

## DATE GENERALE

Proiectul de execuție: Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului este elaborat în baza:

- Certificatului de urbanism 05 din 29.09.2022
- Condițiilor tehnice din partea beneficiarului
- Caietului de sarcini
- Raportului de audit energetic elaborat de Asociația Inginerilor de Instalații din Republica Moldova
- Documentației normative în vigoare pe teritoriul Republicii Moldova

### RAION DE CONSTRUCȚIE ARE URMĂTOARELE CARACTERISTICI:

Valorile normative a sarcinilor și acțiunilor acceptate în proiect:

· Valabilitate climaterică	zona III B
· Rezistența vîntului	35 kg/m.p.
· Sarcina provenită din zăpadă	80 kg/m.p.
· Temperatura de calcul a aerului în timpul rece al anului	minus 16°C
· Seismicitatea terenului	7 grade
· Adîncimea de îngheț de a suprafața terenului	800 mm

### CARACTERISTICI GENERALE ALE CONSTRUCȚIEI:

Regim de exploatare a clădirii

Categoria de importanță a clădirii	II
Gradul de rezistență la foc	II
Gradul de durabilitate	II
Seismicitatea de calcul a clădirii	7 grade

### PARAMETRII TEHNICO- ECONOMICI :

Denumirea	Unitatea de masura	Cantitatea
Aria lotului	m <sup>2</sup>	15020,00
Aria (bloc A)	m <sup>2</sup>	692,15
Aria (bloc B)	m <sup>2</sup>	600,60
Aria (bloc C)	m <sup>2</sup>	592,80
Aria (bloc D)	m <sup>2</sup>	215,30
Volumul construcției (bloc A)	m <sup>3</sup>	6783,00
Volumul construcției (bloc B)	m <sup>3</sup>	3003,00
Volumul construcției (bloc C)	m <sup>3</sup>	7232,10
Volumul construcției (bloc D)	m <sup>3</sup>	904,20

Proiectul este elaborat conform normelor și regulilor în vigoare și asigură criteriile de bază a calității în construcții, reglementate prin legea cu privire la calitatea în construcții:

- A - Rezistența mecanică și stabilitate
- B - Securitatea la incendiu
- C - Igiena, sanatatea și protecția mediului înconjurător
- D - Siguranță și accesibilitate în exploatare
- E - Protecția împotriva zgomotului
- F - Economie de energie și izolare termică
- G - Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale

A.Ș.P. D. Chițan  
I.Ș.P. M. Chițan

## SOLUȚII ARHITECTURALE

Clădirea existentă a gimnaziului este construită în anii 1983-1984 și este amplasată în centrul satului. Gimnaziul este format din 4 blocuri: Blocul A, blocul B, Blocul C și Blocul D.

- Blocul A are două nivele, funcțional sunt amplasate: cantina gimnaziului, sala de festivități și sala de sport .
- Blocul B este o clădire cu un nivel, destinată pentru studiile primare.
- Blocul C are trei nivele unde sunt amplasate clase pentru studiile gimnaziale.
- Blocul D este o pasarelă care unește celelalte blocuri între ele.

Clădirea gimnaziului este construită după proiectul tip 221-1235 c din elemente prefabricate de beton armat cu argilă expandată, la exterior este acoperit cu un strat de mortar de ciment și nisip.

Planșeul ultimului nivel este format din planșee prefabricate cu nervuri termoizolate cu argilă expandată 70 mm, și un strat de mortar de ciment și nisip de 20 mm.

Acoperișul blocurilor A,B,C este în pantă acoperit cu foi de ardezie, iar blocul D este cu acoperiș de tip plat acoperit cu un strat de ruberoid

Blocurile B și C au subsol cu înălțimea de 2,40 m neîncălzit, iar blocurile A și D nu are subsol. Blocurile gimnaziului au soclu cu înălțimi ce variază de la 0,7 până la 1,2 m.

Ușile exterioare pentru intrarea principală sunt din lemn cu tambur, dimensiunile 1,90 x 2,70 m.

Geamurile gimnaziului sunt din termopan PVC. Toate ferestrele gimnaziului sunt dotate cu sisteme de umbră conform proiectului tip.

Conform proiectului se prevede:

- Reparația porțiunilor degradate de fațadă
- Reabilitarea sistemului de scurgere apelor pluviale
- Curățarea fațadei, pregătire pentru termoizolare
- Termoizolarea fatadelor cu vată minerală bazaltică grosimea 100 mm

Soclu - placi termoizolante de penopoliestrol extrudat EPS 100mm

- Tencuiala decorativă a fatadelor

### FINISAJELE EXTERIOARE

Finisajele exterioare se vor realiza în conformitate cu indicațiile din planșele de fațadă. Pentru pereții exteriori se propun finisaje care oferă condițiile unei întrețineri eficiente și ușoare. În același timp se urmărește un aspect estetic corespunzător, o punere în lucru ușoară și posibilitatea de realizare a operațiilor periodice de reînnoire, fără a afecta celelalte finisaje sau elemente de construcție cu care se leagă.

- tencuială decorativă drișcuită fin, culoare albă pentru fatade.
- tencuiala siliconică sau spalturi fasonate, culoare gri, klinker pentru soclu.

Criteriile care au stat la baza alegerii acestor finisaje au fost rezistența în timp, costul și plasticitatea fațadelor.

Se vor utiliza mortare de var cu adaosuri hidraulice sau tencuieli decorative, colorate sau similare. Se va avea în vedere ca tencuiala obținută să fie rezistentă la acțiunea apei și nu impermeabilă.

- tâmplărie exterioară din PVC/aluminiu cu geam termorezistent, culoare maron închis;

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului situat în r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>				
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	1	
I.Ș.P.	M. Chițan			Date generale	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

## EVIDENȚA COMPARTIMENTELOR A PROIECTULUI DE EXECUȚIE

INDICE	DENUMIRE	NOTE
ME	Memoriu explicativ	Albumul 1
PG	Plan general	Albumul 1
SA	Solutii arhitecturale	Albumul 1
OLC	Organizarea lucrarilor de constructii	Albumul 1
C	Elemente de constructie	Albumul 1
	Deviz de cheltuieli	Albumul 2

### EVIDENTA PLANSELOR COMPARTIMENTUL SA

NR.	DENUMIRE	NOTE
1	Date generale	
2	Date generale (Sfîrșit)	
3	Plan de amplasare a blocurilor de studiu	
4	Plan Parter Bloc A Sc. 1:100	
5	Plan Parter Bloc B	
6	Plan Parter Bloc C	
7	Plan Parter Bloc D Sc. 1:100	
8	Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)	
9	Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)	
10	Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)	
11	Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)	
12	Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Relevu)	
13	Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)	
14	Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)	
15	Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)	
16	Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)	
17	Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)	
18	Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Relevu)	
19	Elemente prefabricate fasada	
20	Elemente prefabricate fasada	
21	Elemente prefabricate fasada	
22	Specificatia lucrarlor	
23	Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	
24	Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	
25	Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	
26	Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	
27	Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Solutii noi)	
28	Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)	

### EVIDENTA PLANSELOR COMPARTIMENTUL SA

NR.	DENUMIRE	NOTE
29	Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)	
30	Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)	
31	Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)	
32	Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)	
33	Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Solutii noi)	
34	Specificatia tipurile de termoizolare	
35	Fisa coloristica. Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100	
36	Fisa coloristica. Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100	
37	Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100	
38	Fisa coloristica. Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100	
39	Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100	
40	Fisa coloristica. Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:10	
41	Fisa coloristica. Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100	
42	Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100	
43	Fisa coloristica Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100	
44	Fisa coloristica. Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100	
45	Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100	
46	Borderou Materiale Finisare Fatade	
47	Noduri constructive/Fragmente termoizolatie	
48	Noduri constructive/Fragmente termoizolatie	
49	Noduri constructive/Fragmente termoizolatie	
50	Noduri constructive termoizolatie	
51	Noduri constructive termoizolatie	

#### Lista lucrărilor de construcție expuse recepției preliminare cu reprezentantul dreptului de autor (Fazele determinante):

1. Reabilitarea sistemului de scurgere a apelor pluviale
2. Termizolarea fatadelor
3. Lucrări de finisare la exterior.

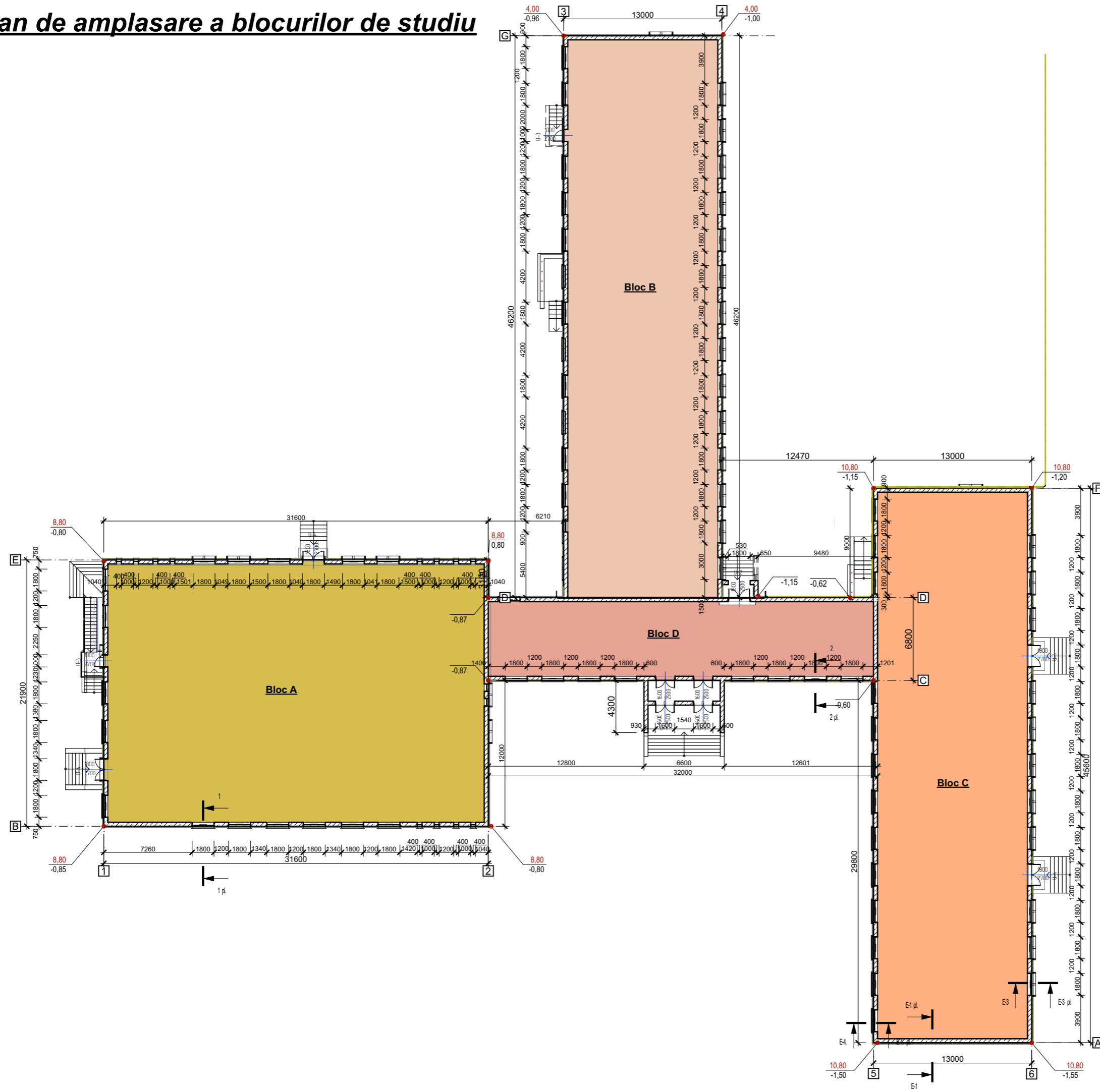
Lucrările ce devin ascunse vor fi recepționate prin procese-verbale de verificare a calității acestora.

Prestarea serviciilor supravegherii de autor se va efectua în conformitate cu contractul semnat între beneficiar și autorul proiectului adițional.

În cazul apariției problemelor ce nu sunt soluționate în proiect, adresați-vă proiectanților pentru primirea consultății și soluției comune.

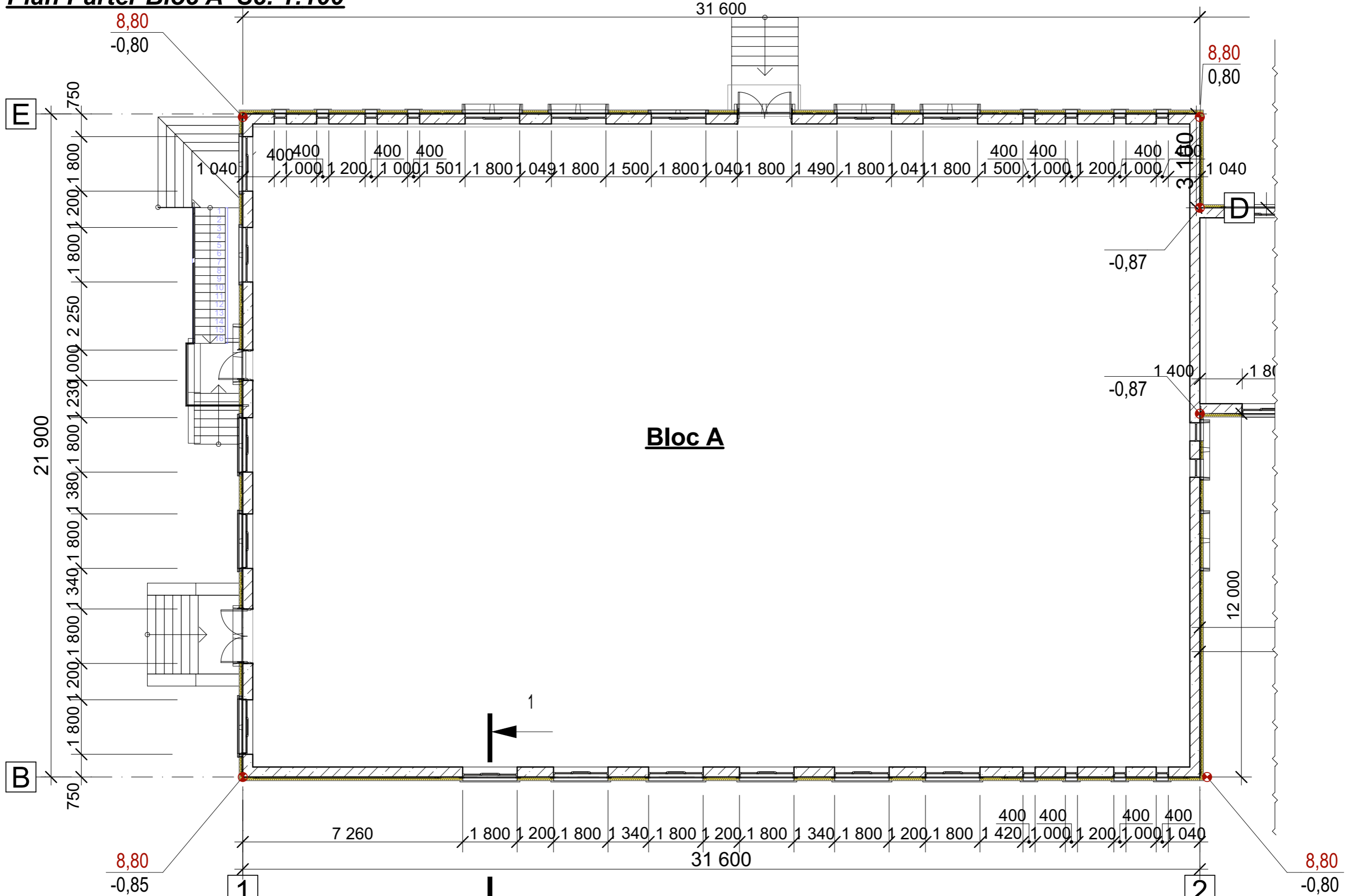
Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului situat în r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	2	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Date generale (Sfîrșit)	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Plan de amplasare a blocurilor de studiu



Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului		17-10/22 SA	
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21			
I.Ș.P.	M. Chițan		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20			
Arhitect	D. Chițan		
Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzîn nr. 8		<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>
Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		P.E.	3
Plan de amplasare a blocurilor de studiu		"Capital Proiect" SRL Licența seria AMM II nr. 053805 din 23.12.16	

# Plan Parter Bloc A Sc. 1:100

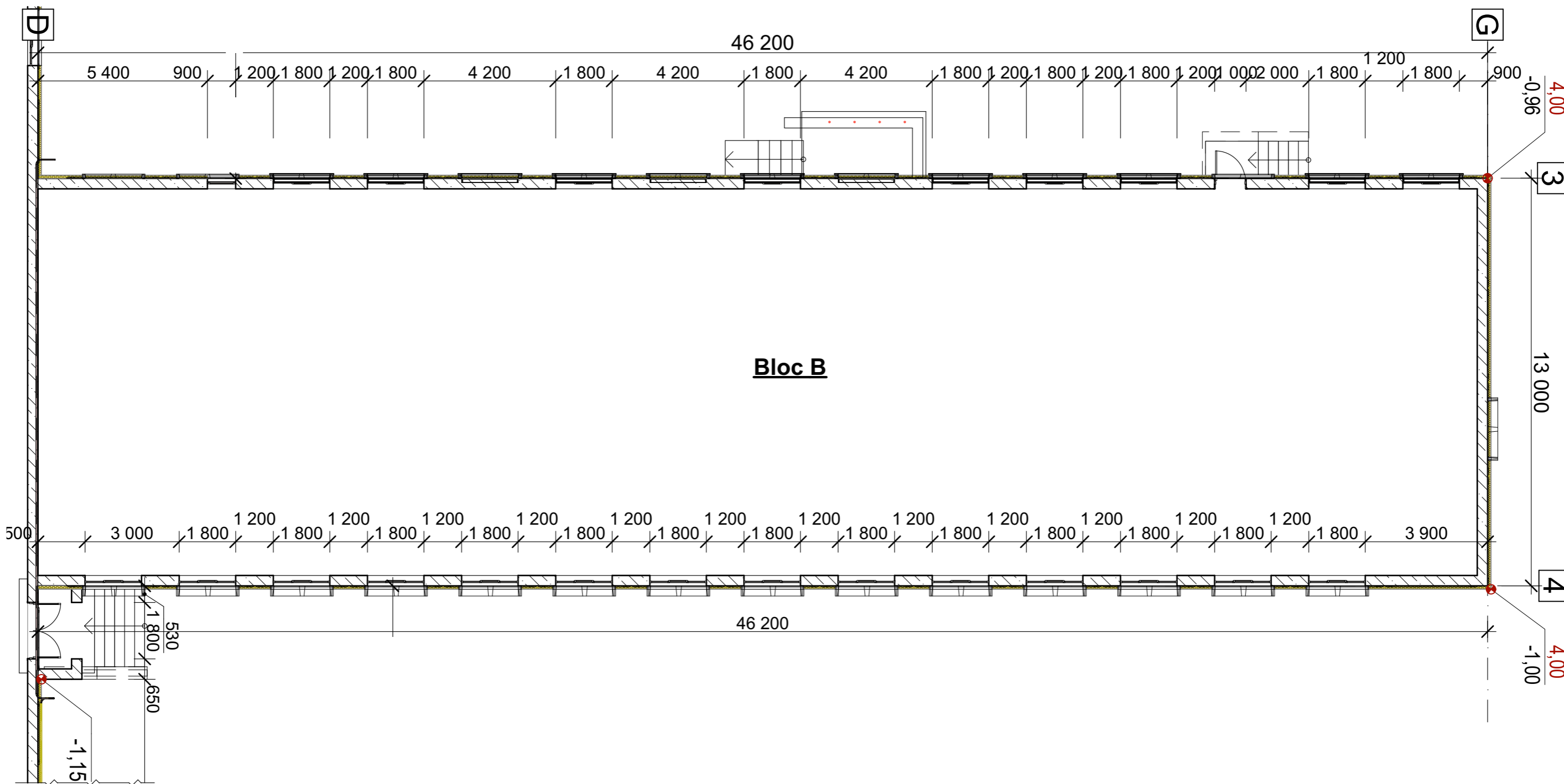


**Bloc A**

- Nota:**
- Sectiunea 1 - 1 vezi plansa
  - Cotele de colt reprezinta :numarator inaltimea constructiei / numitor inaltimea de toclu pina la cota conventionala 0,00
  - Fatadele blocului vezi pl. 8,9,10,11.

Functia	Nume,prenume	Semnatura	Data	17-10/22 SA			
A.Ş.P.	D. Chiţan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaş Camzin nr. 8	Etapă	Planşa	Planşe
I.Ş.P.	M. Chiţan				P.E.	4	
Arhitect	D. Chiţan			Plan Parter Bloc A Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		

# Plan Parter Bloc B

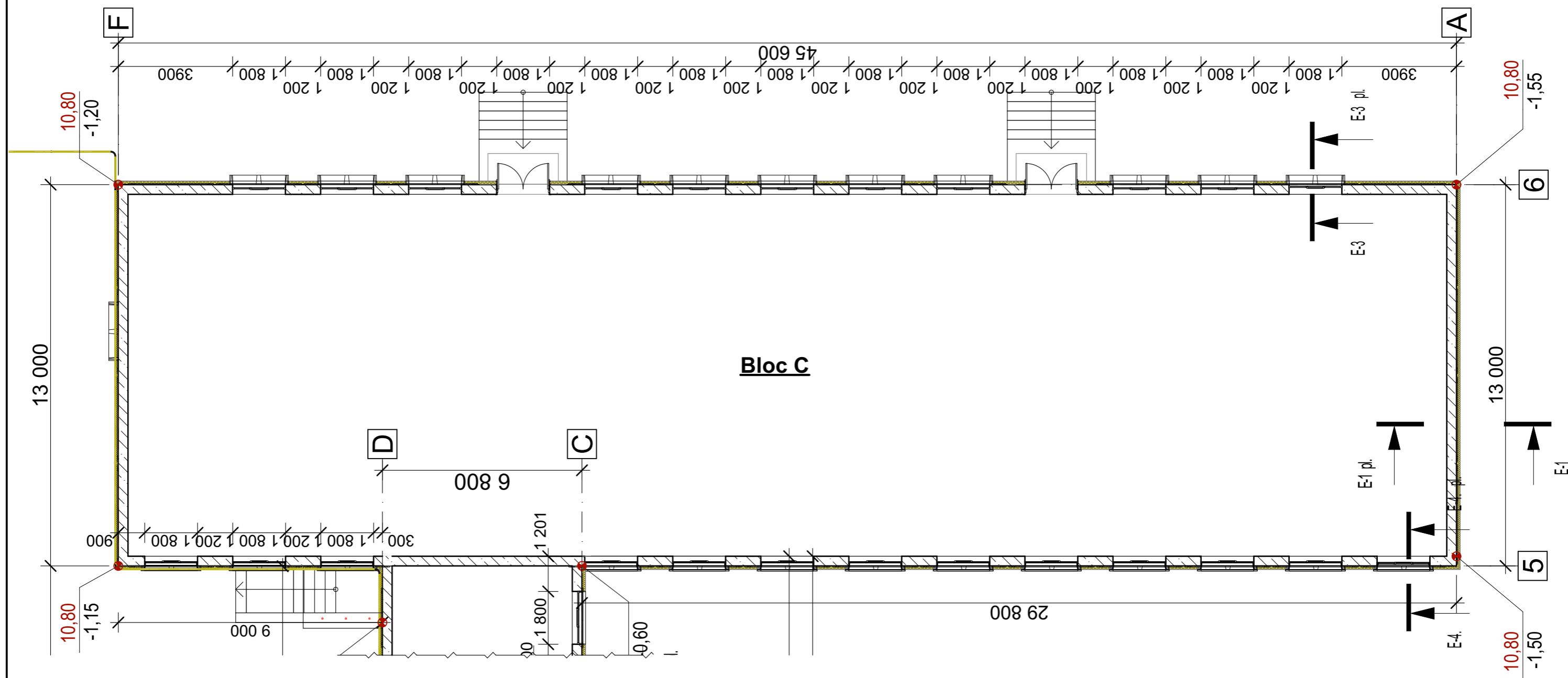


### Nota:

- Cotele de colt reprezinta :numarator inaltimea constructiei / numitor inaltimea de tocnu pina la cota conventionala 0,00
- Fatadele blocului vezi pl. 12,13,14.

