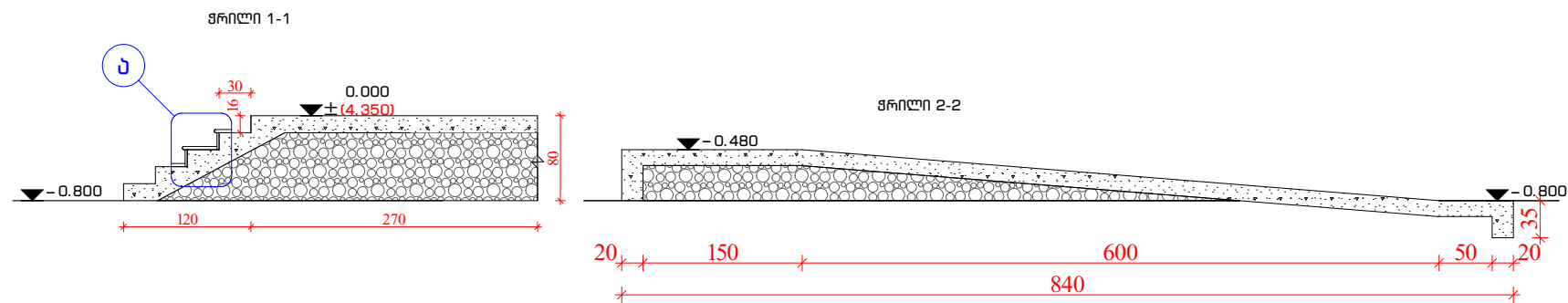
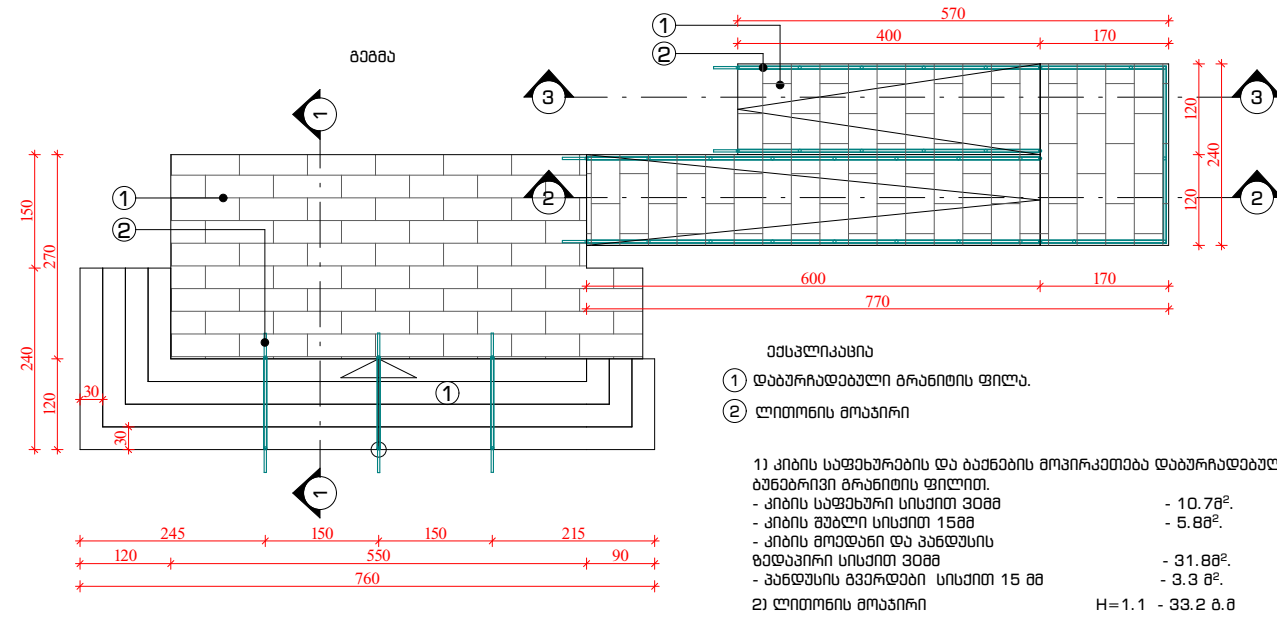
H=1.10 - 69.4 მ. მ.