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	5	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Plan Parter Bloc B			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

# Plan Parter Bloc C

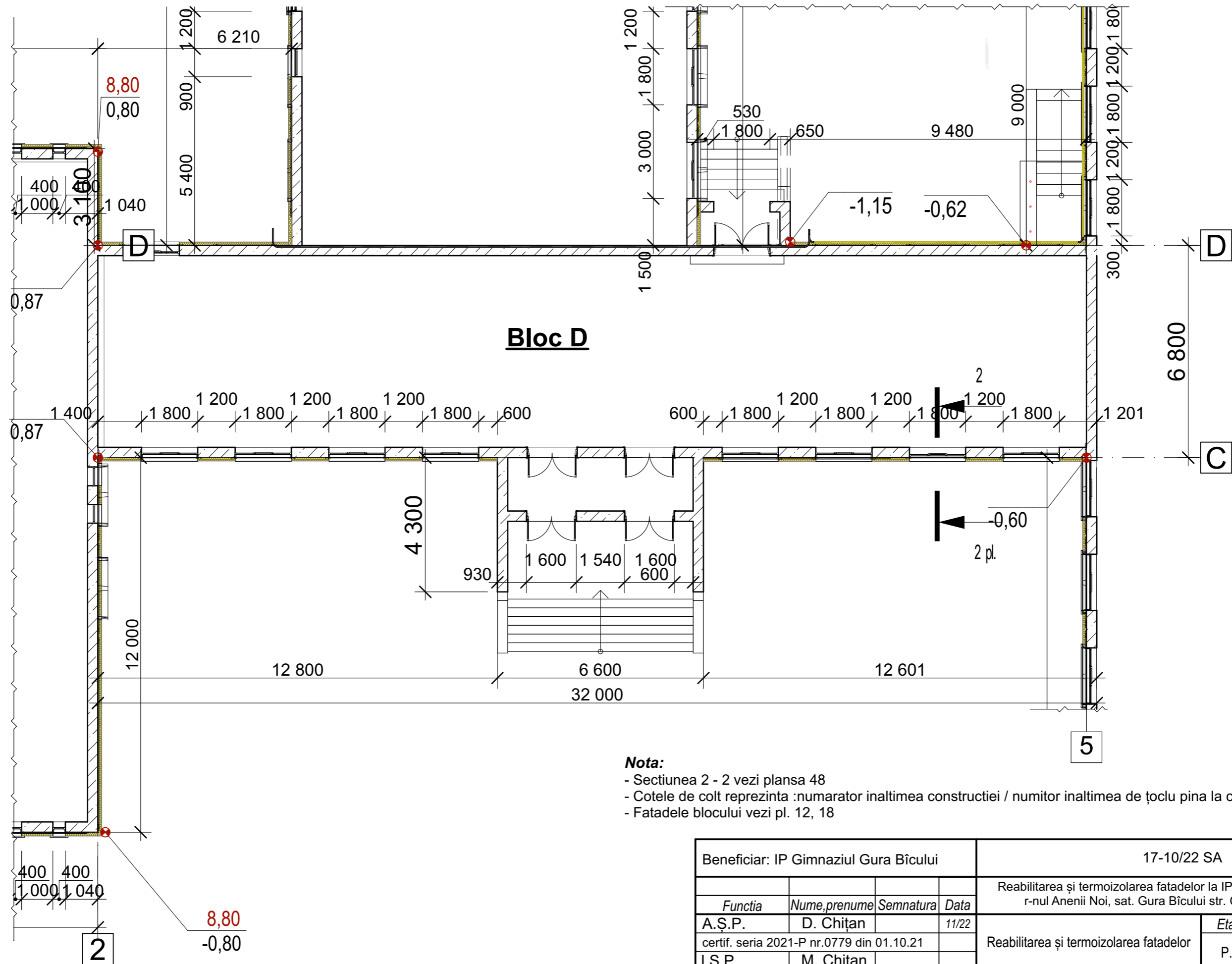


**Nota:**

- Sectiunea E1; E3; E4 vezi plansa 47.50. 51.
- Cotele de colt reprezinta :numarator inaltimea constructiei / numitor inaltimea de țoclu pina la cota conventionala 0,00
- Fatadele blocului vezi pl. 15,16,17

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	6	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.							
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect				Plan Parter Bloc C		<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
				Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16			

**Plan Parter Bloc D Sc. 1:100**

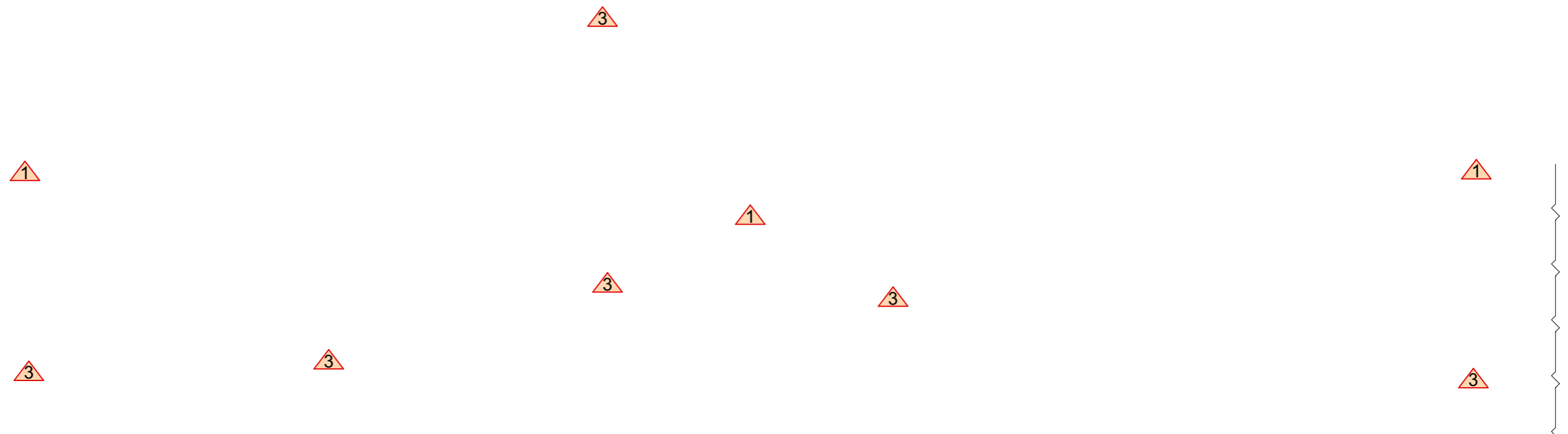


**Nota:**

- Sectiunea 2 - 2 vezi plansa 48
- Cotele de colt reprezinta :numarator inaltimea constructiei / numitor inaltimea de țoclu pina la cota conventionala 0,00
- Fatadele blocului vezi pl. 12, 18

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>		<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	P.E.	7
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21						
I.Ș.P.	M. Chițan			Plan Parter Bloc D Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20						Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16
Arhitect	D. Chițan					

# Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)



Fotofixări



**Volumul lucrarilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi plansa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	8	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						



# Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)



Fotofixari



### Volumul lucrarilor vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	9	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.							
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect							
D. Chițan				Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)

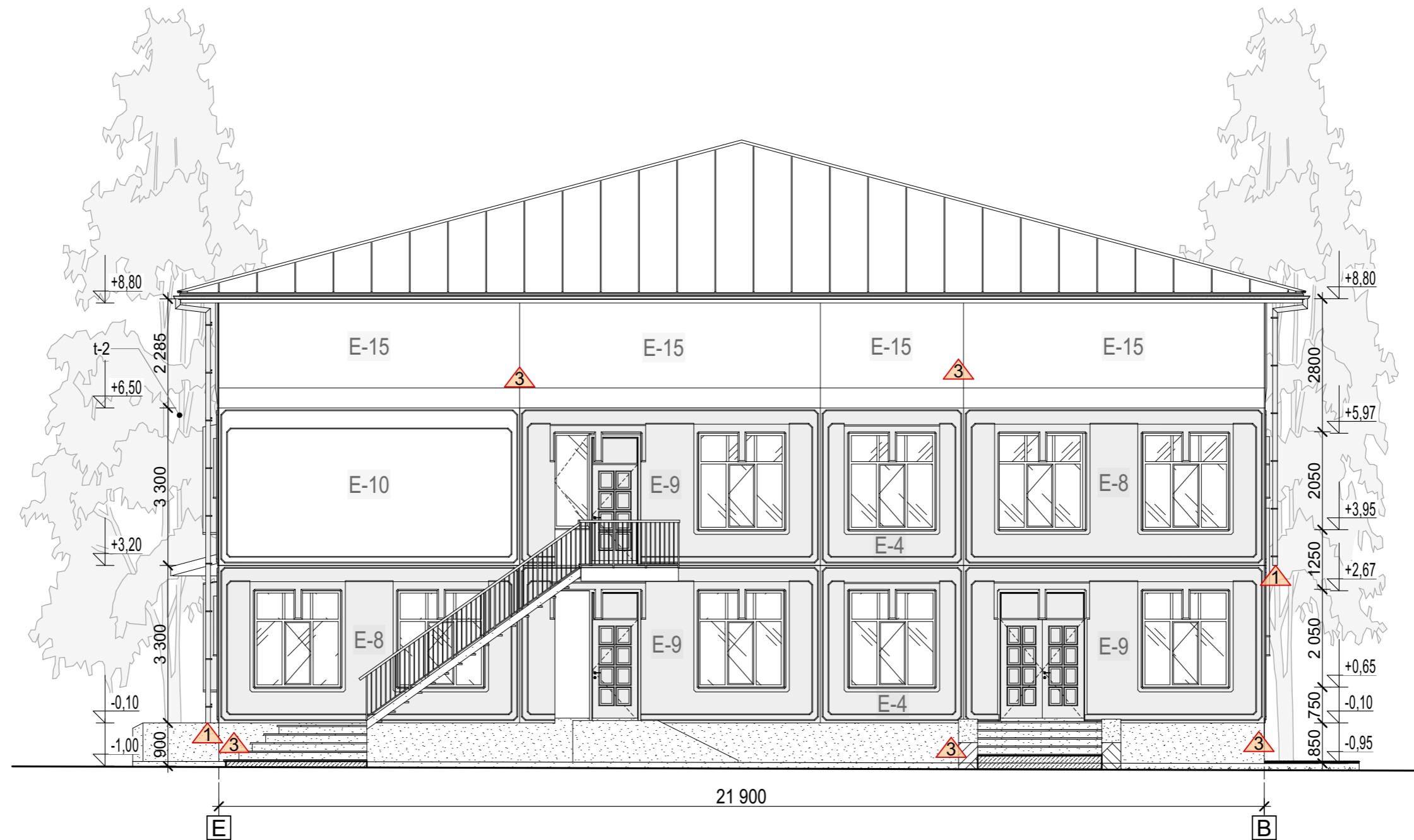


### Volumul lucrărilor vezi pl.22

1. Demontarea sistemului de scurgere a apei: burlane.
2. Curățarea pereților exteriori de stratul de finisare.
3. Crapăturile existente se curăță în interior și se injectează în interior cu clei și ciment
4. Specificația elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	10	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b>
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)

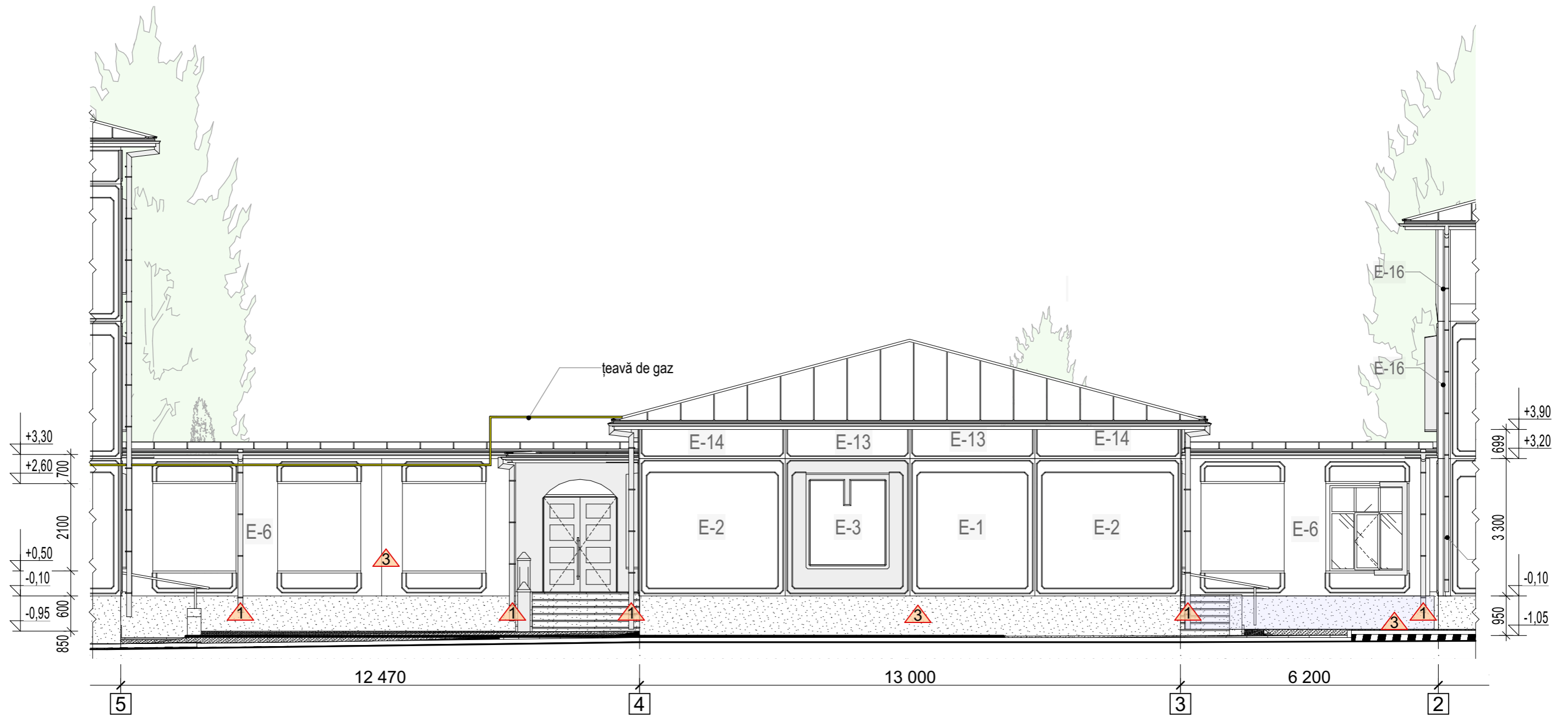


**Volumul lucrărilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemului de scurgere a apei: burlane.
2. Curățarea pereților exteriori de stratul de finisare.
3. Crapăturile existente se curăță în interior și se injectează în interior cu clei și ciment
4. Specificația elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	11	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan			Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Relevu)

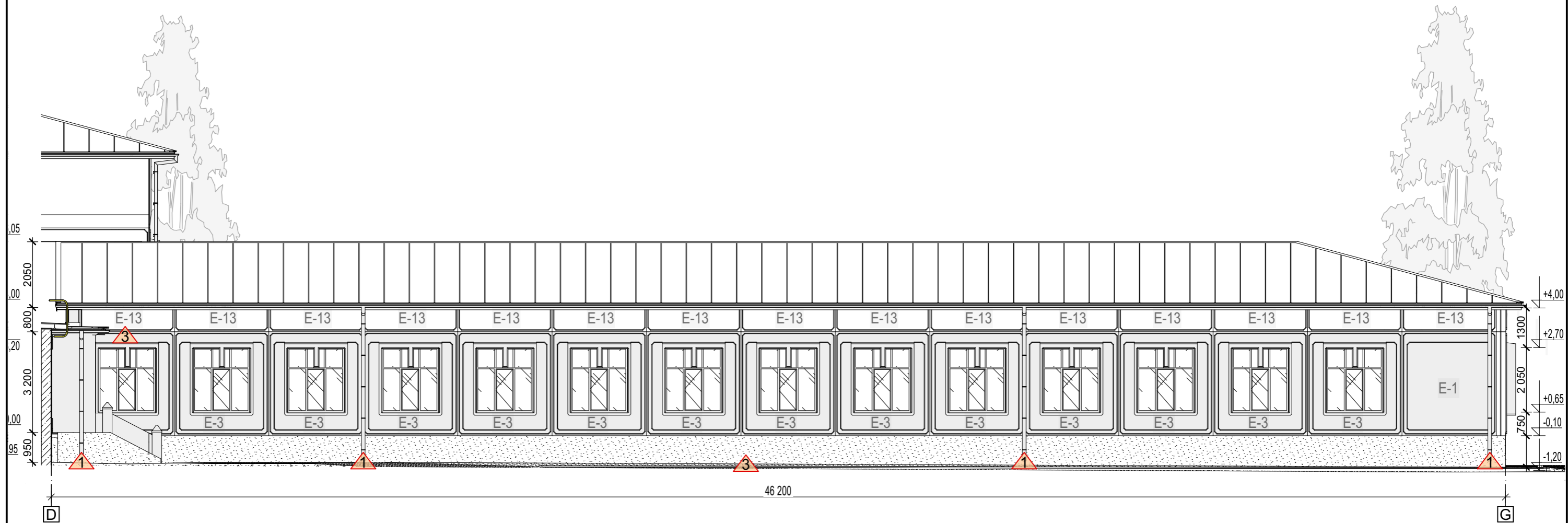


**Volumul lucrărilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemului de scurgere a apei: burlane.
2. Curățarea pereților exteriori de stratul de finisare.
3. Crapăturile existente se curățază în interior și se injectează în interior cu clei și ciment
4. Specificația elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	12	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan			Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)



**Volumul lucrarilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	13	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.							
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect							
D. Chițan							
				Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)			
				<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16			

# Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)

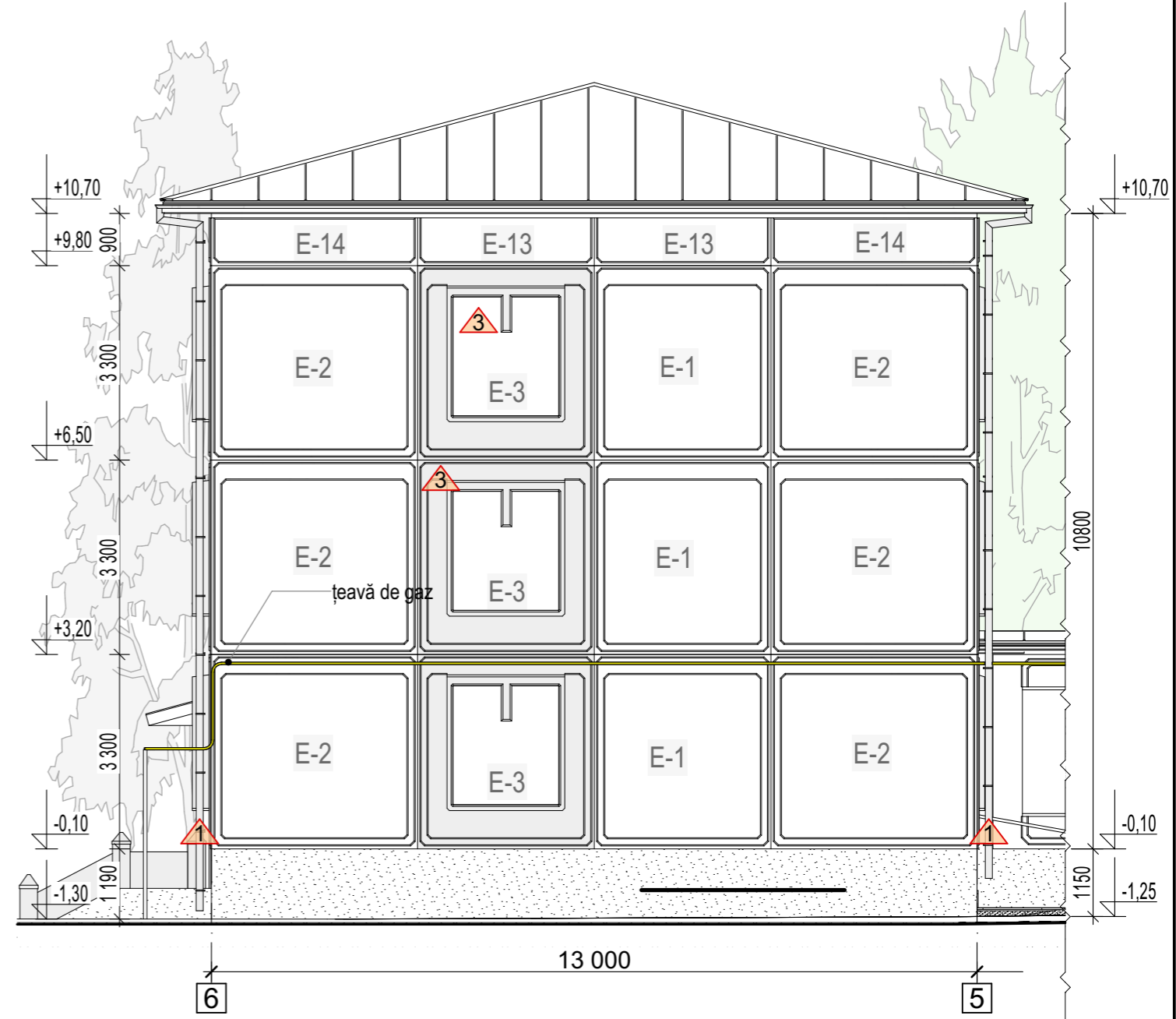
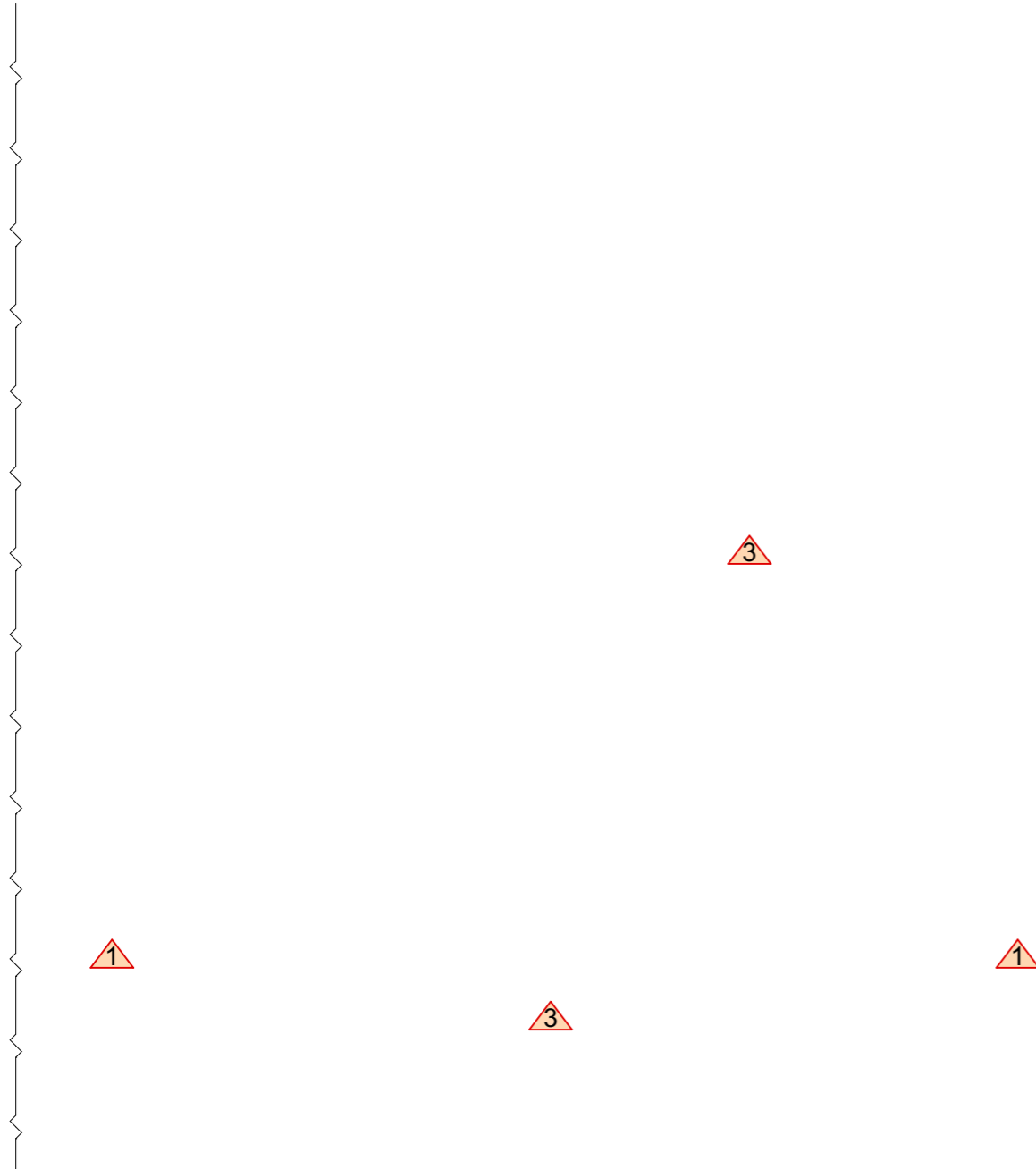