- ლითონის სახაზური

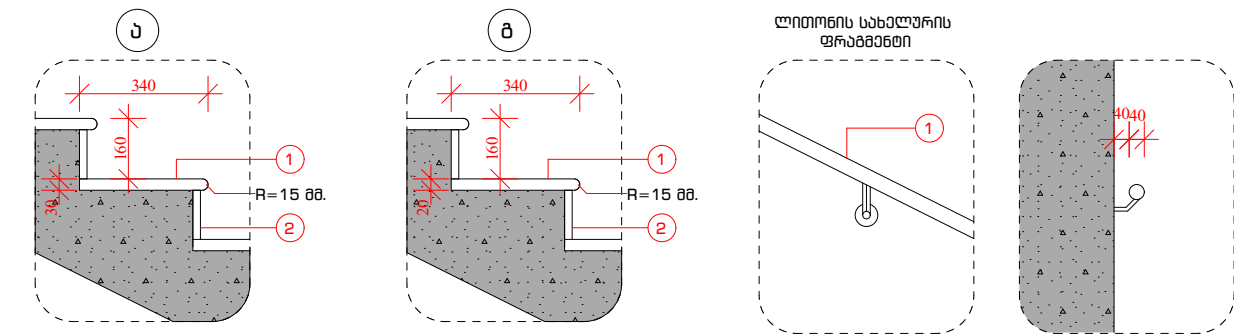
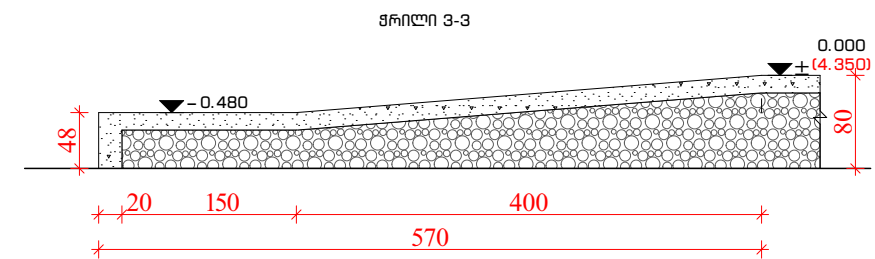
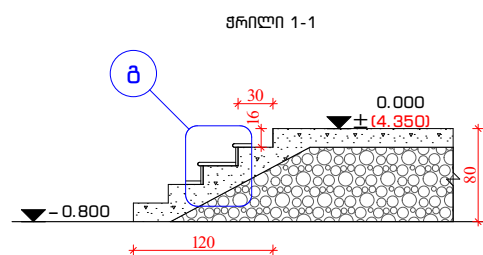
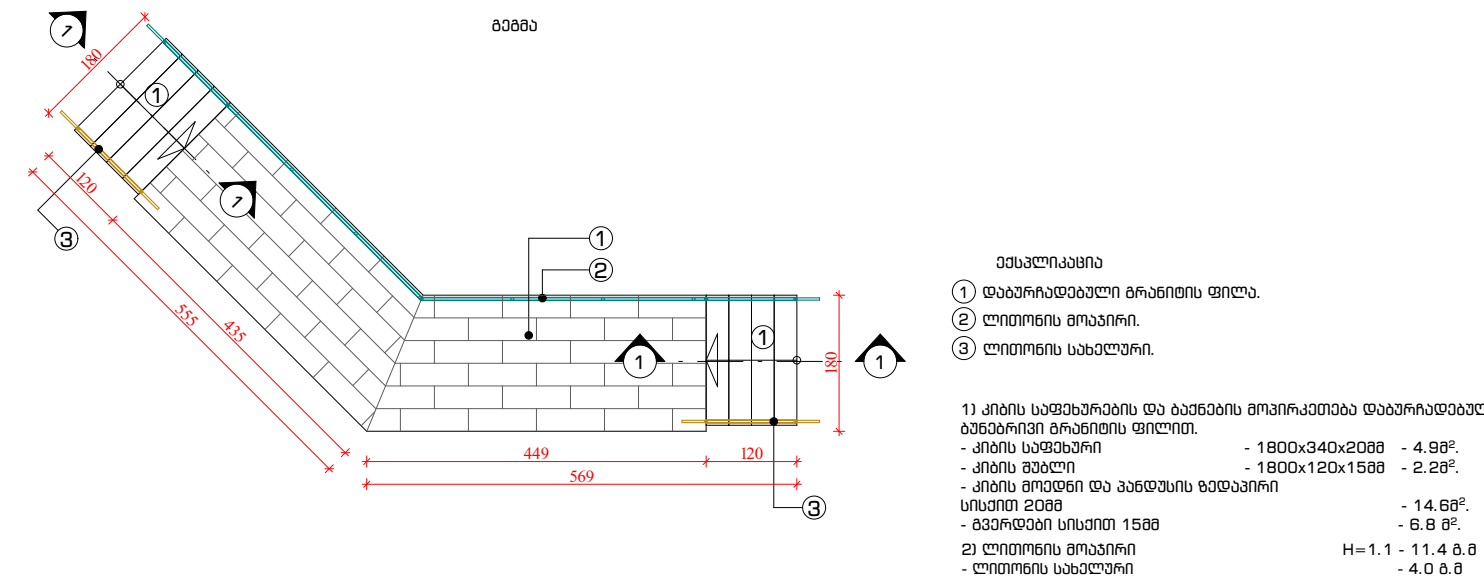
- 13.9 მ. მ.

დარეგისტრირ.	ნინო კახიანი		დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამსახურთა	2021 წელი.
პროექტის შთავაზის თქმის თარიღი.	თამაზ ღიშინიძე		საპროექტო: სს "აჭარკაპშენი"	
არქიტექტურული პროექტის შედგენილობა.	გერგოლდ გარუჩაგა			
არქიტექტორი.	აკაკი ლომოსიშვილი		თამაშები: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	ფარუხ მესხიშვილი			
არქიტექტორი.	ლიანა ღიშინიძე		ნახაზის დასახელება:	ფურცელი № 084
არქიტექტორი კომპიუტერული გრაფიკა.	რომანო ლომოსიშვილი		ბარა კიბე და პანდუსი №4 ბინაში, შრილი, მოსკოვი, მოსკოვის დამამუშავი, საპროექტო.	

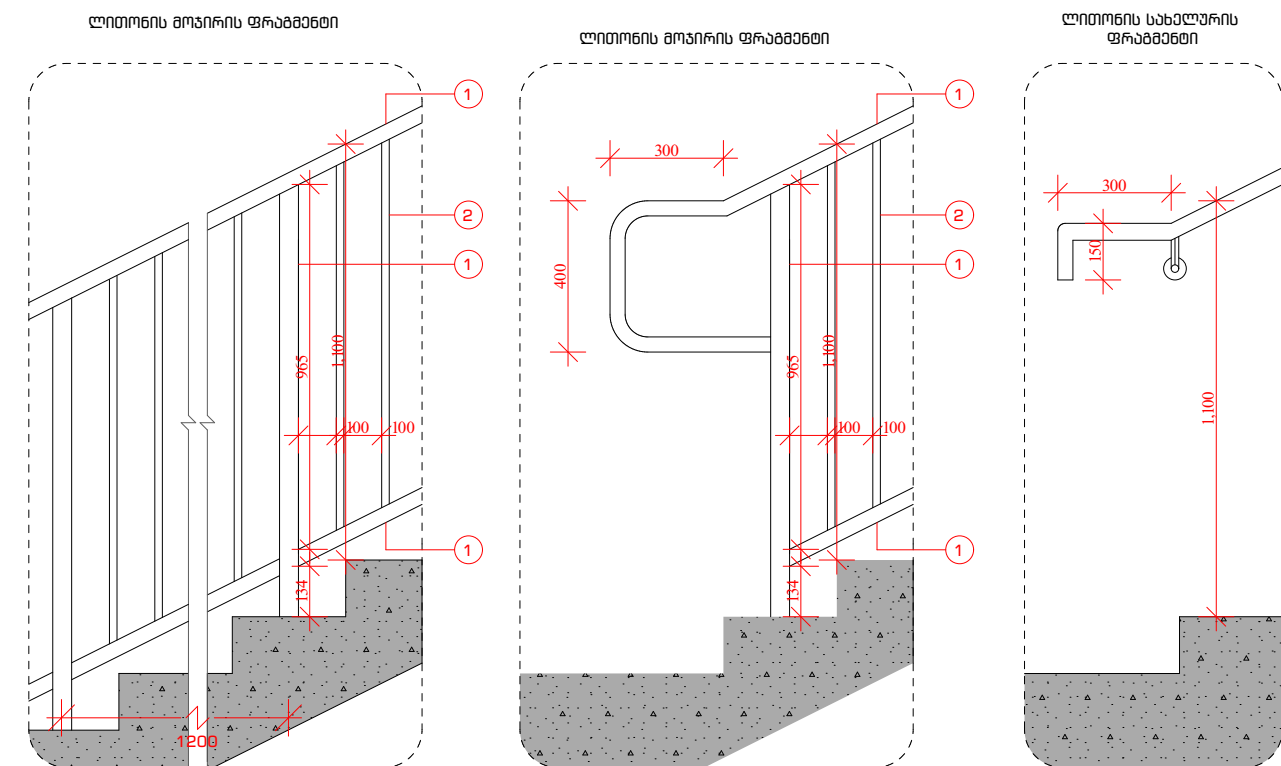
ბარე კიბე და პანდუსი №5 გეგმა, ფრილი, მოუჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