**Volumul lucrarilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	14	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Relevu)	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)

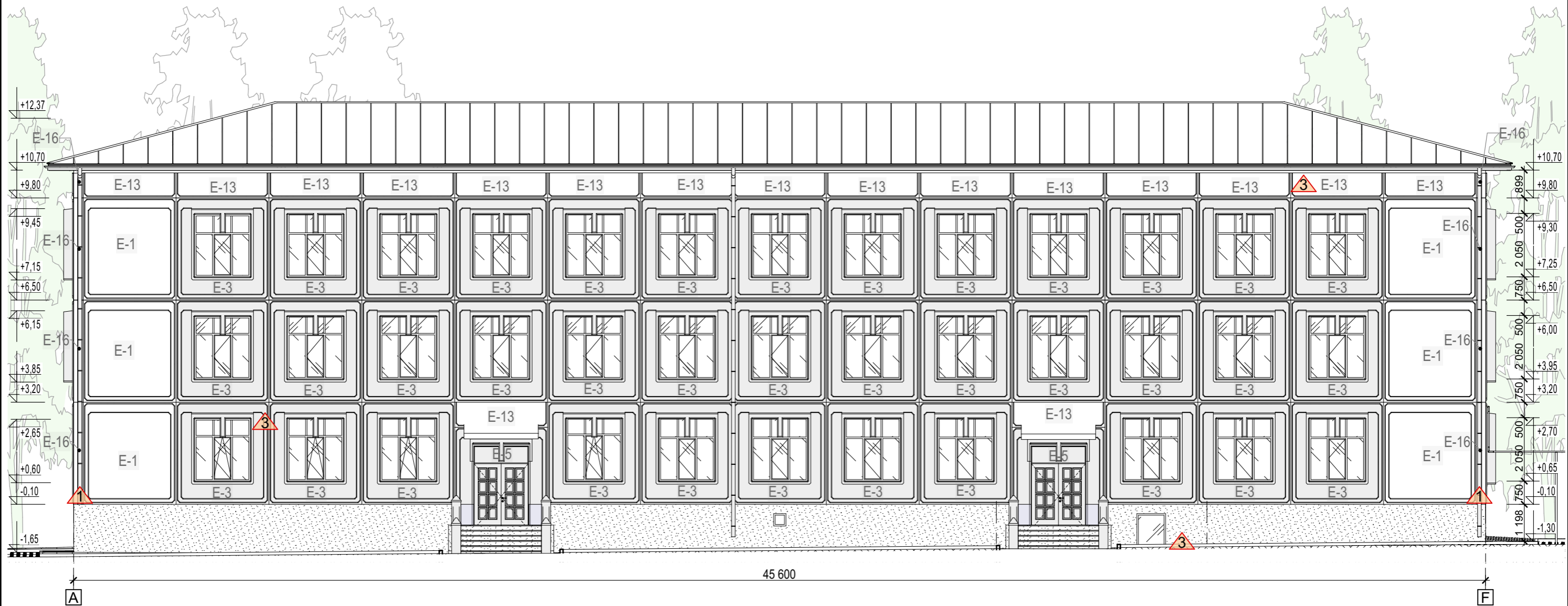


**Volumul lucrarilor** vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22			
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		
I.Ș.P.	M. Chițan			<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20				P.E.	15	
Arhitect	D. Chițan			"Capital Proiect" SRL		
				Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
				Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)		

# Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)



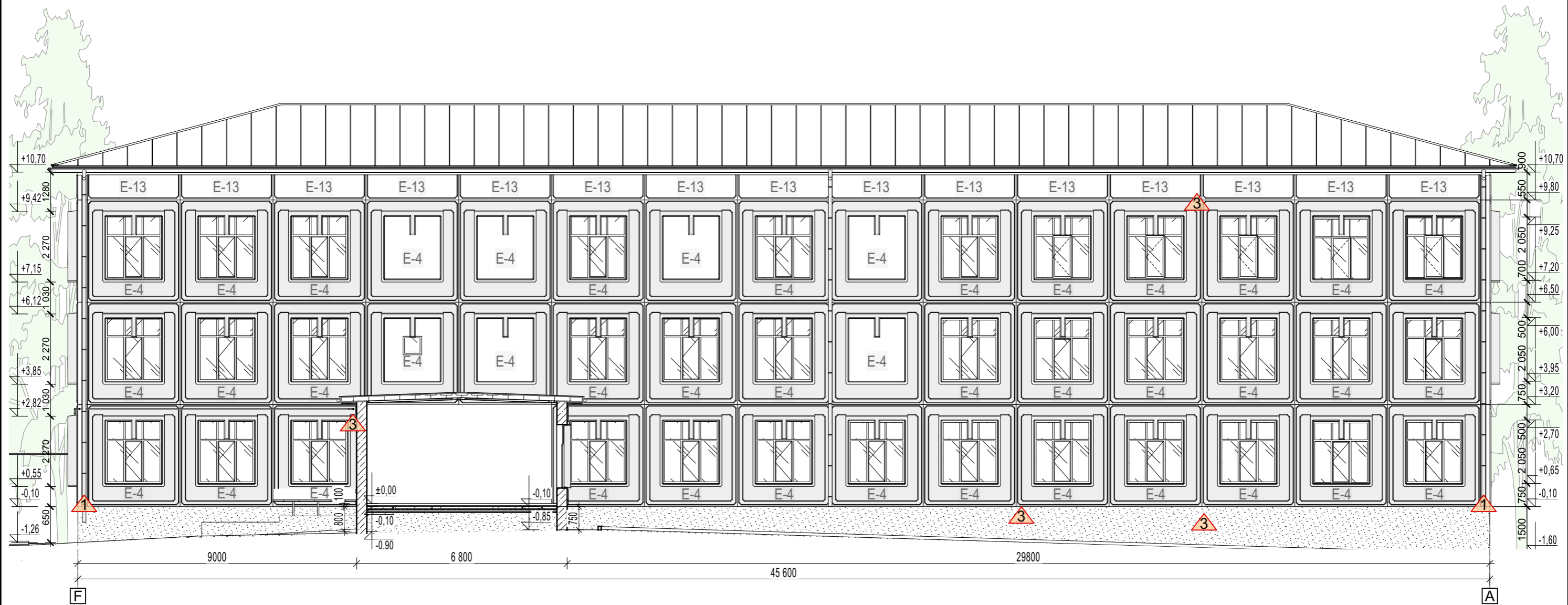
## Volumul lucrarilor vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curăța în interior și se injectează in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	16	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan			Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16



# Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)



## Volumul lucrarilor vezi pl.22

1. Demontarea sistemii de scurgere a apei: burlane.
2. Curatirea peretilor exteriori de stratul de finisare.
3. Crapaturile existente se curata în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment
4. Specificatia elementelor prefabricate vezi plansa 19 - 21

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	17	
				Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Relevu)	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
I.Ș.P.	M. Chițan				Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Relevu)

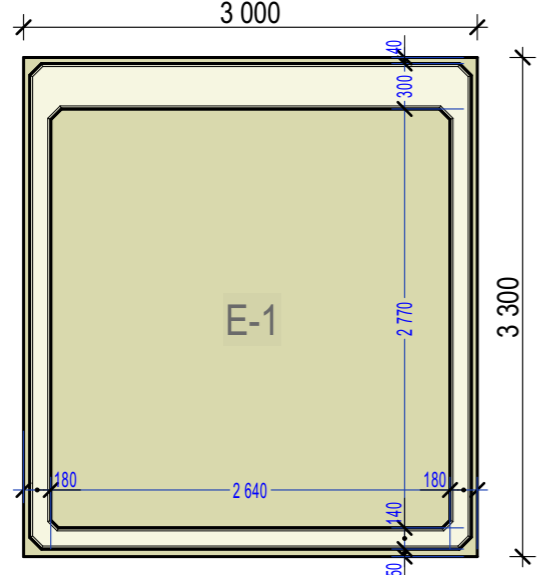
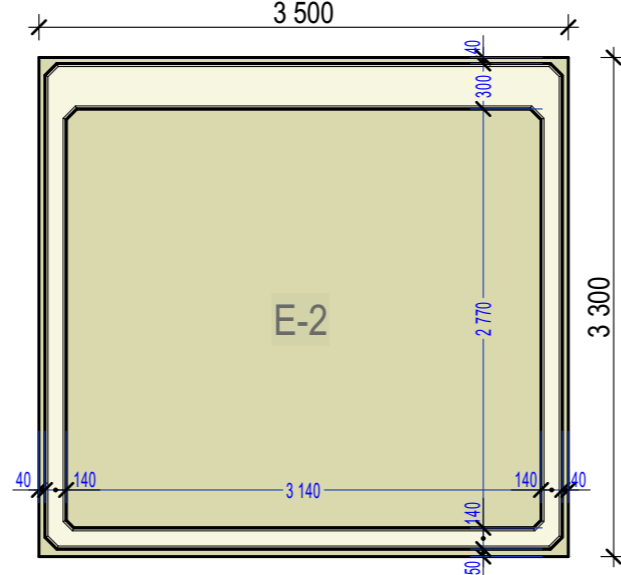
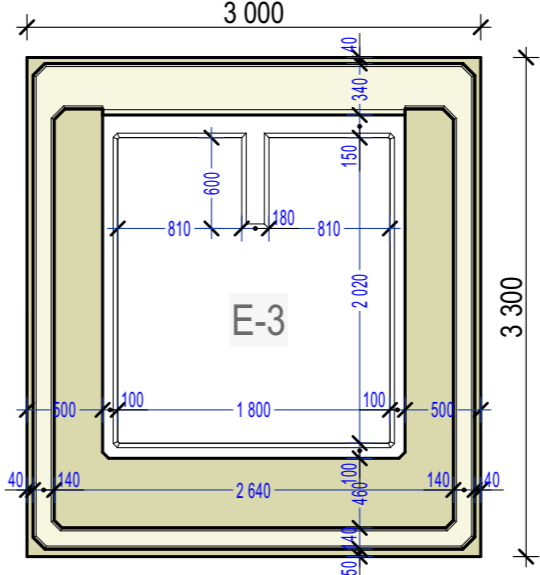
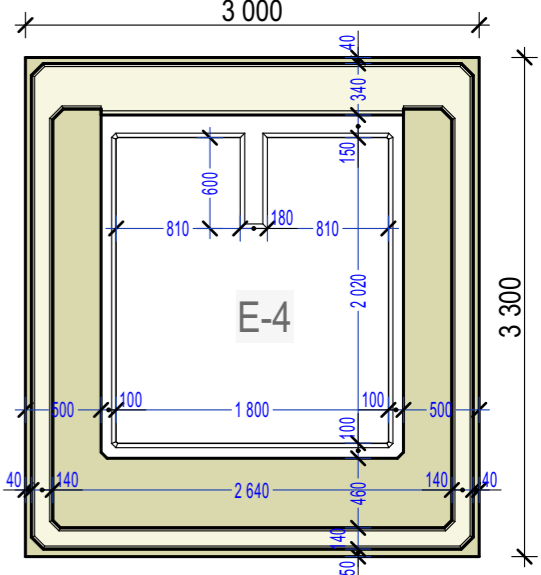
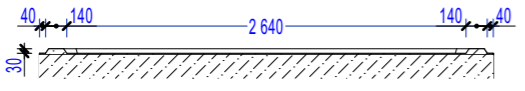
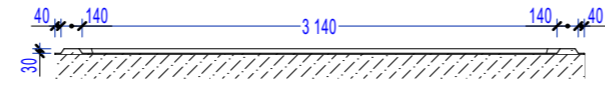
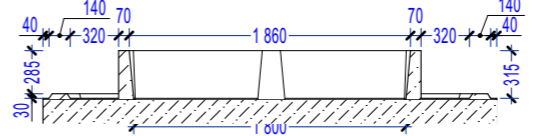
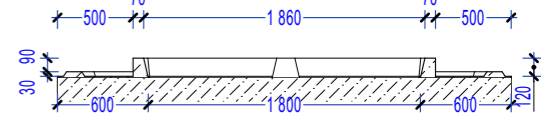
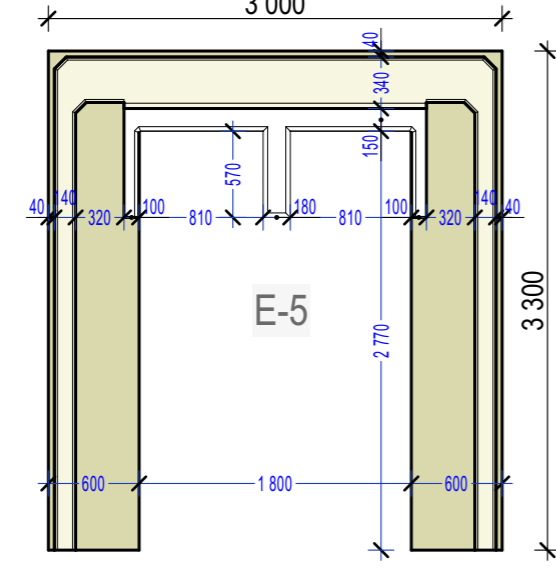
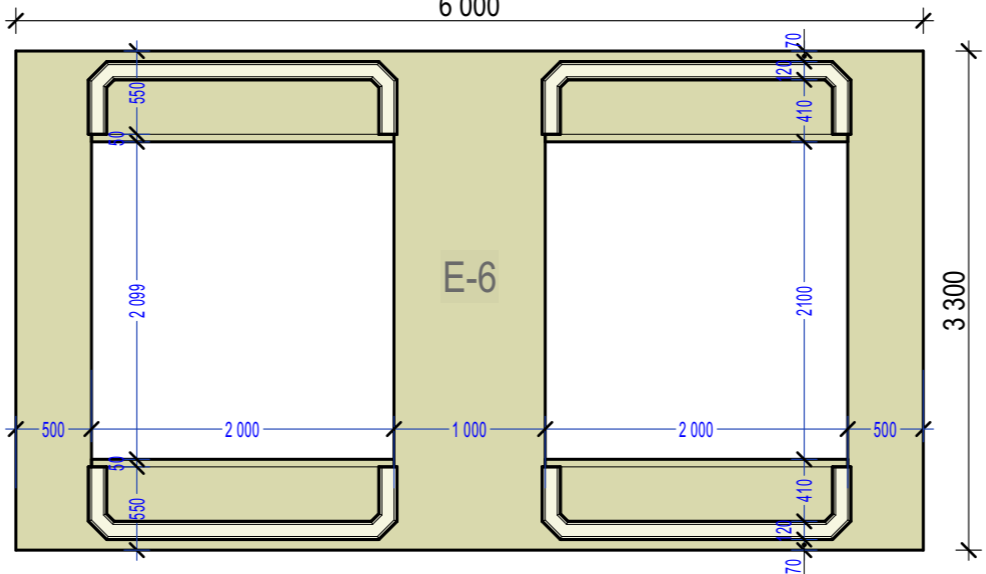
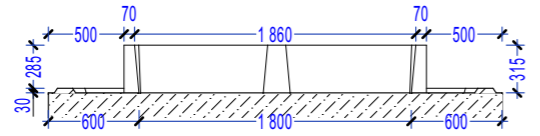
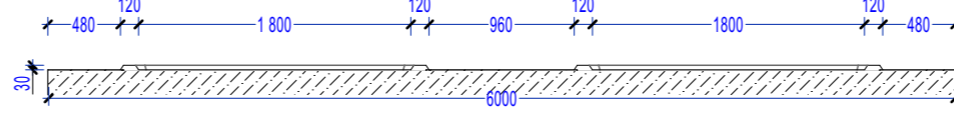


### Volumul lucrărilor vezi pl.22

1. Demontarea sistemului de scurgere a apei: burlane.
2. Curățarea pereților exteriori de stratul de finisare.
3. Crapăturile existente se curățază în interior și se injectează în interior cu clei și ciment
4. Specificația elementelor prefabricate vezi planșa 19 - 21

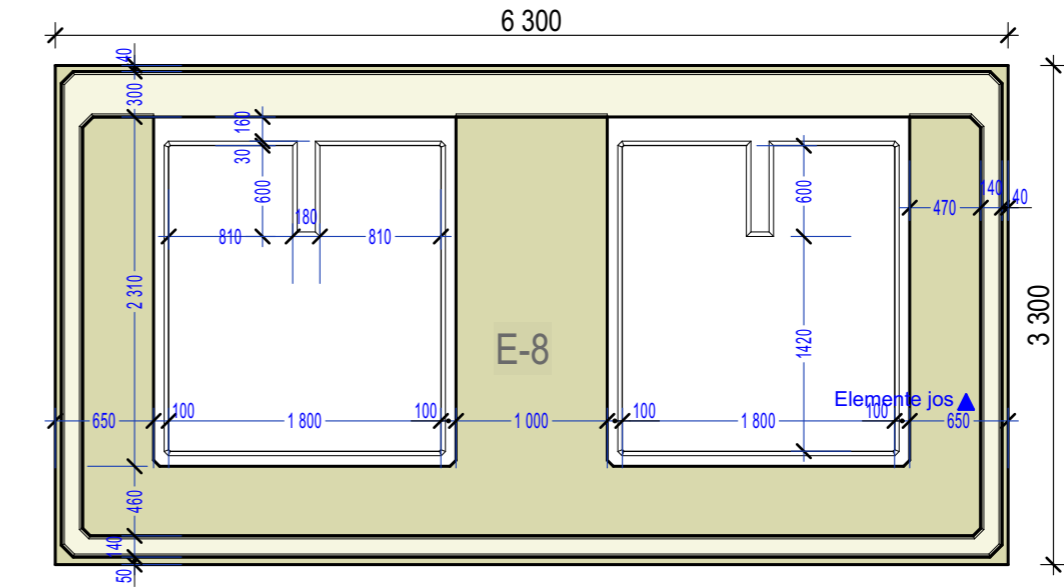
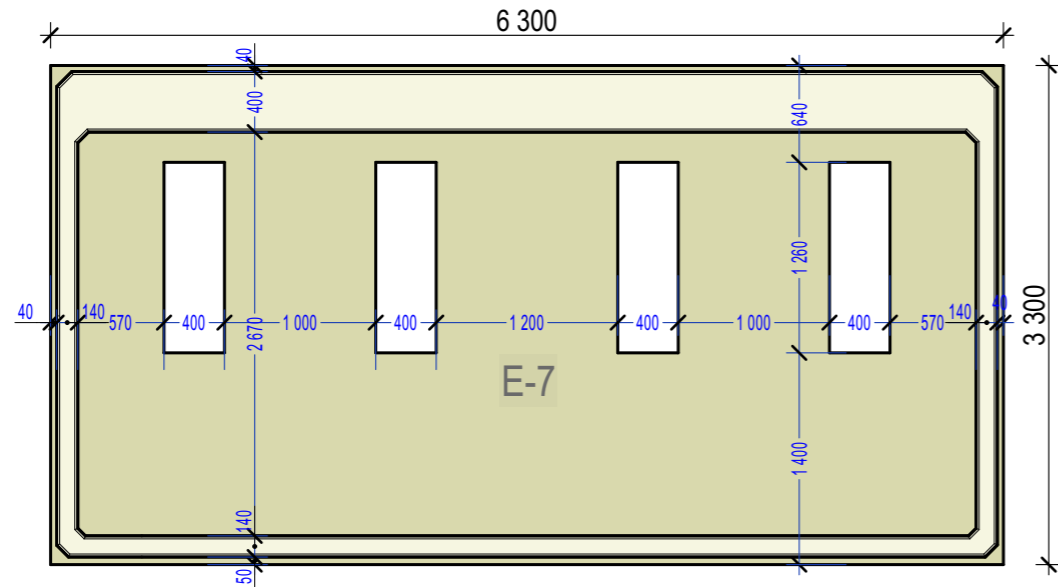
Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	18	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.							
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect							
D. Chițan							
				Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Relevu)			
				<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16			