ბარაე კიბა №6 გეგმა, ფრილი, მოსაჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



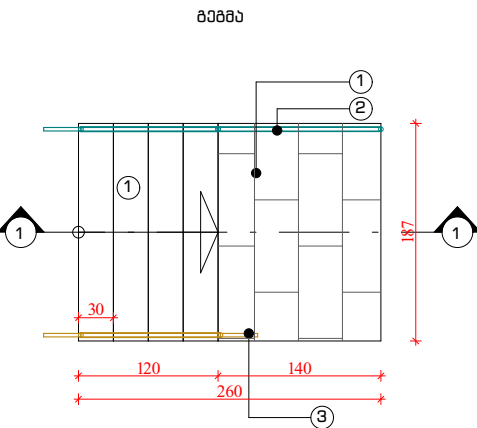
მესპლიკაცნი	მესპლიკაცნი	მესპლიკაცნი
1 დაბარებადებული ბუნებრივი ბრუნდის ვა სისქით 30 მმ. 2 დაბარებადებული ბუნებრივი ბრუნდის ვა სისქით 15 მმ.	1 დაბარებადებული ბუნებრივი ბრუნდის ვა სისქით 20 მმ. 2 დაბარებადებული ბუნებრივი ბრუნდის ვა სისქით 20 მმ.	1 ლითონის მილი D=40 მმ.



მეცხედრის მძღოლის მხარე	მეცხედრის მძღოლის მხარე
მეცხედრის მძღოლის მხარე 1 ლითონის მილი $D=40$ სისქით 2 მმ. 2 ლითონის მილი $D=21.3$ სისქით 2 მმ.	მეცხედრის მძღოლის მხარე 1 ლითონის მილი $D=40$ სისქით 2 მმ. 2 ლითონის მილი $D=21.3$ სისქით 2 მმ.

დარეკტორი.	ნინო კახიანი		დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამარ ღიბიძე		საპროექტო: სს "აჭარკაშენი"	
არქიტექტურული პროექტის სელმსდგენელი.	ერსოლუ გარუჩაგა			ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომოსიშვილი		თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის მშენებლობა.	
არქიტექტორი.	ფიროზ მუხეშვი			
არქიტექტორი.	ლიანა ღიბიძე		ნანაზის დასახლება:	ფურცელი № 085
არქიტექტორი კომპლექსური გრაფიკა.	როიან ღარკინი		ბარე კიბე და პანდუსი №5; ბარე კიბე №6 ბებზე, შრილი, მოანერი, მოხვობის დედალუბი, სამიდიკოსი.	

ბარა კიბა № 7 ბეგმა, ფრილი, მოაჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



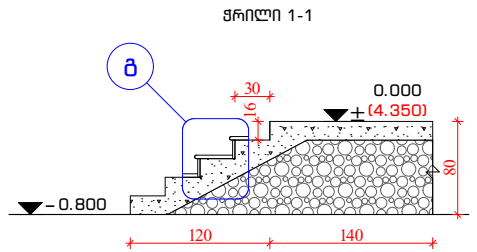
- მასშტაბი
- 1) დაბურთაბებული ბრანითის ფილა.
 - 2) ლითონის მოაჯირი.
 - 3) ლითონის სახელური.

1) კიბის საფეხურების და ბაუნების მოპირკეთება დაბურთაბებული ბუნებრივი ბრანითის ფილით.

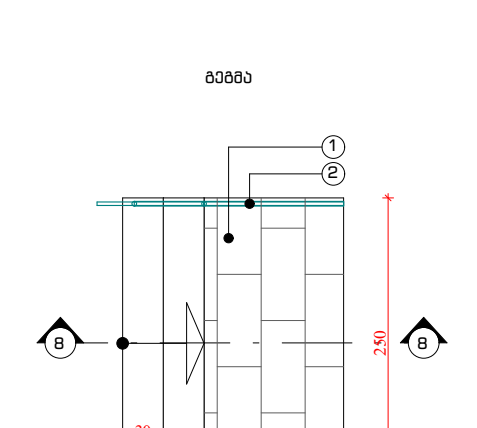
- კიბის საფეხური	- 1870x340x20მმ	- 2.5მ².
- კიბის ზებლი	- 1870x120x15მმ	- 1.2მ².
- კიბის მოედნი სისაჲთ 20მმ		- 2.6მ².
- ბუნებრივი სისაჲთ 15მმ		- 1.6 მ².

2) ლითონის მოაჯირი H=1.1 - 2.9 მ.მ

- ლითონის სახელური - 2.0 მ.მ



ბარა კიბა №8 ბეგმა, ფრილი, მოაჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.



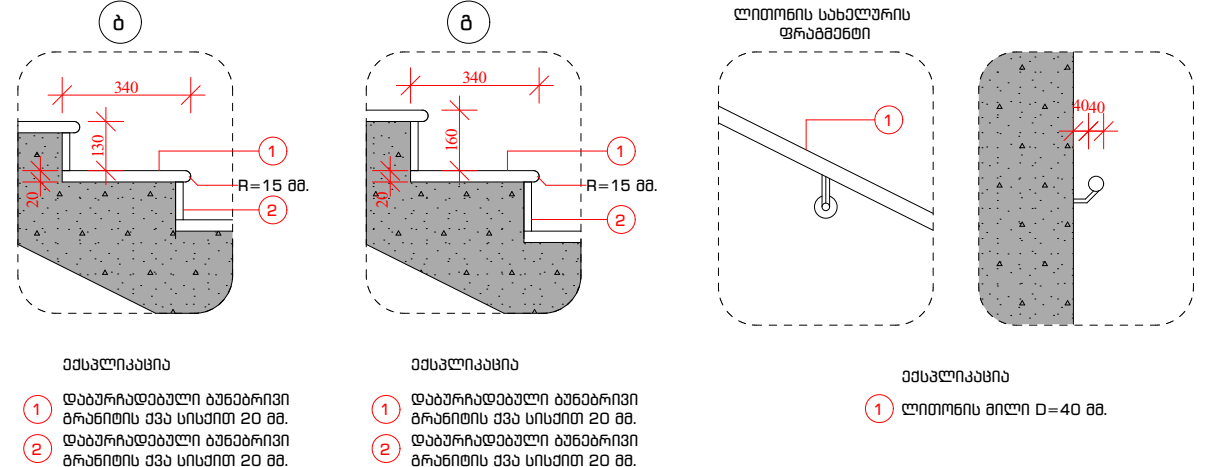
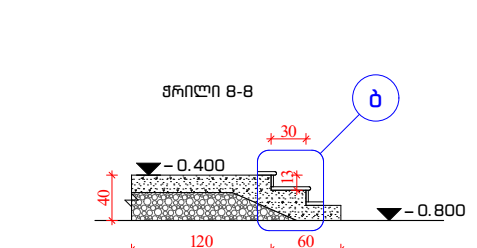
- მასშტაბი
- 1) დაბურთაბებული ბრანითის ფილა.
 - 2) ლითონის მოაჯირი.
 - 3) ლითონის სახელური.

1) კიბის საფეხურების და ბაუნების მოპირკეთება დაბურთაბებული ბუნებრივი ბრანითის ფილით.