Elemente prefabricate de fatada

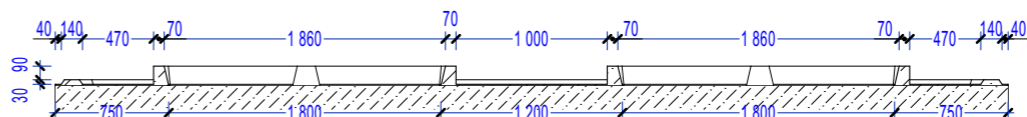
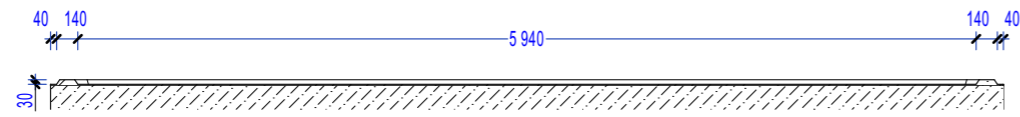
<p>Vedere elementelor de fatadă</p>																																				
<p>Sectiune</p>																																				
<p>S. totală</p>	<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 7,85 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot= 125,60m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm= 2,05 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot = 32,80m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element= 9,90 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 16 buc</td> </tr> </table>	S.vata 30+70mm = 7,85 m <sup>2</sup>	S.tot= 125,60m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm= 2,05 m <sup>2</sup>	S.tot = 32,80m <sup>2</sup>	S.tot element= 9,90 m <sup>2</sup>		Cantitatea = 16 buc		<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 9,30 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot= 130,20m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm = 2,30 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot = 32,20m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element = 11,60m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 14 buc</td> </tr> </table>	S.vata 30+70mm = 9,30 m <sup>2</sup>	S.tot= 130,20m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm = 2,30 m <sup>2</sup>	S.tot = 32,20m <sup>2</sup>	S.tot element = 11,60m <sup>2</sup>		Cantitatea = 14 buc		<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 3,25 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot=195,00m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm= 2,15 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot =129,00m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element= 5,40 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 60 buc</td> </tr> </table>	S.vata 30+70mm = 3,25 m <sup>2</sup>	S.tot=195,00m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm= 2,15 m <sup>2</sup>	S.tot =129,00m <sup>2</sup>	S.tot element= 5,40 m <sup>2</sup>		Cantitatea = 60 buc		<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 3,25 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot= 195,00m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm= 2,15 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot = 129,0m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element= 5,40 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 60 buc</td> </tr> </table>	S.vata 30+70mm = 3,25 m <sup>2</sup>	S.tot= 195,00m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm= 2,15 m <sup>2</sup>	S.tot = 129,0m <sup>2</sup>	S.tot element= 5,40 m <sup>2</sup>		Cantitatea = 60 buc	
S.vata 30+70mm = 7,85 m <sup>2</sup>	S.tot= 125,60m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm= 2,05 m <sup>2</sup>	S.tot = 32,80m <sup>2</sup>																																			
S.tot element= 9,90 m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 16 buc																																				
S.vata 30+70mm = 9,30 m <sup>2</sup>	S.tot= 130,20m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm = 2,30 m <sup>2</sup>	S.tot = 32,20m <sup>2</sup>																																			
S.tot element = 11,60m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 14 buc																																				
S.vata 30+70mm = 3,25 m <sup>2</sup>	S.tot=195,00m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm= 2,15 m <sup>2</sup>	S.tot =129,00m <sup>2</sup>																																			
S.tot element= 5,40 m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 60 buc																																				
S.vata 30+70mm = 3,25 m <sup>2</sup>	S.tot= 195,00m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm= 2,15 m <sup>2</sup>	S.tot = 129,0m <sup>2</sup>																																			
S.tot element= 5,40 m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 60 buc																																				
<p>Vedere elementelor de fatadă</p>																																				
<p>Sectiune</p>																																				
<p>S. totală</p>	<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 2,70m<sup>2</sup></td> <td>S.tot= 5,40m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm= 1,80 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot = 3,60m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element= 5,50 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 2 buc</td> </tr> </table>	S.vata 30+70mm = 2,70m <sup>2</sup>	S.tot= 5,40m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm= 1,80 m <sup>2</sup>	S.tot = 3,60m <sup>2</sup>	S.tot element= 5,50 m <sup>2</sup>		Cantitatea = 2 buc		<table border="1"> <tr> <td>S.vata 30+70mm = 10,15 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot= 71,50m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>S.vata 70 mm= 1,20 m<sup>2</sup></td> <td>S.tot = 8,40m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">S.tot element= 11,35 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cantitatea = 7 buc</td> </tr> </table>			S.vata 30+70mm = 10,15 m <sup>2</sup>	S.tot= 71,50m <sup>2</sup>	S.vata 70 mm= 1,20 m <sup>2</sup>	S.tot = 8,40m <sup>2</sup>	S.tot element= 11,35 m <sup>2</sup>		Cantitatea = 7 buc																	
S.vata 30+70mm = 2,70m <sup>2</sup>	S.tot= 5,40m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm= 1,80 m <sup>2</sup>	S.tot = 3,60m <sup>2</sup>																																			
S.tot element= 5,50 m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 2 buc																																				
S.vata 30+70mm = 10,15 m <sup>2</sup>	S.tot= 71,50m <sup>2</sup>																																			
S.vata 70 mm= 1,20 m <sup>2</sup>	S.tot = 8,40m <sup>2</sup>																																			
S.tot element= 11,35 m <sup>2</sup>																																				
Cantitatea = 7 buc																																				

Elemente prefabricate fasada

Vedere elementelor de fatadă



Sectiune

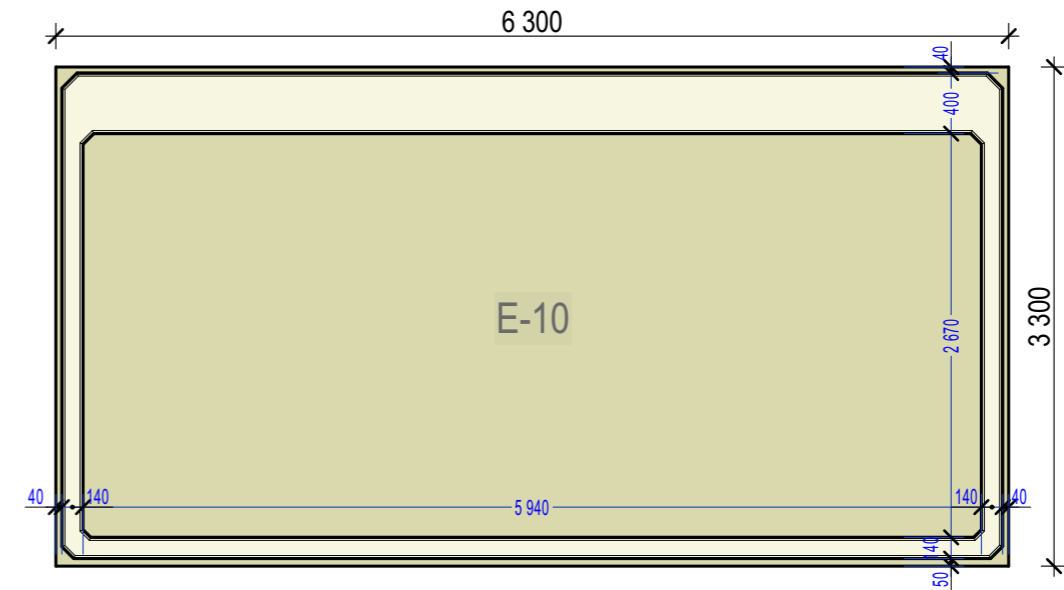
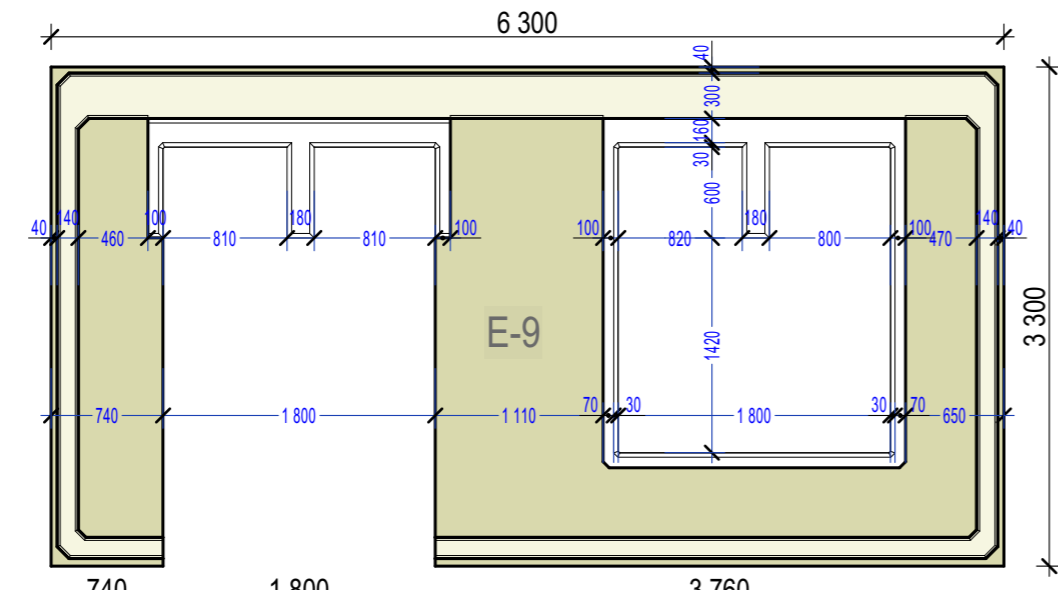


S. totală

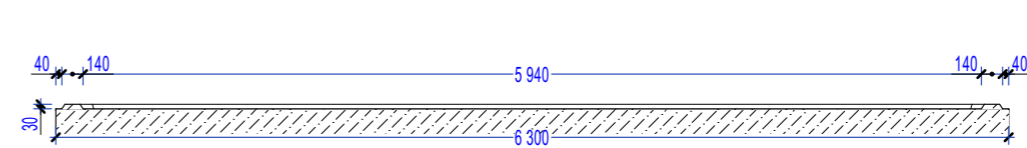
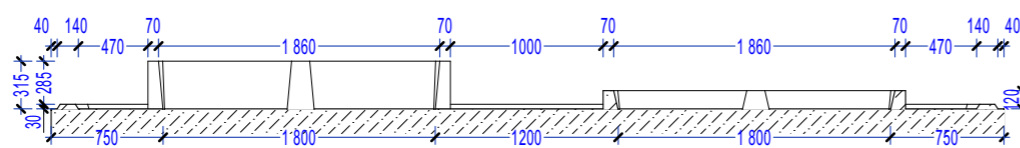
S.vata 30+70mm = 14,70 m <sup>2</sup>	S.tot= 88,20m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 4,10 m <sup>2</sup>	S.tot = 24,60m <sup>2</sup>
S.tot element= 18,80 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 6 buc	

S.vata 30+70mm = 8,05 m <sup>2</sup>	S.tot= 64,40m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 3,50 m <sup>2</sup>	S.tot = 28,00m <sup>2</sup>
S.tot element= 11,55 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 8 buc	

Vedere elementelor de fatadă



Sectiune



S. totală

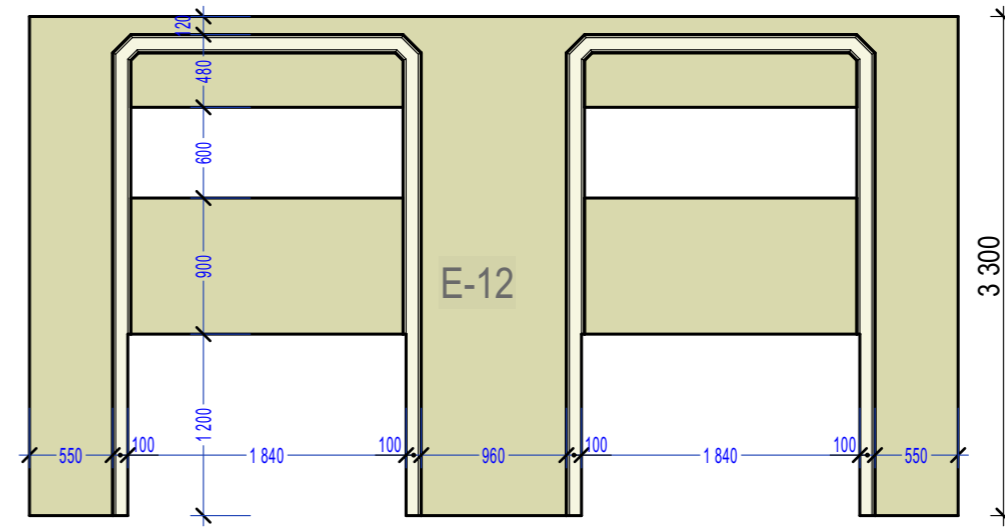
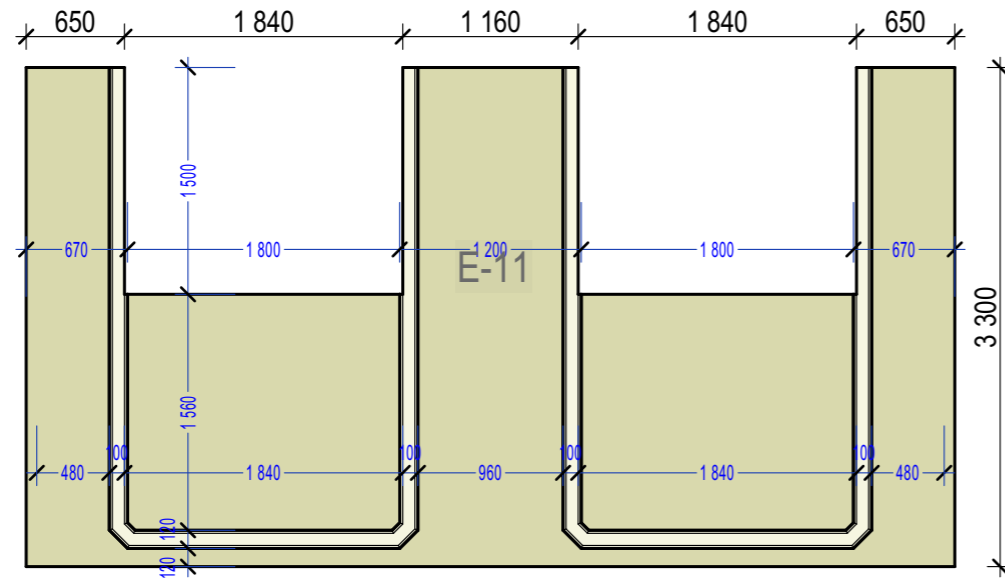
S.vata 30+70mm = 7,40 m <sup>2</sup>	S.tot= 29,60m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 3,25 m <sup>2</sup>	S.tot =13,00m <sup>2</sup>
S.tot element= 10,65 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 4 buc	

S.vata 30+70mm = 16,70 m <sup>2</sup>	S.tot=100,20m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 4,10 m <sup>2</sup>	S.tot =24,60m <sup>2</sup>
S.tot element= 20,80 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 6 buc	

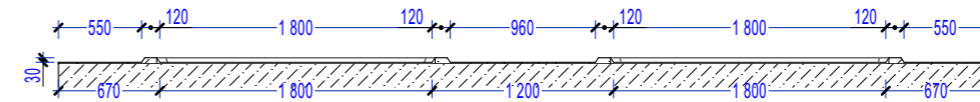
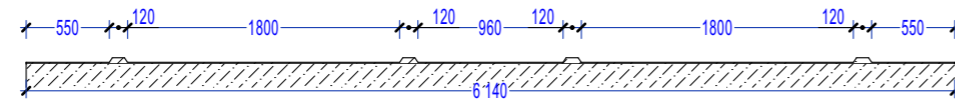
Elemente prefabricate fasada	Etapa	Planșa	Planse
	P.E.	20	

## Elemente prefabricate fasada

Vedere elementelor de fatadă



Sectiune

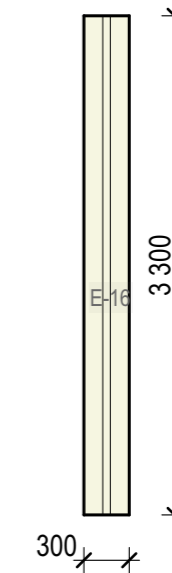
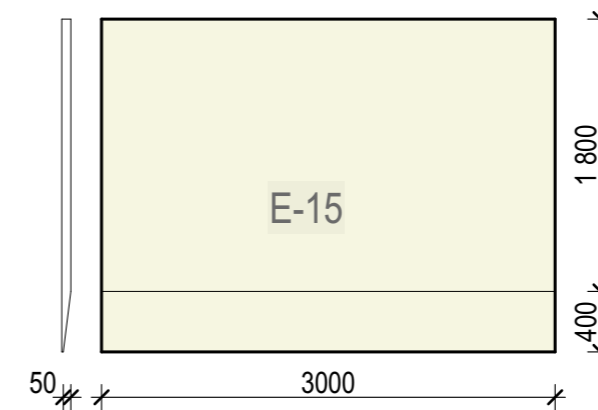
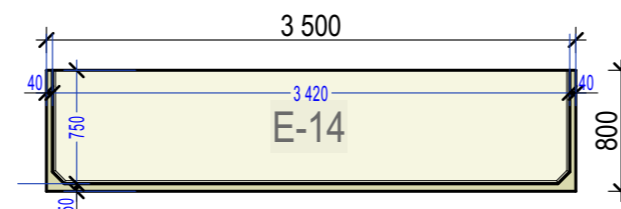
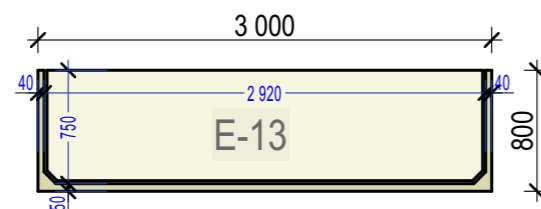


S. totală

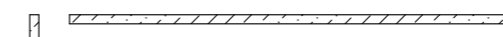
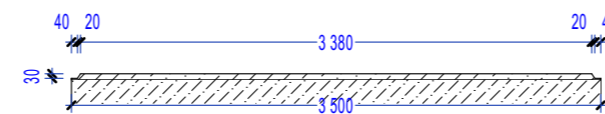
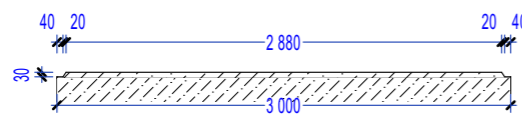
S.vata 30+70mm = 12,90 m <sup>2</sup>	S.tot= 38,70m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 1,80 m <sup>2</sup>	S.tot = 5,40m <sup>2</sup>
S.tot element= 14,70 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 3 buc	

S.vata 30+70mm = 12,30 m <sup>2</sup>	S.tot= 36,90m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 1,30 m <sup>2</sup>	S.tot = 3,90m <sup>2</sup>
S.tot element= 13,60 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 3 buc	

Vedere elementelor de fatadă



Sectiune



S. totală

S.vata 30+70mm = 0,20 m <sup>2</sup>	S.tot=13,60m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 2,20 m <sup>2</sup>	S.tot =149,60m <sup>2</sup>
S.tot element= 2,40 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 68 buc	

S.vata 30+70mm = 0,25 m <sup>2</sup>	S.tot= 1,50m <sup>2</sup>
S.vata 70 mm= 2,55m <sup>2</sup>	S.tot =15,30m <sup>2</sup>
S.tot element= 2,80 m <sup>2</sup>	
Cantitatea = 6 buc	

S.vata 100 mm= 6,60 m <sup>2</sup>
S.tot element= 2,80 m <sup>2</sup>
Suprafata tot = 238,50 m <sup>2</sup>
Nota. Elemente cu lungime variabilă

S.vata 100 mm= 0,95m <sup>2</sup>
Lungimea tot elemente = 201,60m.l.
Suprafata tot = 60,40 m <sup>2</sup>
Nota. Elemente cu înălțime variabilă

### Volumul total de materiale termoizolante

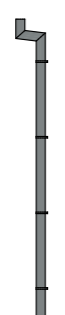
S.tot. vată bazaltică 30 mm = 1096,00 m <sup>2</sup>
S.tot. vată bazaltică 70 mm= 1696,00 m <sup>2</sup>
S.tot. vată bazaltică 100 mm= 367,00 m <sup>2</sup>
Soclu S.tot polisterol 100 mm= 340,00 m <sup>2</sup>

Elemente prefabricate fasada

Etapa	Planșa	Planșe
P.E.	21	

## Specificatia lucrarilor

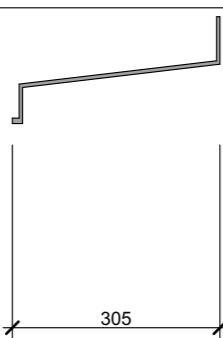
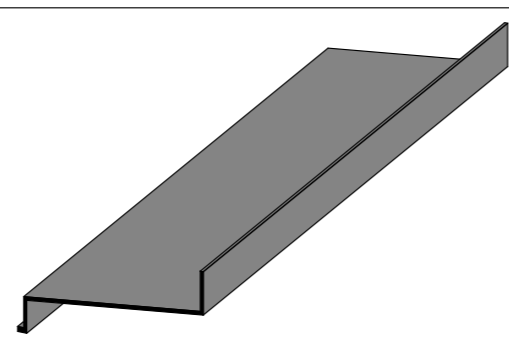
### Borderou demontarea burlane existente

Denumirea	Schema	Cant	Lungimea tot	Note
1		25	170,20 m.l.	

### **Volumul lucrarilor de demontare, pregatire a fațadelor**

1. Curățirea peretilor exteriori de stratul de finisare 2400.00m<sup>2</sup>; conform CP E.04.02-2013 tencuiala veche trebuie sa fie verificată prin ciocanire pe toata supafața, locurile de desprindere sau afectate se vor înlăturată .
2. Crapaturile existente se curăța în interior și se injecteaza in interior cu clei si ciment 19,70 m.p.
3. Demontarea sistemii de scurgere a apei burlane: 170,20m.l.
4. Demontarea Jgheaburilor de scurgerea a pei : 1393,40 m.l.


### **Borderou picurator**

ID-ul	Schema	3D	Cantitatea	Note
G-1			65	Lungime 2 m.l

### **Volumul lucrarilor de termoizolare a fatadelor**

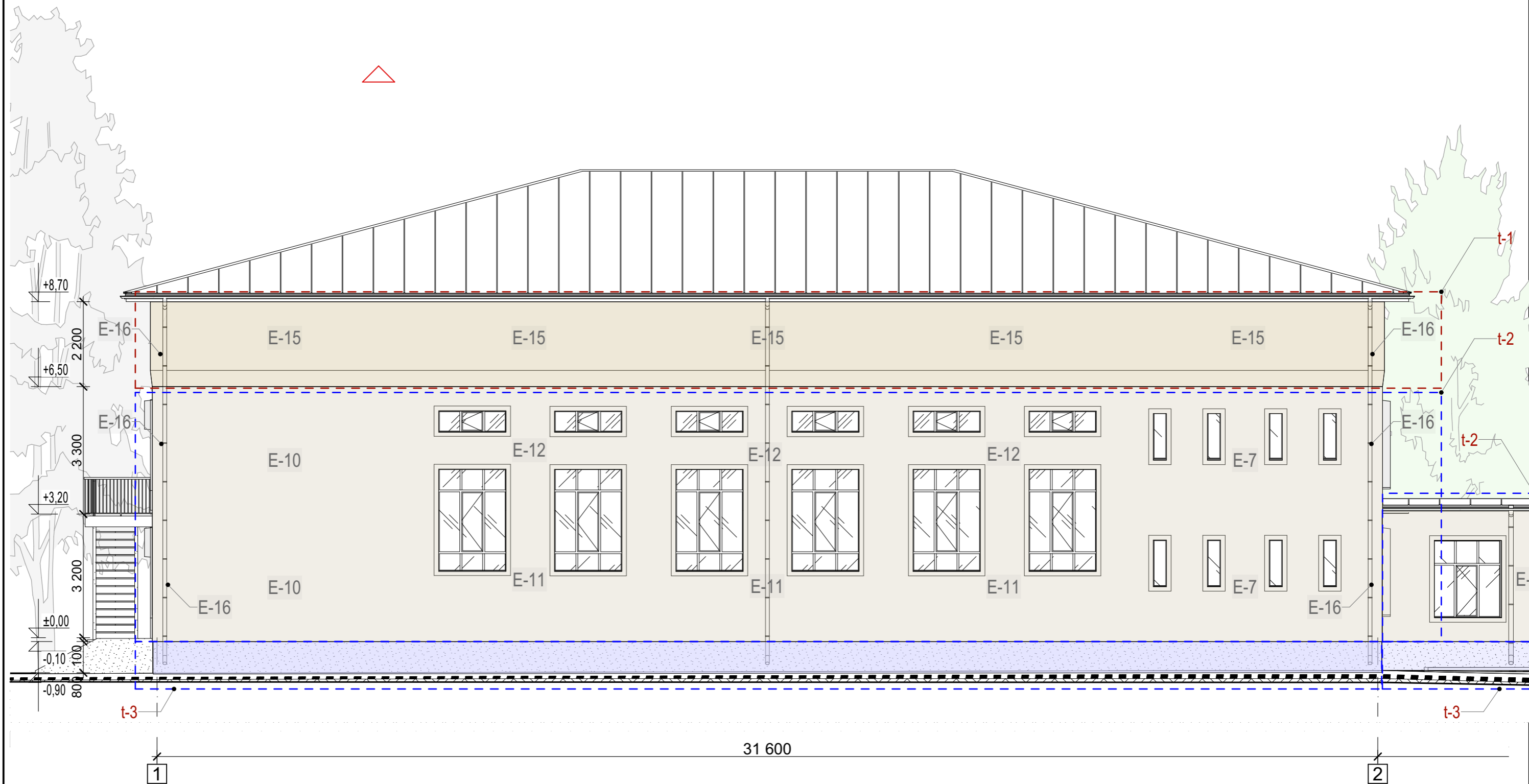
1. Gruntuirea perților și a elementelor decorative 2407,00 m<sup>2</sup>;
- 2 Montarea picuratoarelor deasupra parasolarelor 65 buc Lungimea totala 130 m.l.  
Montarea profilului de socul cu lacrimar 10 cm Lungimea totala 268,00 m.l.
3. Aplicarea cleiului pentru termoizolare.
4. Montarea placilor de polistiren extrudat Grafit (XPS) 100mm se aplica in zona de soclu.  
Montarea placilor de vata bazaltică cu grosimea 30 mm conform tipului de elemente prefabricate (vezi planșa nr.19-21 ) pentru a avea planietatea a fatadelor.
  - Montarea placilor de vata bazaltică cu grosimea 70 mm, pe clei special și fixarea mecanică cu dibluri din plastic l=150 mm
  - Montarea placilor de vata bazaltică cu grosimea 100 mm, pe clei special și fixarea mecanică cu dibluri din plastic l=150 mm