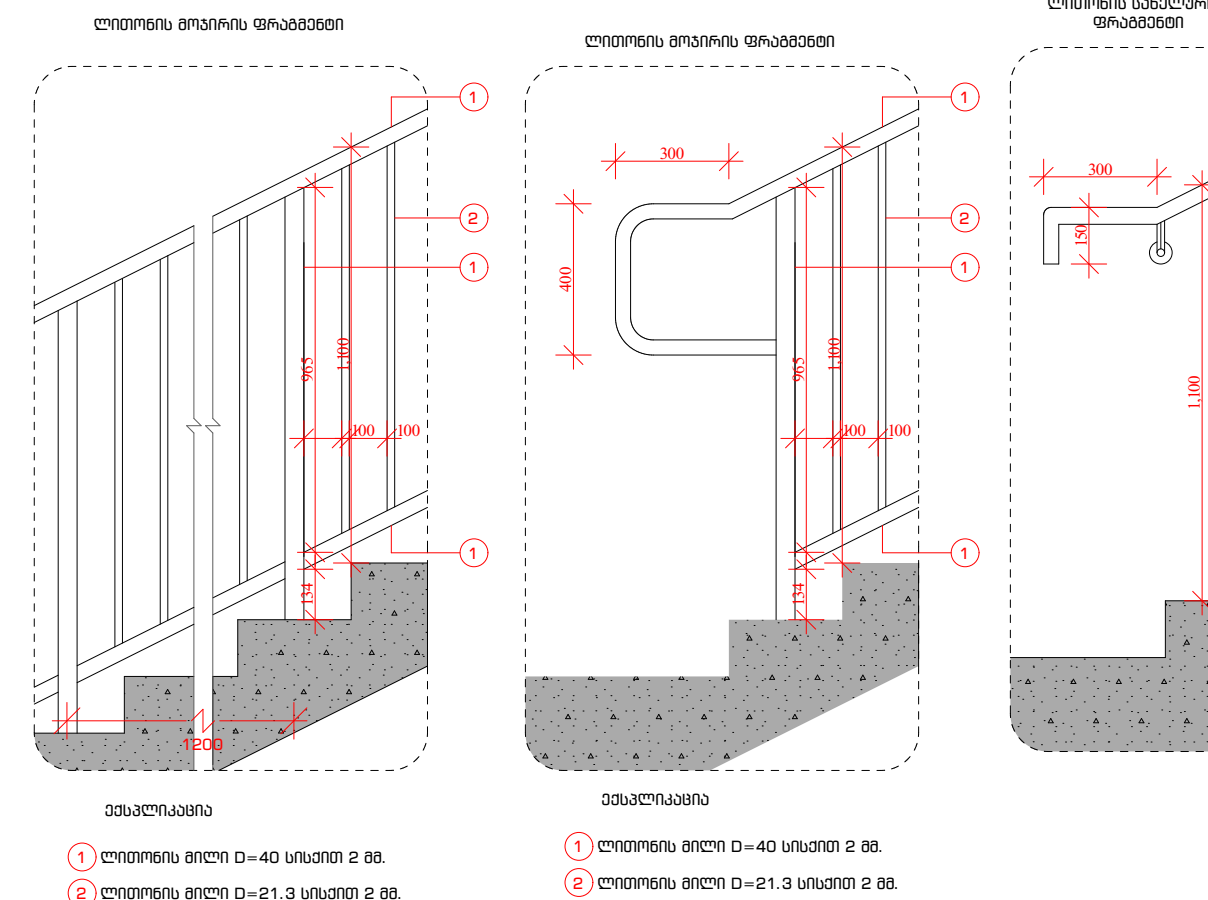
- კიბის საფეხური	- 2500x340x20მმ	- 1.7მ².
- კიბის ზებლი	- 2500x120x15მმ	- 0.8მ².
- კიბის მოედნი სისაჲთ 20მმ		- 3.0მ².
- ბუნებრივი სისაჲთ 15მმ		- 0.6 მ².

2) ლითონის მოაჯირი H=1.1 - 2.2 მ.მ

- ლითონის სახელური - 2.2 მ.მ



- მასშტაბი
- 1) დაბურთაბებული ბუნებრივი ბრანითის ჯვა სისაჲთ 20 მმ.
 - 2) დაბურთაბებული ბუნებრივი ბრანითის ჯვა სისაჲთ 20 მმ.



- მასშტაბი
- 1) ლითონის მილი D=40 სისაჲთ 2 მმ.
 - 2) ლითონის მილი D=21.3 სისაჲთ 2 მმ.

დირექტორი.	ნინო კახიანი	გ. კახიანი	დამკვეთი: აჭარის ა/რ განათლების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო.	2021 წელი.
პროექტის მთავარი ინჟინერი.	თამაზ ლომიძე	გ. კახიანი	სამშენებლო: სს "აჭარკაშენი"	
არქიტექტურული პროექტის წარმომადგენელი.	გერგოლ გარუჩაია	გ. კახიანი	თბილისი: ქ. ბათუმის №16 საჯარო სკოლის შენობის შეკეთება.	ფურცლების საერთო რაოდენობა.
არქიტექტორი.	აკაკი ლომიძე	გ. კახიანი	ნახაზის დასახელება: ბარა კიბა № 7; 8 ბეგმა, ფრილი, მოაჯირი, მოწყობის დეტალები, სპეციფიკაცია.	ფურცელი № 086