### Demontarea Jgheaburilor

Denumirea	Schema	Amplasare	Cant (buc)	Lungimea (m.l.)	Lățimea (mm)	Note
JS		Bloc A	4	112,70		
		Bloc B	4	104,30		
		Bloc C	3	123,60		
		Bloc D	4	52,80		
<b>Lungimea totală</b>				393,40		

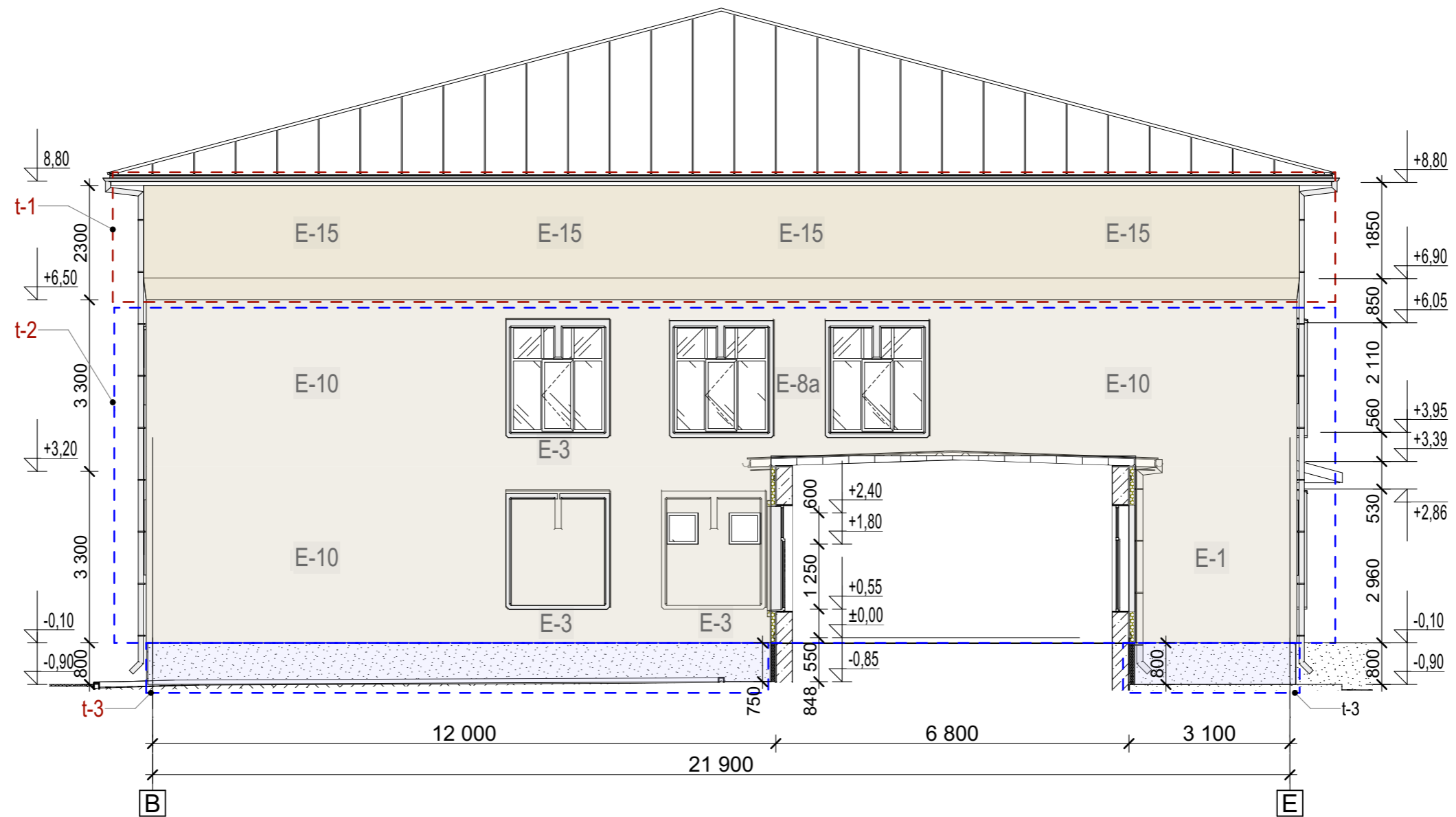
Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	22	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Specificatia lucrarilor	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)



Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	23	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)			<b>"Capital Proiect" SRL</b>
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)



	Fatada - Vata minerală grosime 100 mm, S= 49,00 m <sup>2</sup>	t-1
	Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 106,00m <sup>2</sup>	t-2
	Soclu - Polistiren extrudat <b>XPS</b> 100mm, S = 11,80 m <sup>2</sup>	t-3

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	24	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						



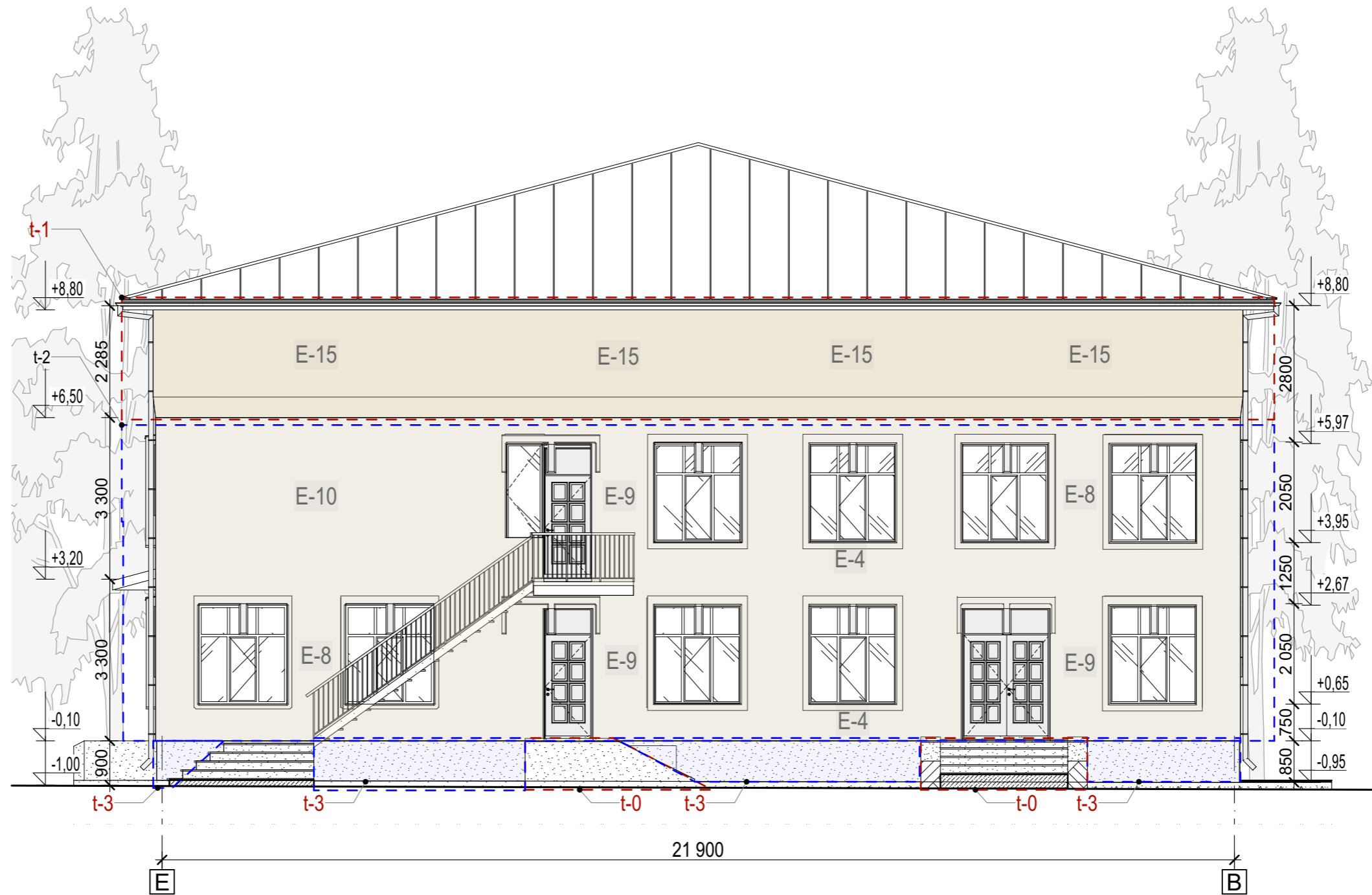
# Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)



	Fatada - Vata minerală grosime 100 mm, S= 70,00 m <sup>2</sup>	t-1
	Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 158,40m <sup>2</sup>	t-2
	Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 18,60 m <sup>2</sup>	t-3
	Portiune de fatadă ne termoizolată S=7,20 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	25	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21	I.Ș.P.	M. Chițan					
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20	Arhitect	D. Chițan		Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		

# Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)

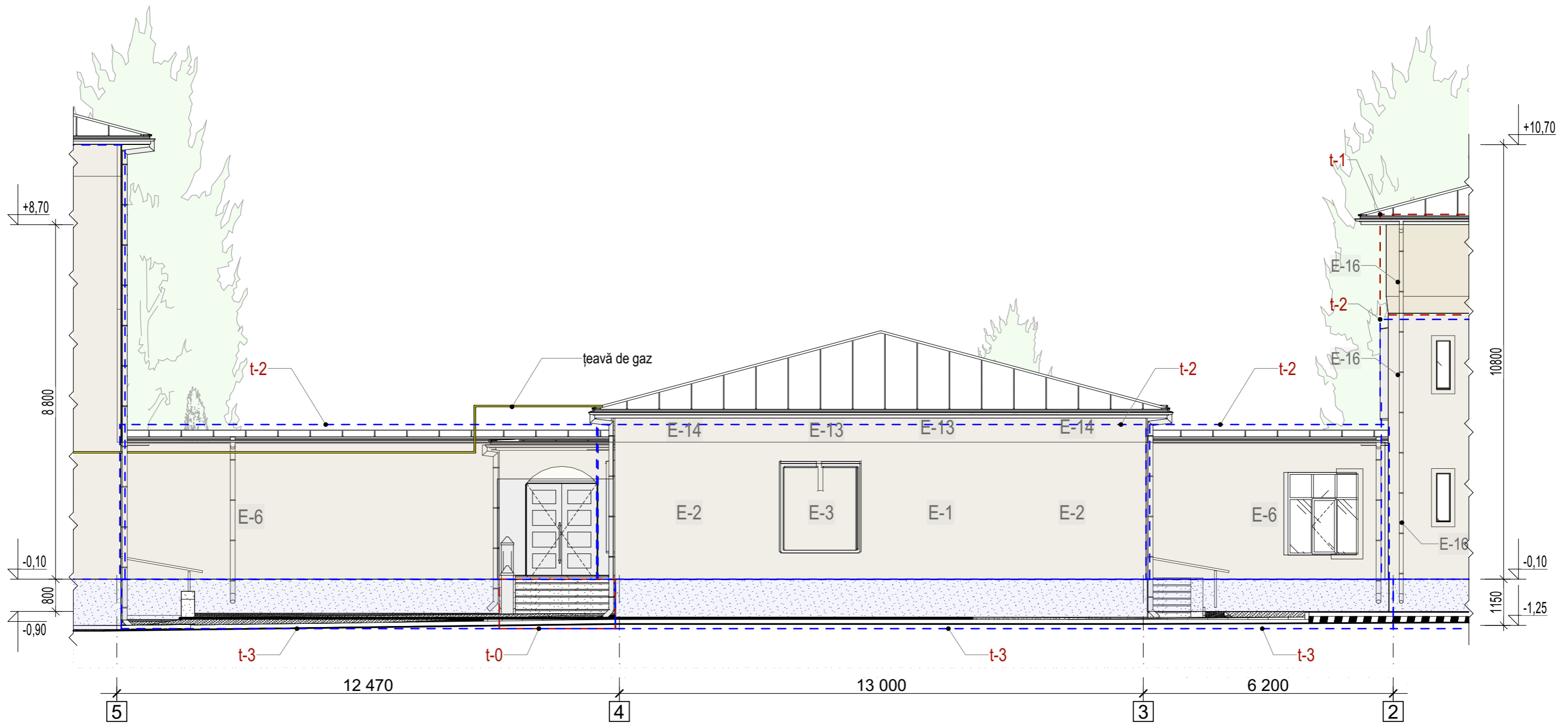


	Fatada - Vata minerală grosime 100 mm, S= 49,00 m <sup>2</sup>	t-1
	Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 102,40m <sup>2</sup>	t-2
	Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 11,80 m <sup>2</sup>	t-3
	Portiune de fatadă ne termoizolată S=7,20 m <sup>2</sup>	t-0

**Nota**  
t-0 Reprezinta: scarile, rampele de acces.

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	26	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Solutii noi)



Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 103,00m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 25,40 m <sup>2</sup>	t-3
Portiune de fatadă ne termoizolată S=7,20 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	27	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21	I.Ș.P.	M. Chițan					
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20	Arhitect	D. Chițan		Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100 (Solutii noi)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

**Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)**



Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 122,00 m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 40,00m <sup>2</sup>	t-3
Portiune de fatadă ne termoizolată S=2,60 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	28	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

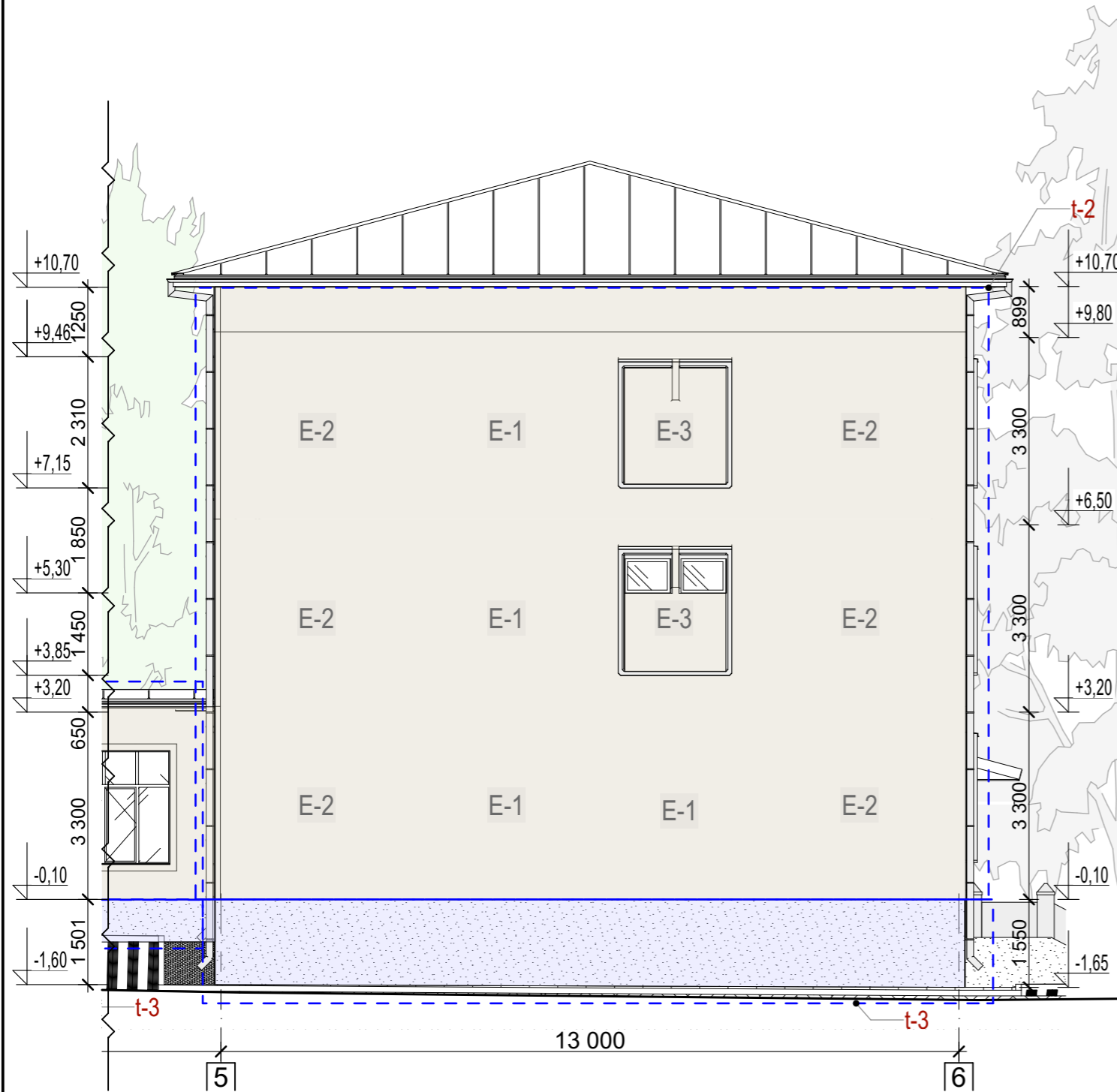
**Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)**



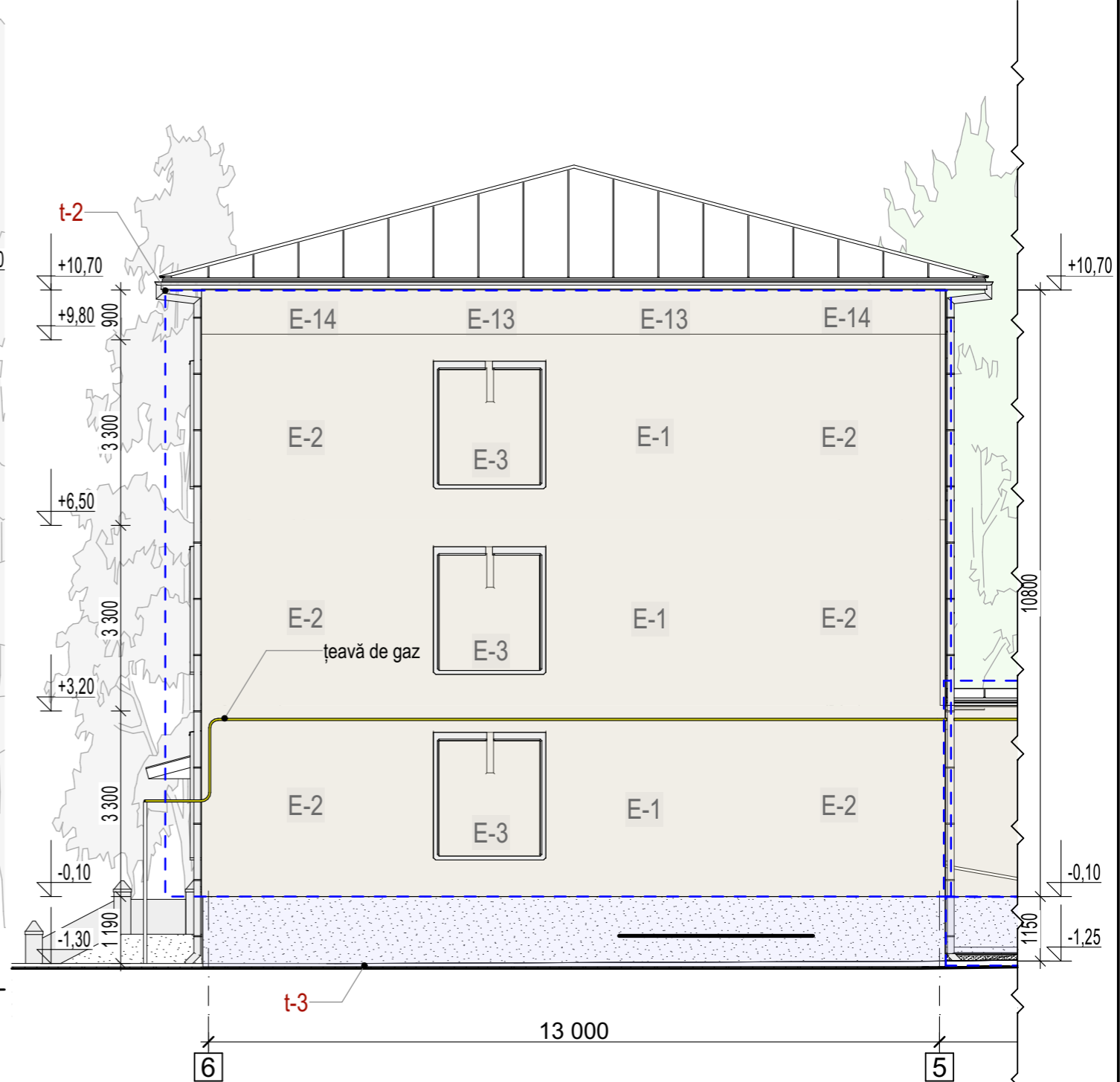
Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 147,60m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 42,80 m <sup>2</sup>	t-3
Portiune de fatadă ne termoizolată S=2,60 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
Functia	Nume,prenume	Semnatura	Data	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	Etapa	Plansa	Planse
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	29	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
I.Ș.P. M. Chițan							
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)



Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 140,00m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 20,20 m <sup>2</sup>	t-3



Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 140,40m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 16,50 m <sup>2</sup>	t-3

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	30	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)



Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 334,50 m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 59,00m <sup>2</sup>	t-3
Portiune de fatadă ne termoizolată S=6,30 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
Funcția	Nume, prenume	Semnatura	Data	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	Etapa	Plansa	Planse
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	31	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan			Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

**Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)**

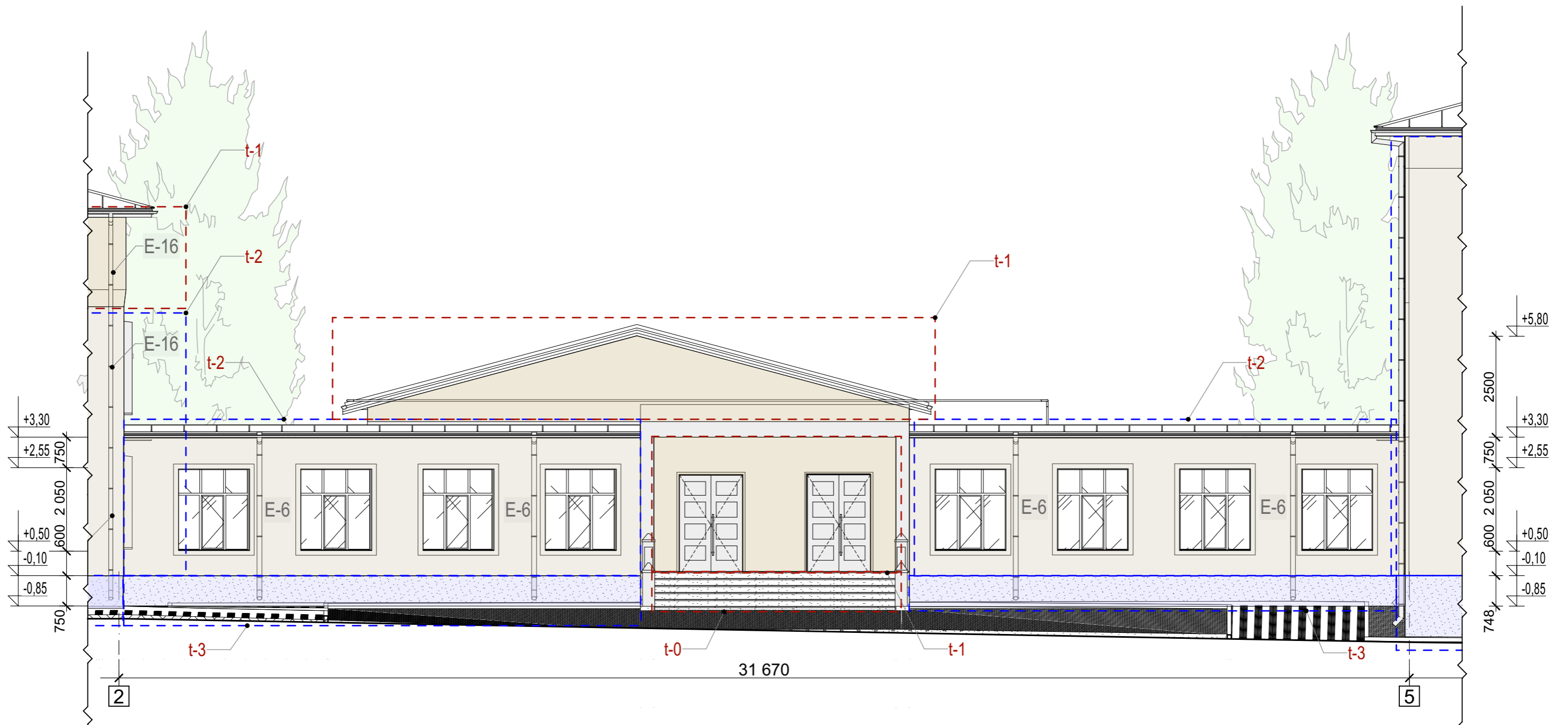


Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 344,00 m <sup>2</sup>	t-2
Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 46,20m <sup>2</sup>	t-3
Portiune de fatadă ne termoizolată S=32,00 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
Functia	Nume, prenume	Semnatura	Data	Etapa	Plansa	Planse
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	P.E.	32	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		
I.Ș.P.	M. Chițan					
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20						
Arhitect	D. Chițan			Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100 (Solutii noi)		
				<b>"Capital Project" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		



# Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Solutii noi)



	Fatada - Vata minerală grosime 100 mm, S= 28,40 m <sup>2</sup>	t-1
	Fatada - Vata minerală, grosime variabilă, S= 56,80 m <sup>2</sup>	t-2
	Soclu - Polistiren extrudat XPS 100mm, S = 18,70 m <sup>2</sup>	t-3
	Portiune de fatadă ne termoizolată S=5,00 m <sup>2</sup>	t-0

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>	<i>Planșe</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	33	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21	I.Ș.P.	M. Chițan					
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20	Arhitect	D. Chițan		Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100 (Solutii noi)			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

# Specificatia tipurile de termoizolare

[t1]

- 1 - Perete existent
- 2 - Tencuiala existenta / tencuiala noua 2 - 5mm
- 3 - Adeziv pentru fixarea VM 3 - 4mm
- 4 - **Vată minerală rigidă**  
(densitate minim 100kg/m<sup>3</sup>) 100mm  
(λ = 0.044W/mK)  
(reziztenta la compresiune minim 50kPa)
- 5 - Fixare mecanică Dibluri din plastic l=150mm
- 6 - Masa de spaclu armat cu fibra de sticlă 5 - 8mm
- 7 - Tencuiala decorativa siliconata cu rezistenta sporita  
Tinc (recomandat Kreisel) 2 - 3mm

[t2]

- 1 - Perete existent
- 2 - Tencuiala existenta / tencuiala noua 2 - 5 mm
- 3 - Adeziv pentru fixarea VM 3 - 4 mm
- 4 - **Vată minerală rigidă**  
(densitate minim 100kg/m<sup>3</sup>) 30 mm  
(λ = 0.044W/mK)

[t3]

- 1 - Perete existent
- 2 - Tencuiala existenta / tencuiala noua 2 - 5mm
- 3 - Adeziv pentru fixarea VM 3 - 4mm
- 4 - **Vată minerală rigidă**  
(densitate minim 100kg/m<sup>3</sup>) 70mm  
(λ = 0.044W/mK)  
(reziztenta la compresiune minim 50kPa)
- 5 - Fixare mecanică Dibluri din plastic l=150mm
- 6 - Masa de spaclu armat cu fibra de sticlă 5 - 8mm
- 7 - Tencuiala decorativa siliconata cu rezistenta sporita  
Tinc (recomandat Kreisel) 2 - 3mm

[t3]

- 1 - Perete existent
- 2 - Tencuiala existenta / tencuiala noua 2 - 5mm
- 3 - Adeziv pentru fixarea EPS 3 - 4mm
- 4 - **Polistirol EPS** (densitate minim 32 kg/m<sup>3</sup>) 100mm  
(λ = 0.038W/mK)  
(reziztenta la compresiune minim 70kPa)
- 5 - Fixare mecanică Dibluri din plastic l=150mm
- 6 - Masa de spaclu armat cu fibra de sticlă 5 - 8mm
- 7 - Tencuiala decorativa siliconata cu rezistenta sporita  
Tinc (recomandat Kreisel) 2 - 3mm

## Elemente decorative in jurul ferestrelor

Denu mirea	Schema	Termoizolatie element (față)	Termoizolatie laterala	Perimetru	Cant	Suprafata totală m.p	Note
E12		0,60 m <sup>2</sup>	0,75m <sup>2</sup>	4,60ml	6	8,10	
E12 E11		1,10 m <sup>2</sup>	1,40 m <sup>2</sup>	8,80ml	6	9,50	
E7		0,45 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	3,10ml	24	25,56	
E6		0,95 m <sup>2</sup>	1,20 m <sup>2</sup>	7,50ml	9	19,35	
E4 E8 E9		1,10 m <sup>2</sup>	2,40 m <sup>2</sup>	7,60ml	72	252,00	
<b>Suprafata totală m.p</b>						314,50	

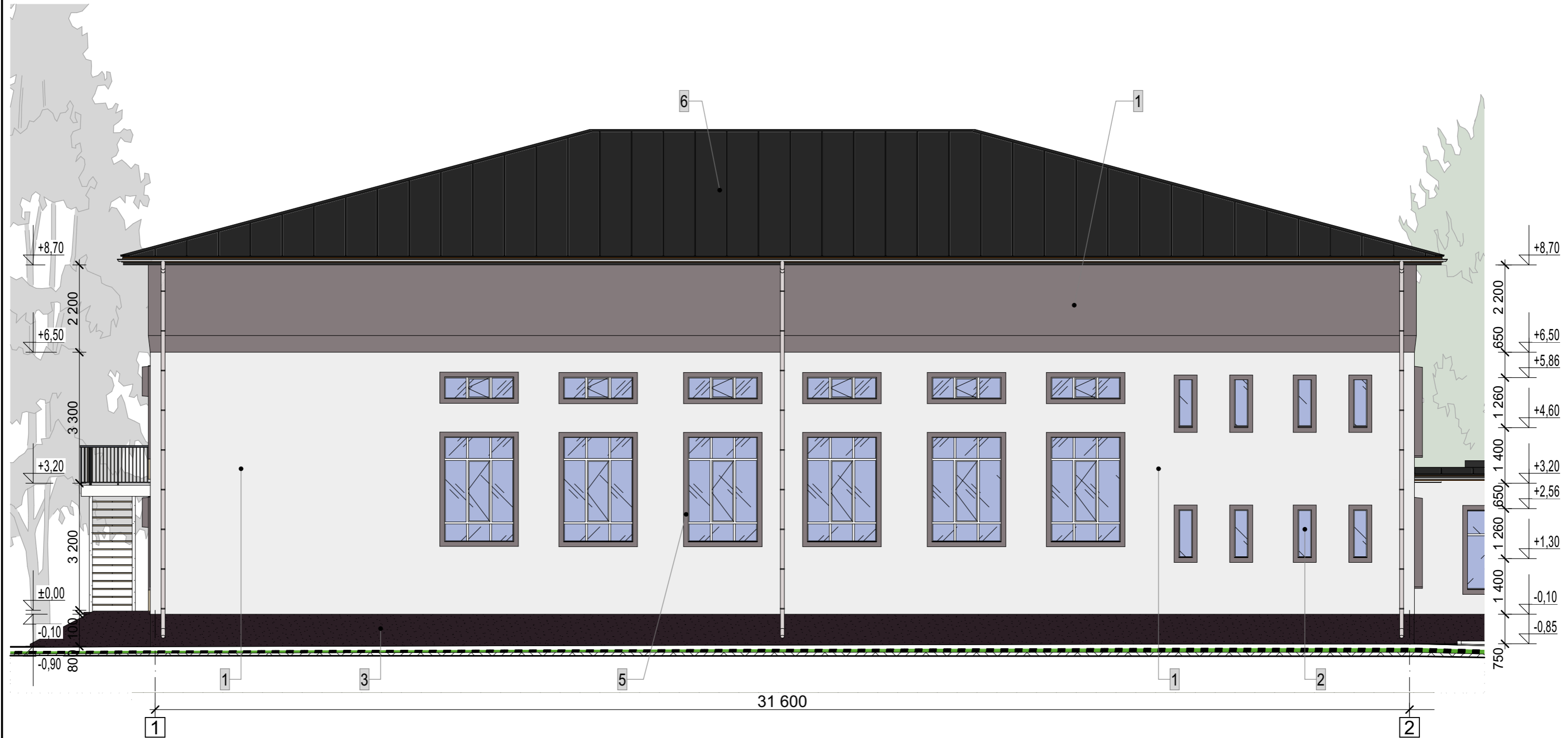
### Termoizolare perimetrul parasolarelor elementelor de tip E-3 (vezi pl.51)

x67 ferestre x8.60ml x0,30 latimea =172,80m

### EXPLICATIE

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8		
Funcția	Nume, prenume	Semnatura	Data			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22			
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		
I.Ș.P.	M. Chițan			P.E.	34	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20						
Arhitect	D. Chițan			Specificatia tipurile de termoizolare		
				<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		

# Fisa coloristica. Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100

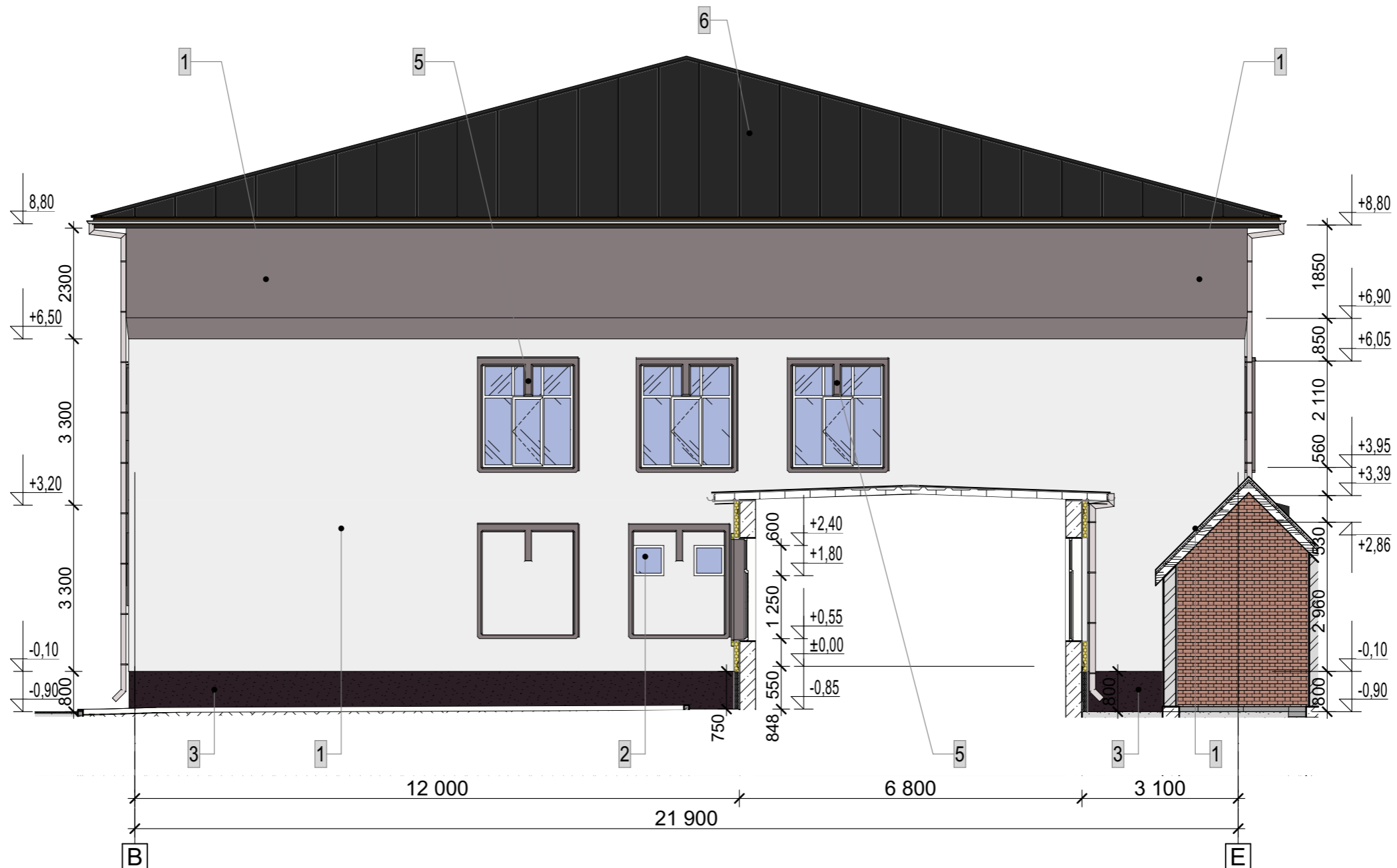


## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010	[Mostra Alb]	174,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215	[Mostra Gri]	70,00
B-E; E-B	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră	[Mostra Albastru]	
5-2; 2-5			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016	[Mostra Alb]	
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007	[Mostra Negru-Rosie]	26,20
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215	[Mostra Gri]	
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215	[Mostra Gri]	25,20
	6	Acoperis		NCS S 7502-B	[Mostra Negru]	

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Funcția</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan	[Semnatura]	11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	35
I.Ș.P.	M. Chițan	[Semnatura]		Fisa coloristica. Fatada în axele 1 - 2 Bloc A Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan	[Semnatura]				

# Fisa coloristica. Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100

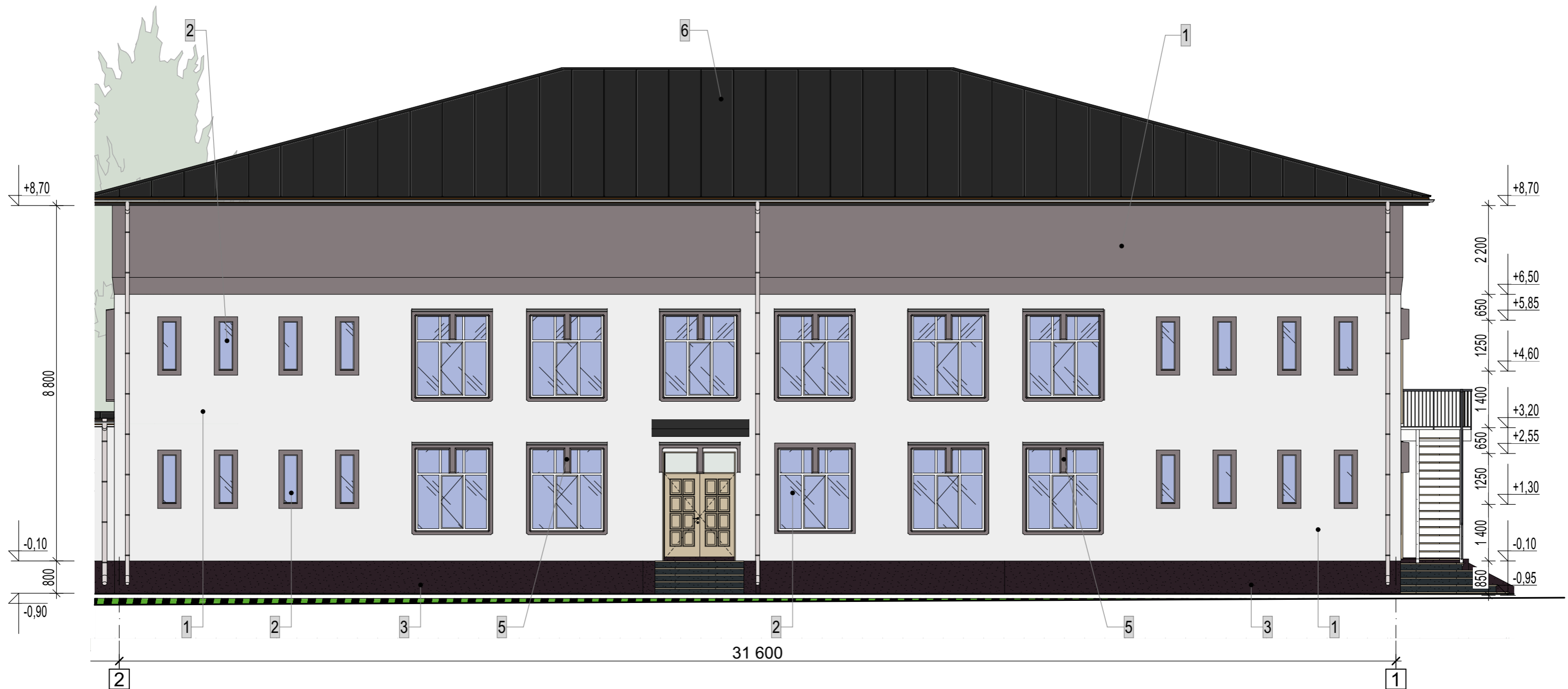


## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		106,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		49,00
B-E; E-B	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
5-2; 2-5			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		12,00
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		16,00
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	36
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele B - E Bloc A Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

# Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100



## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		158,40
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		70,00
5-2; 2-5 D-G; G-D	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
5-6; 6-5	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		24,00
A-F; F-A	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		
	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		65,00
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	37
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 1 Bloc A Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

# Fisa coloristica. Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100

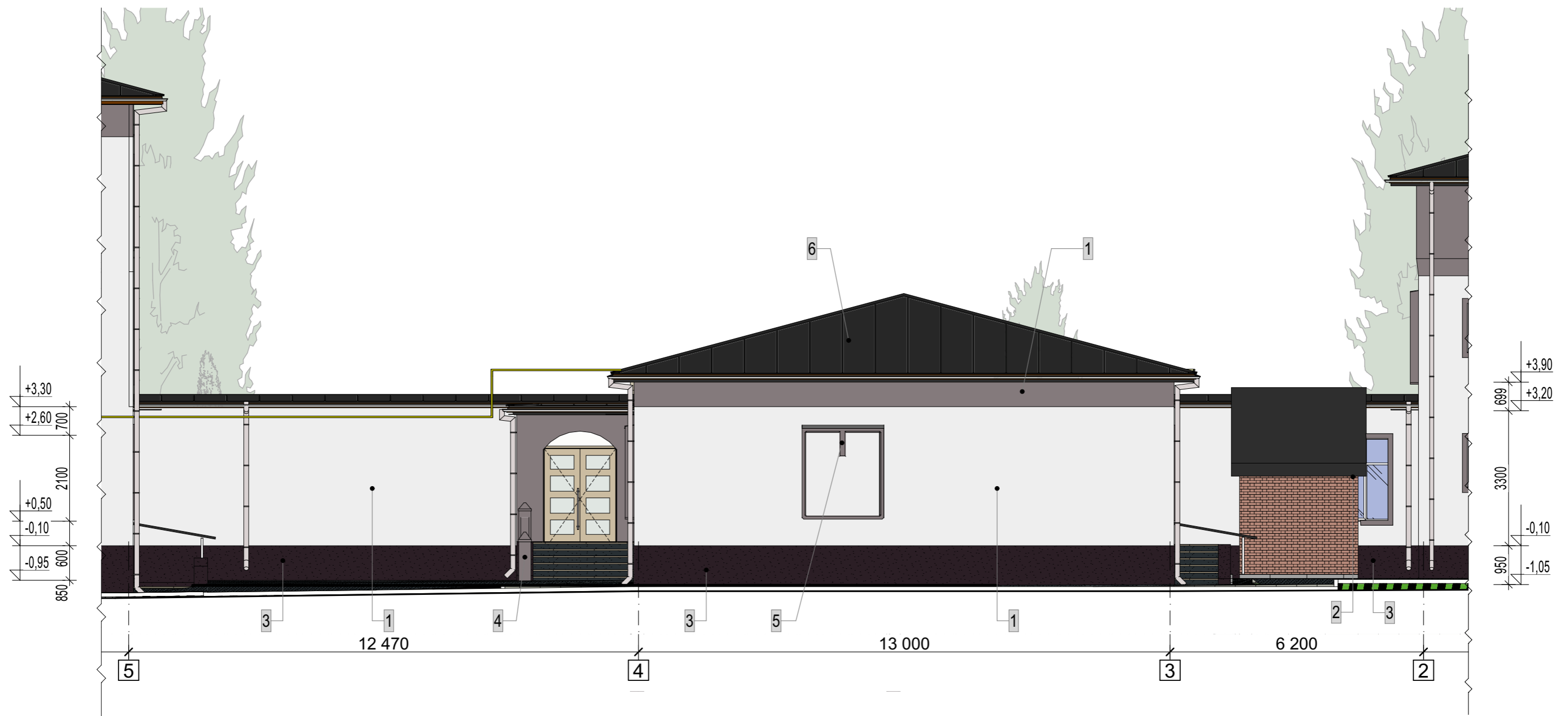


## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		102,40
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		49,00
5-2; 2-5 D-G; G-D	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
5-6; 6-5 A-F; F-A	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		15,60
	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		
	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		33,00
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	38
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele E - B Bloc A Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

# Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100



## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		92,40
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		12,00
5-2; 2-5	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
D-G; G-D	3	Soclu	Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
			Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		25,40
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		1,20
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		6,20
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	39
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 2 Bloc B-D Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

**Fisa coloristica. Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:10**



**SOLUTII CROMATICE**

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		94,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		28,00
B-E; E-B	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
5-2; 2-5			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		40,00
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		2,20
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		64,20
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
I.Ș.P.	M. Chițan				P.E.	40
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20						
Arhitect	D. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele D - G Bloc B Sc. 1:10		<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16



**Fisa coloristica. Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100**

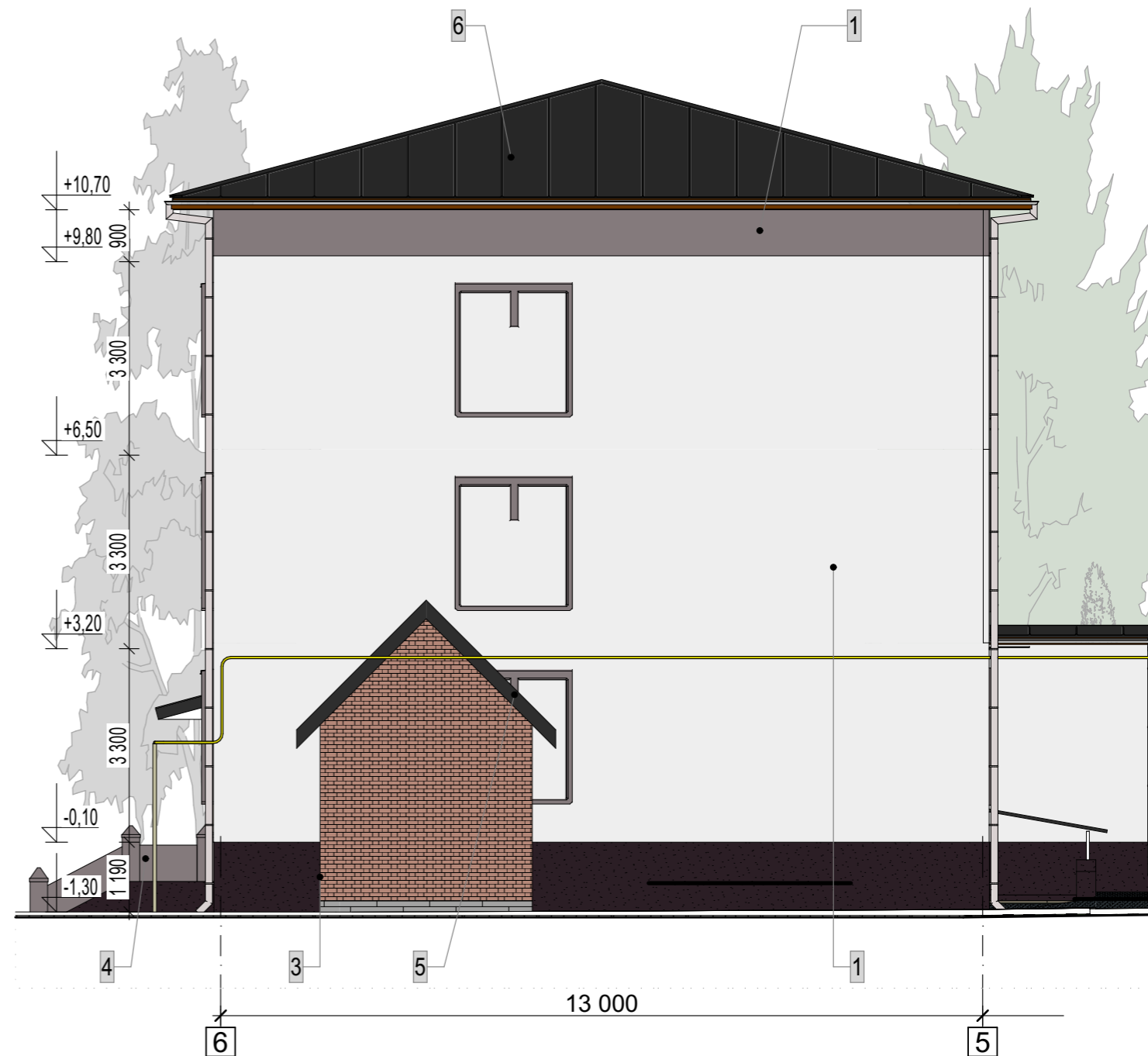
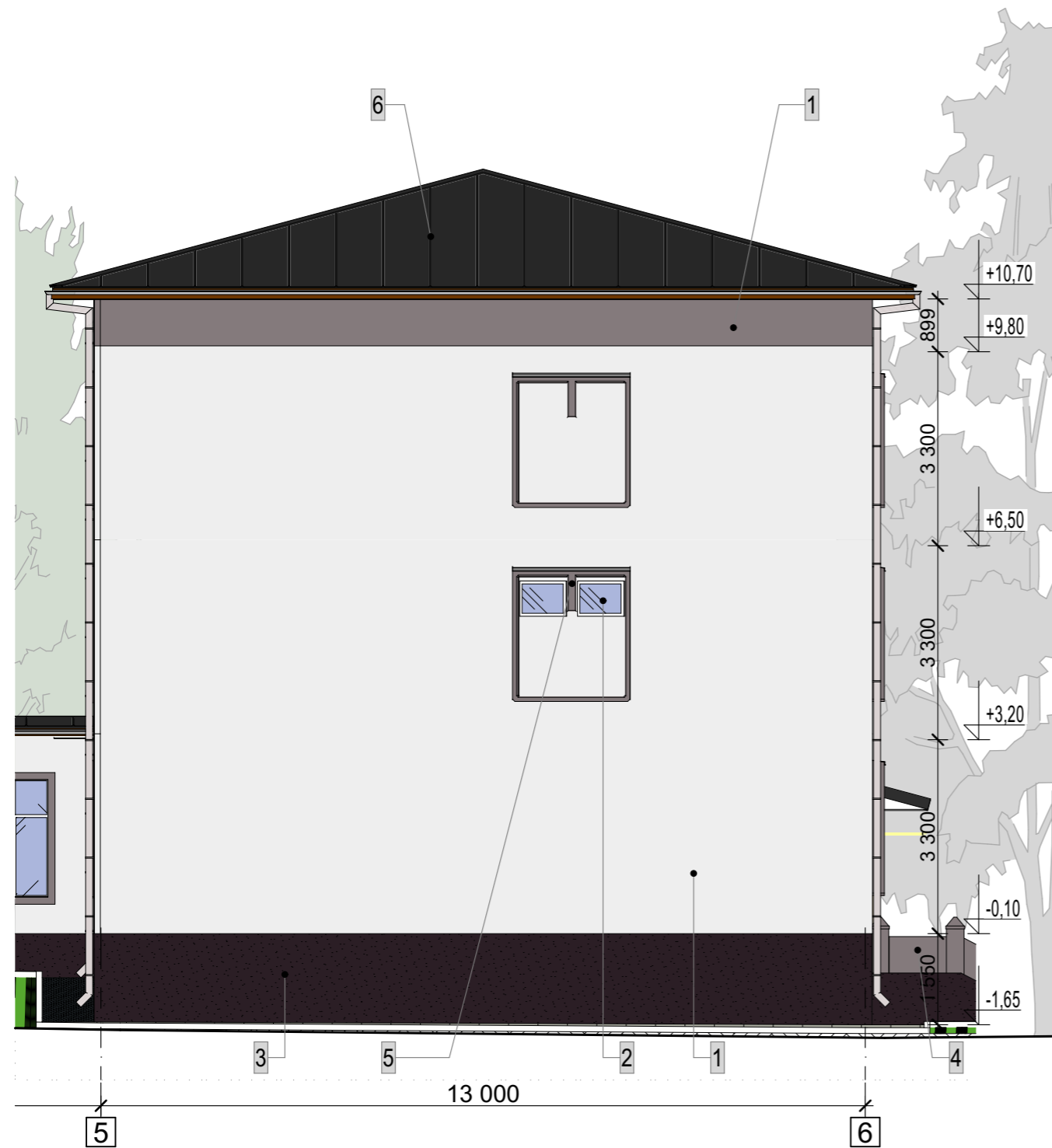


**SOLUTII CROMATICE**

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		120,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		28,00
5-2; 2-5	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
D-G; G-D	3	Soclu	Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
			Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		45,40
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		48,00
			Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B	

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>
I.Ș.P.	M. Chițan				P.E.	41
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20						
Arhitect	D. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele G - D Bloc B Sc. 1:100		<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16

**Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100**



**SOLUTII CROMATICE**

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		260,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		21,00
5-2; 2-5 D-G; G-D	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
5-6; 6-5	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		36,70
A-F; F-A	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		8,40
	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		9,20
	6	Acoperis		NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	42
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele 5 - 6 ; 6 - 5 Bloc C Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

# Fisa coloristica Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100



## SOLUTII CROMATICE

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		334,50
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		36,00
B-E; E-B	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
5-2; 2-5			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		59,00
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		2,20
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		170,00
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume.prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Etapa	Plansa	Planse
I.Ș.P.	M. Chițan			P.E.	43	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20				Fisa coloristica Fatada în axele A - F Bloc C Sc. 1:100		
Arhitect	D. Chițan			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		

**Fisa coloristica. Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100**

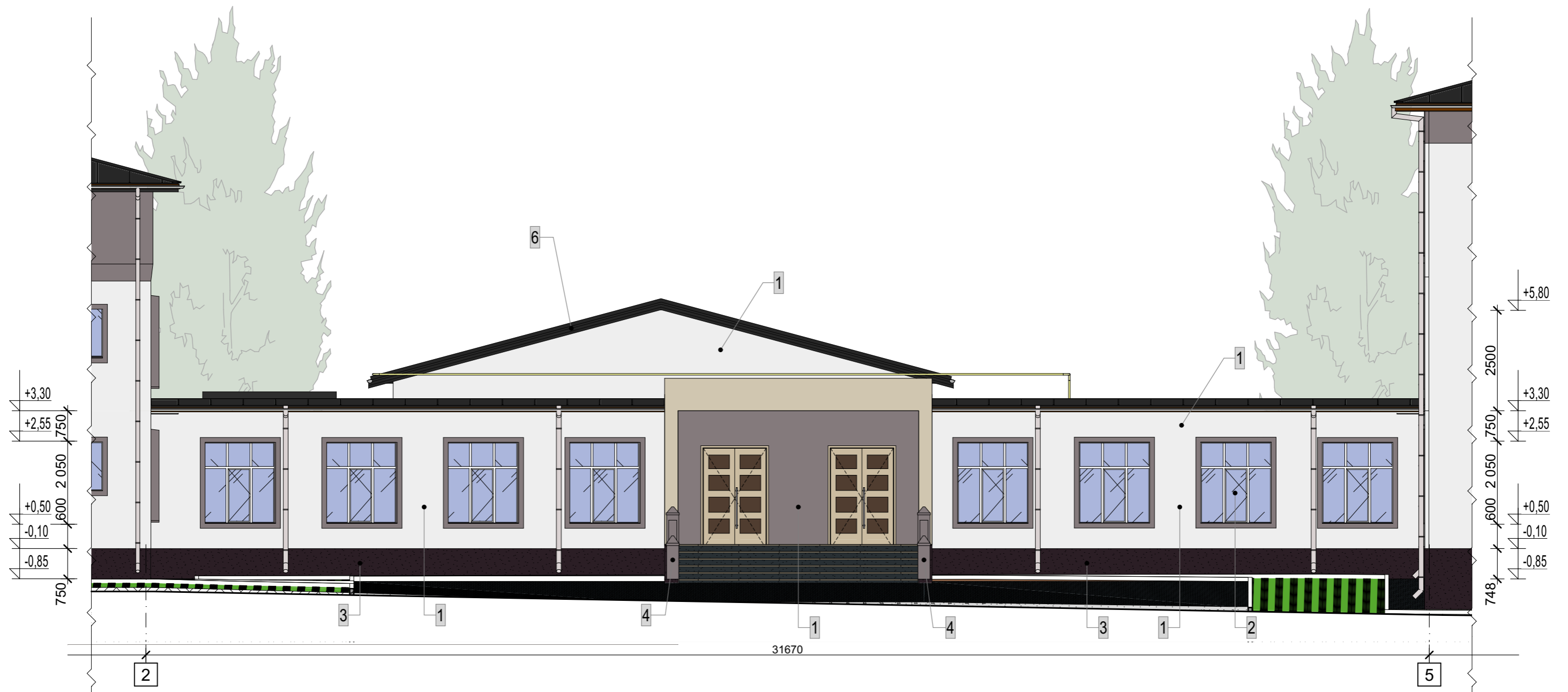


**SOLUTII CROMATICE**

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		307,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		36,60
B-E; E-B	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
5-2; 2-5			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		46,20
5-6; 6-5	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		
A-F; F-A	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		138,00
	6	Acoperis	Tigla metalica modulară	NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume.prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor		
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Etapa	Plansa	Planse
I.Ș.P.	M. Chițan			P.E.	44	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20				Fisa coloristica. Fatada în axele F - A Bloc C Sc. 1:100		
Arhitect	D. Chițan			<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		

# Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100



## SOLUTII CROMATICE


Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	S. m <sup>2</sup>
1-2; 2-1 B-E; E-B	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		73,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		13,00
5-2; 2-5 D-G; G-D	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră		
			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016		
5-6; 6-5	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		19,00
A-F; F-A	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215		5,00
	5	Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		17,60
	6	Acoperis		NCS S 7502-B		

Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA		
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8		
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>			
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Planșa</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	45
I.Ș.P.	M. Chițan			Fisa coloristica. Fatada în axele 2 - 5 Bloc D Sc. 1:100	<b>"Capital Proiect" SRL</b>	
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licența seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	
Arhitect	D. Chițan					

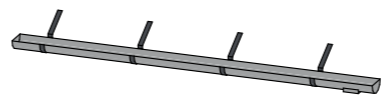
**Volumul materialelor de finisare**

Fatada	Nr.	Element	Finisare	Culoare	Mostra	1-2	B-E	2-1	E-B	5-2	D-G	G-D	5-6/6-5	A-F	F-A	2-5	S.tot/m <sup>2</sup>
1-2; 2-1	1	Pereti exteriori	Tencuiala decorativa	Alb RAL 9010		174,00	106,00	158,40	102,40	92,40	94,00	120,00	260,00	334,50	307,00	73,00	1822,00
			Tencuiala decorativa	RAL-8215		70,00	49,00	70,00	49,00	12,00	28,00	28,00	21,00	36,00	36,60	13,00	413,00
B-E; E-B 5-2; 2-5	2	Ferestre si usi	Sticla	Incoloră													
			Profil din PVC (rama)	Alb trafic RAL-9016													
D-G; G-D	3	Soclu	Tencuiala decorativa	Negru-Rosie RAL-3007		26,20	12,00	24,00	15,60	25,40	40,00	45,40	36,70	59,00	46,20	19,00	350,00
5-6; 6-5 A-F; F-A	4	Balustrada	Tencuiala decorativa	RAL-8215						1,20	2,20		8,40	2,20		5,00	20,00
			Parasolare	Tencuiala decorativa	RAL-8215		25,20	16,00	65,00	33,00	6,20	64,20	48,00	9,20	170,00	138,00	17,60
						<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	<b>S. m<sup>2</sup></b>	

**Borderou montarea Burlanelor noi**

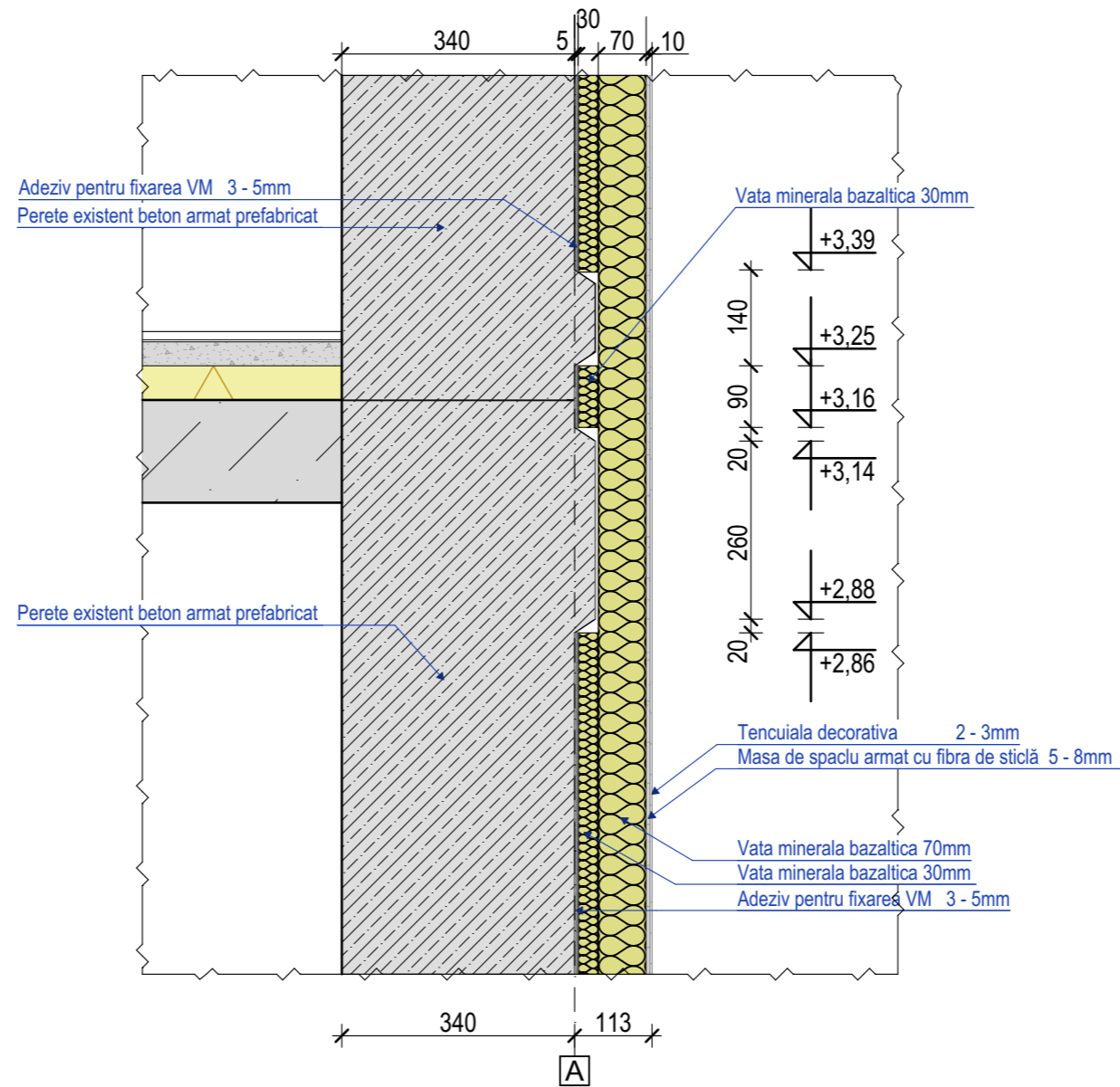
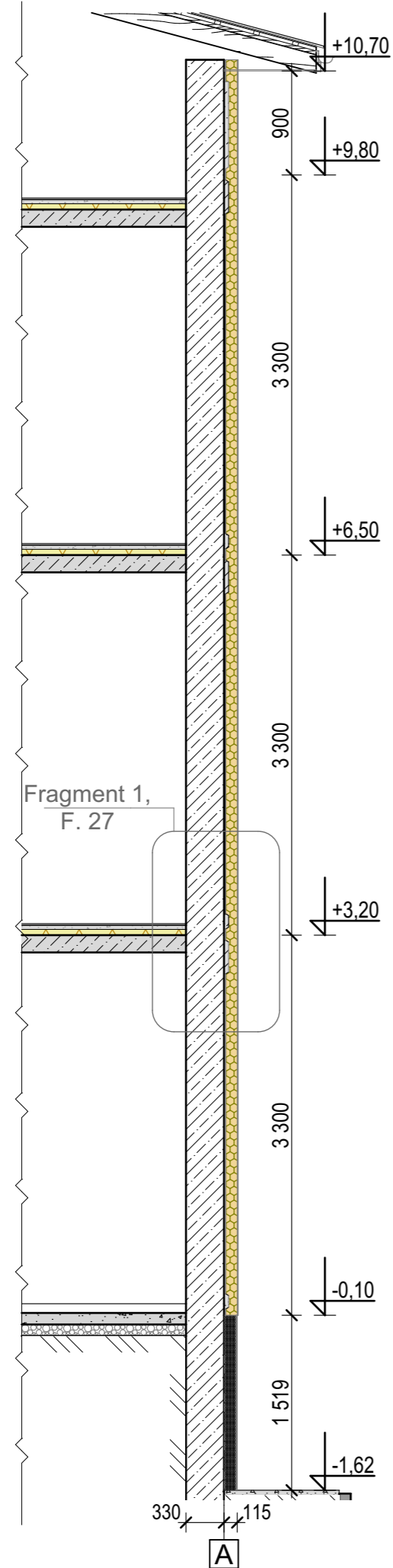
Denumirea	Schema	Cant	Lungimea tot	Note
<b>Bn</b>		<b>25</b>	<b>185,80 m.l.</b>	

**Montarea Jgheaburilor noi**

Denumirea	Schema	Amplasare	Cant (buc)	Lungimea (m.l.)	Lăţimea (mm)	Note
JS		<b>Bloc A</b>	4	113,40	125 mm	
		<b>Bloc B</b>	4	107,20		
		<b>Bloc C</b>	3	123,60		
		<b>Bloc D</b>	4	53,60		
<b>Lungimea totală</b>				<b>397,80</b>		

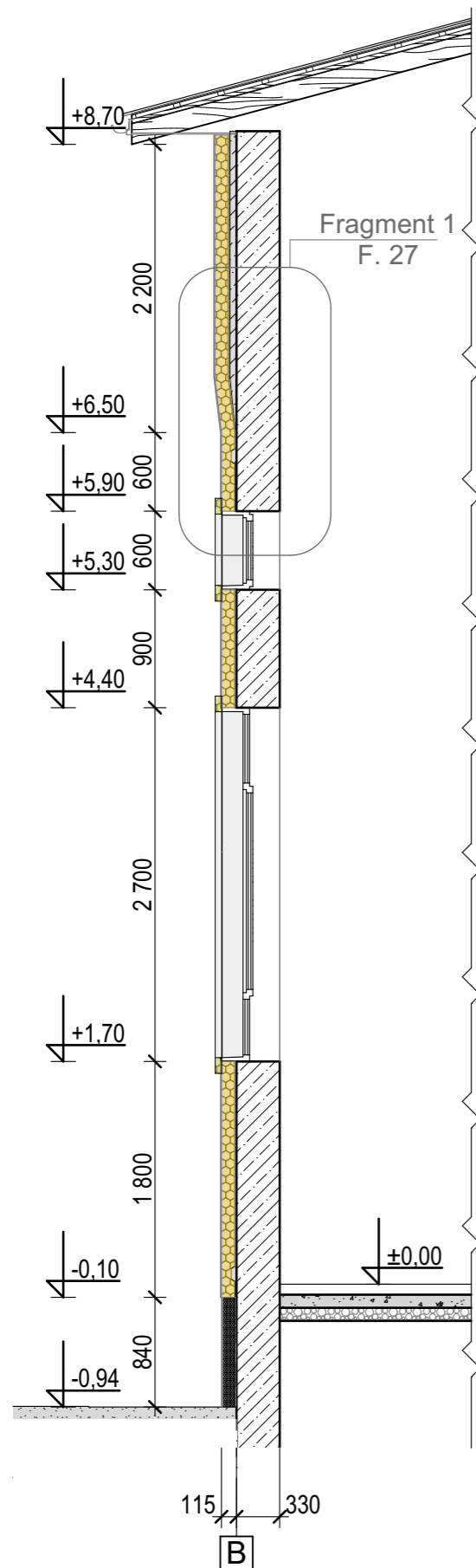
Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bîcului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bîcului r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bîcului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>				
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21					P.E.	46	
I.Ș.P.	M. Chițan			Borderou Materiale Finisare Fatade	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20					Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Noduri constructive/Fragmente termoizolatie

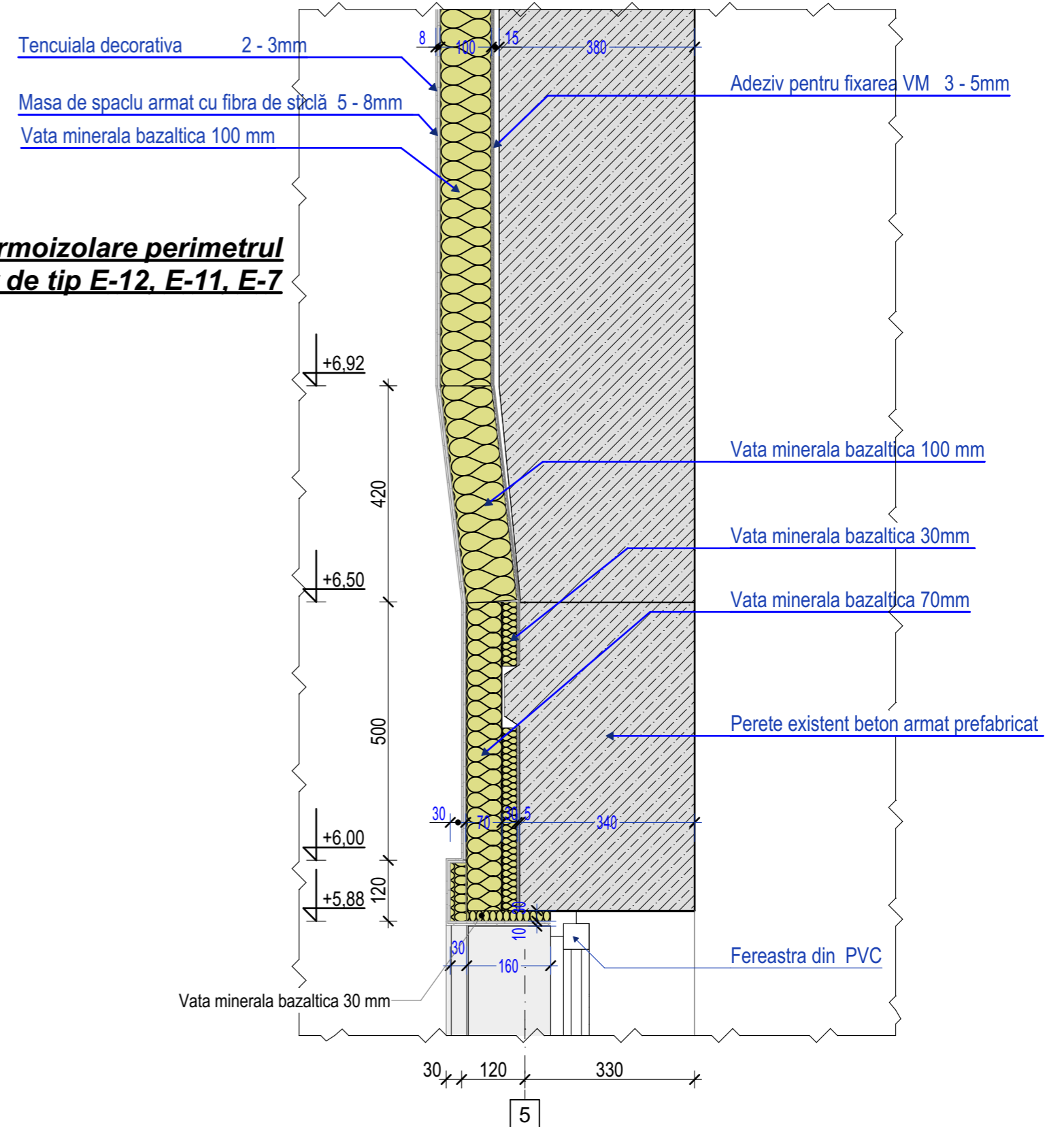


Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	47	
	certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21			Noduri constructive/Fragmente termoizolatie	<b>"Capital Proiect" SRL</b>		
I.Ș.P.	M. Chițan				Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
Arhitect	D. Chițan						

# Noduri constructive/Fragmente termoizolatie



## Nod de Termoizolare perimetrul ferestrelor de tip E-12, E-11, E-7

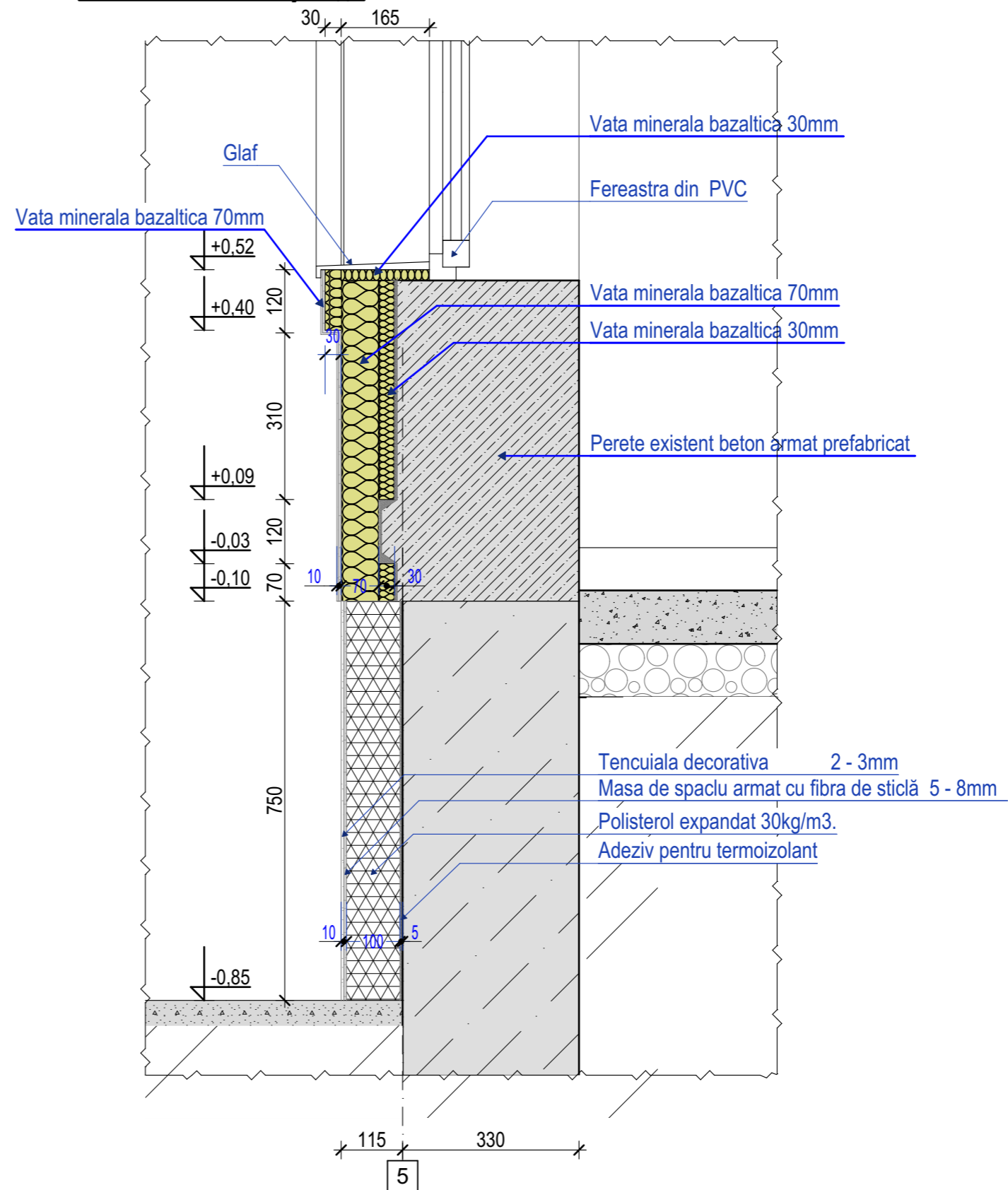
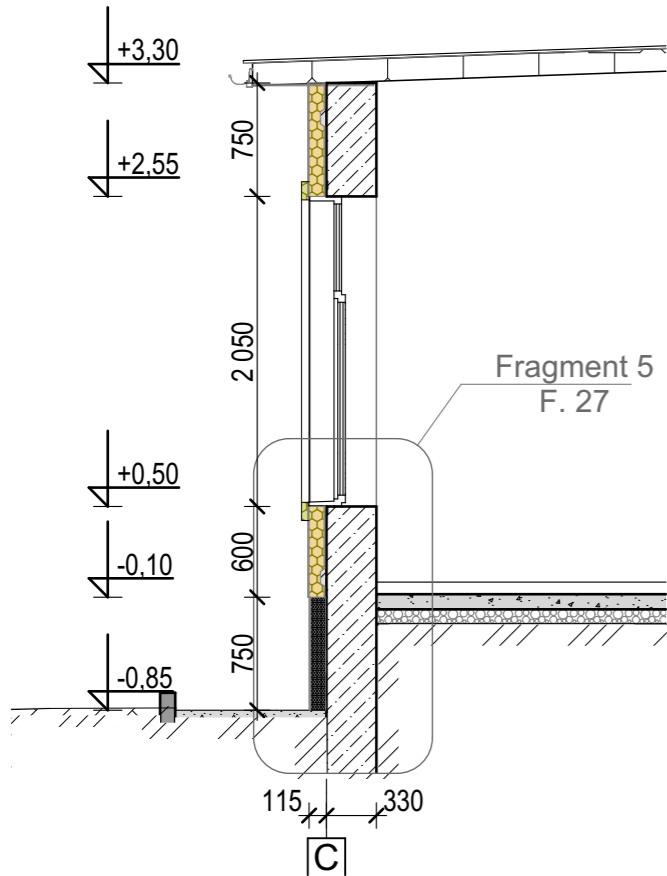


Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	48	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan			Noduri constructive/Fragmente termoizolatie		<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	



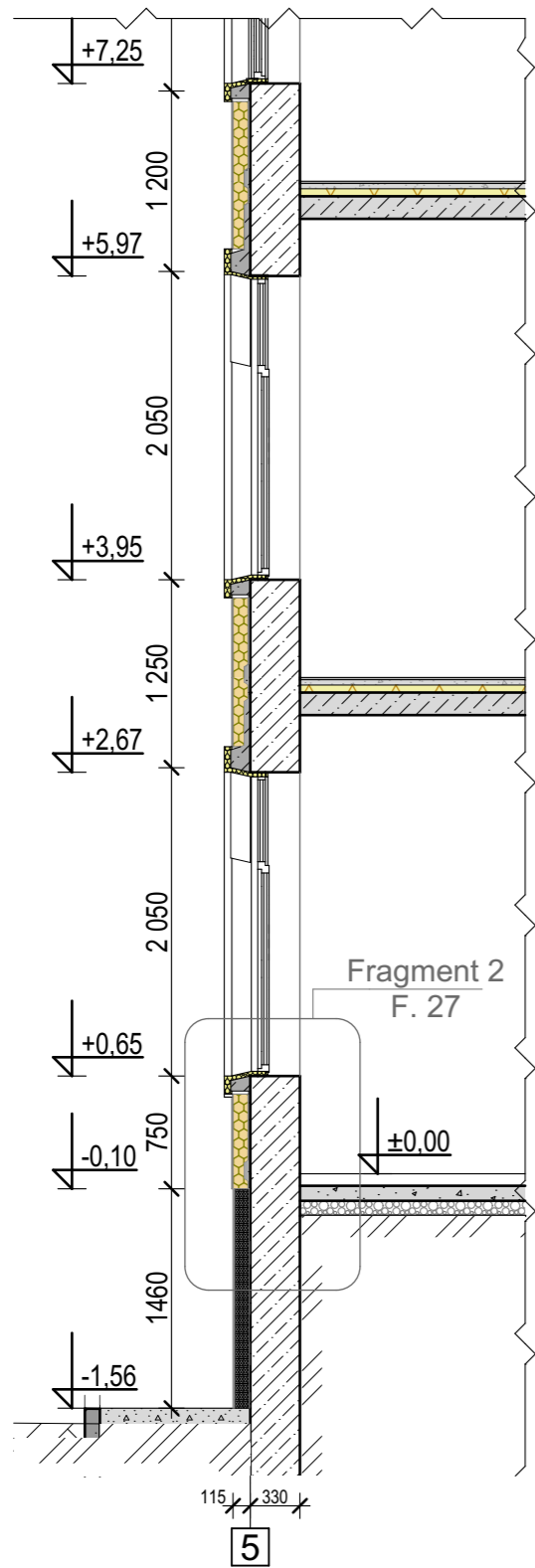
# Noduri constructive/Fragmente termoizolatie

## Nod de Termoizolare perimetrul ferestrelor de tip E-6

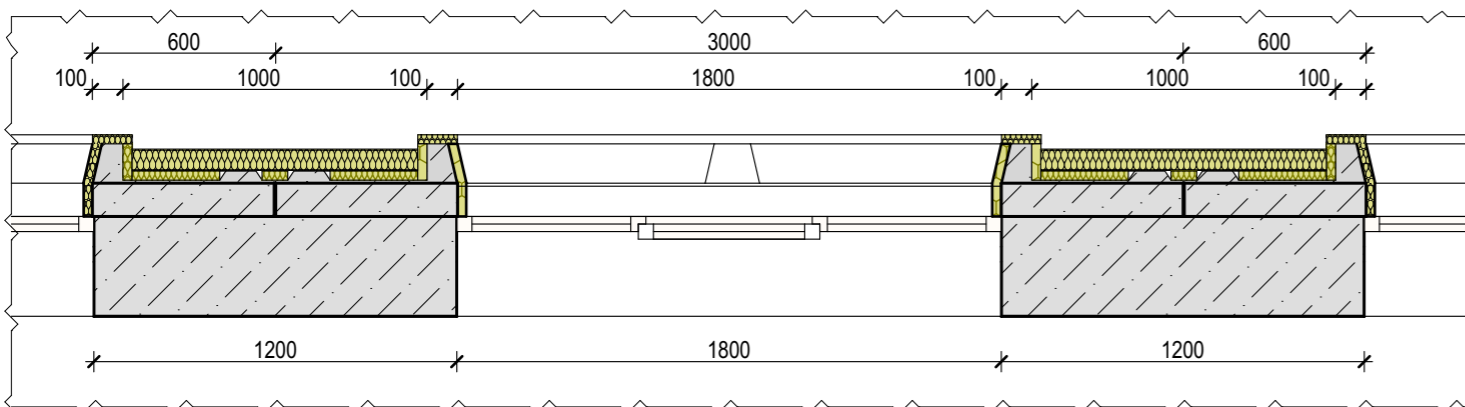
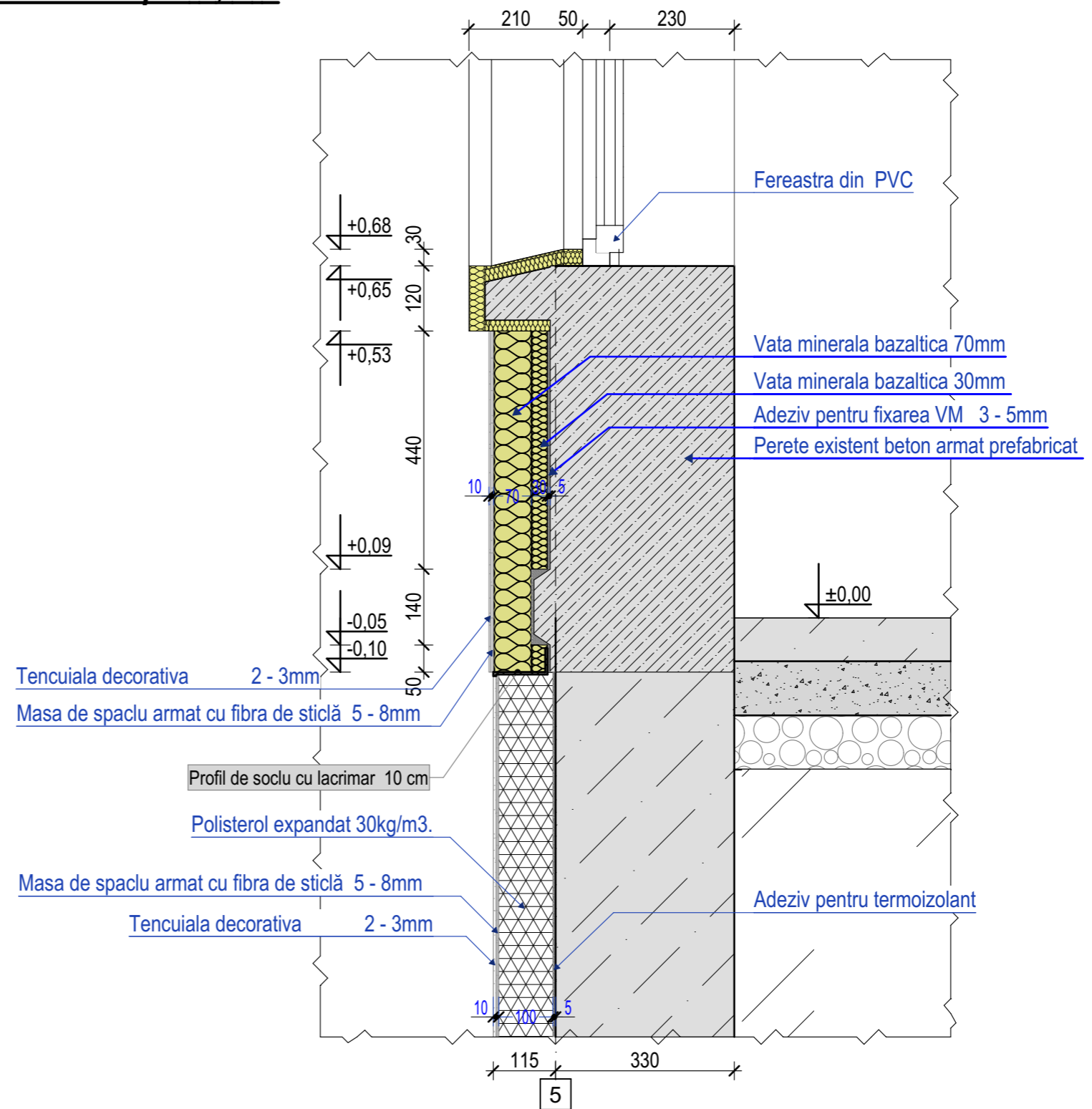


Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume,prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	49	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21							
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan			Noduri constructive/Fragmente termoizolatie		<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16	

## Noduri constructive termoizolatie

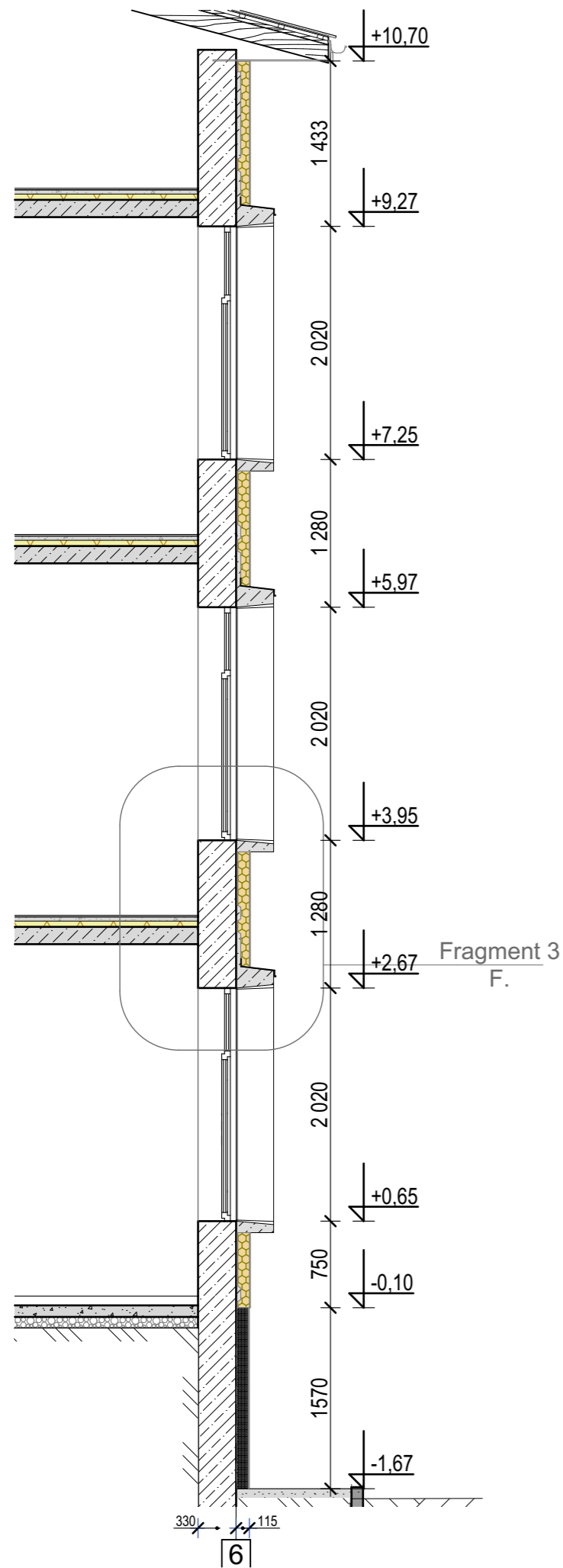


## Nod de Termoizolare perimetrul parasolarelor elementelor de tip E-9, E-4

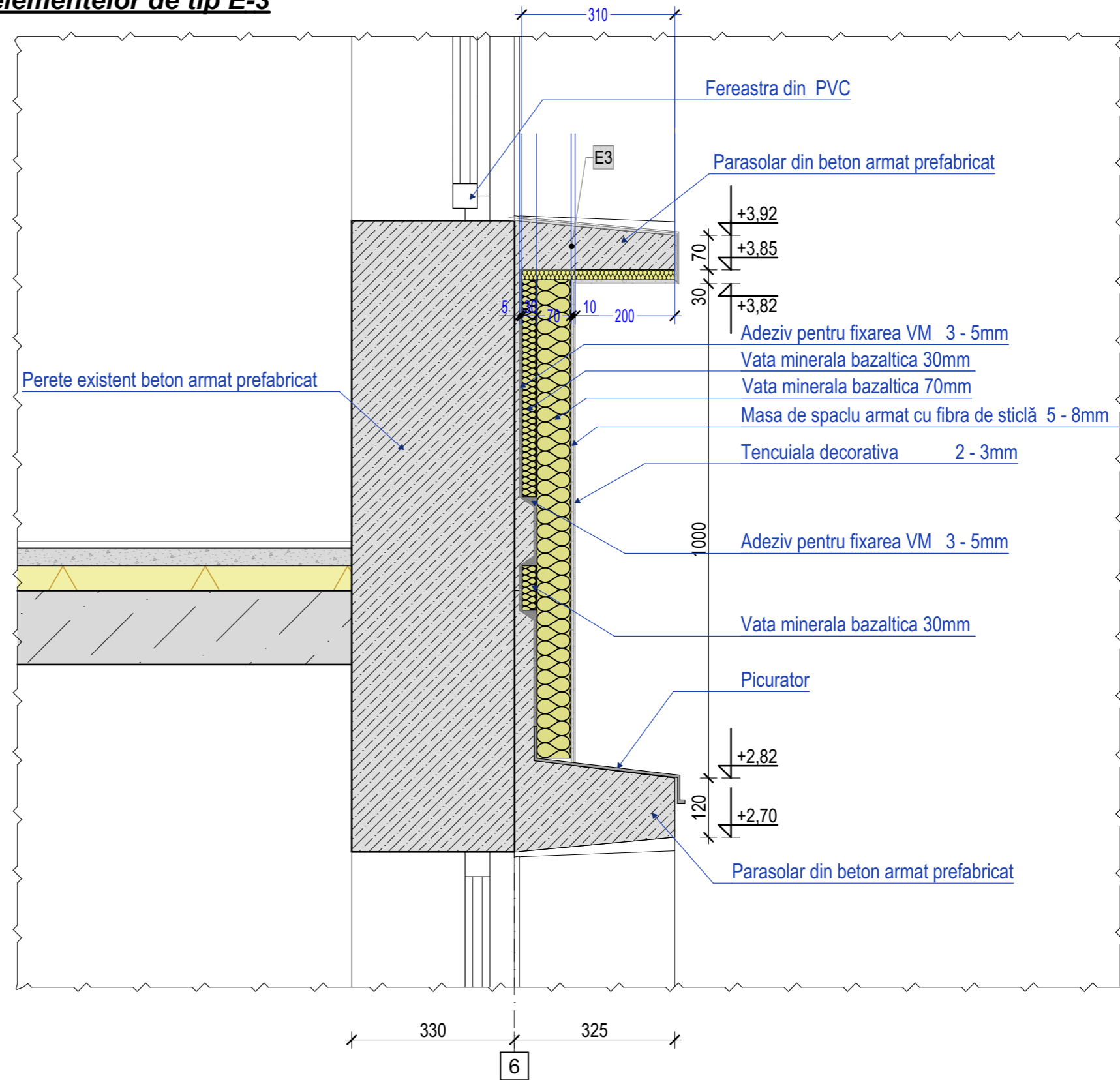


Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	50	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Noduri constructive termoizolatie	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						

## Noduri constructive termoizolatie



## Nod de Termoizolare perimetrul parasolarelor elementelor de tip E-3



Beneficiar: IP Gimnaziul Gura Bicului				17-10/22 SA			
				Reabilitarea și termoizolarea fatadelor la IP Gimnaziul Gura Bicului, r-nul Anenii Noi, sat. Gura Bicului str. Canaș Camzin nr. 8			
<i>Functia</i>	<i>Nume, prenume</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>	Reabilitarea și termoizolarea fatadelor	<i>Etapa</i>	<i>Plansa</i>	<i>Planse</i>
A.Ș.P.	D. Chițan		11/22		P.E.	51	
certif. seria 2021-P nr.0779 din 01.10.21				Noduri constructive termoizolatie	<b>"Capital Proiect" SRL</b> Licenta seria AMM II nr. 053805 din 23. 12.16		
I.Ș.P.	M. Chițan						
certif. seria 2020-P nr.0652 din 11.11.20							
Arhitect	D. Chițan						