

**INCP**  
**URBANPROIECT**  
**MUN. CHIȘINĂU**

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI**  
**ÎN DOMENIUL AMENAJĂRII TERITORIULUI, URBANISMULUI**  
**ȘI ARHITECTURII "URBANPROIECT"**  
mun. Chișinău, str. Constantin Tanase, 9 tel. 242-164

**Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din  
Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.**

**Boxa examinare aprofundata autotransport marfar  
(PG poz.10)**

**Proect de execuție**

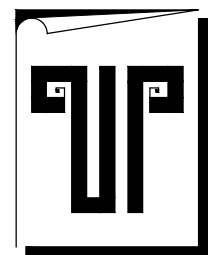
**15870-10-SA**

**VOLUM II**

**Solutii arhitectural planimetrice**

**BENEFICIAR: Serviciul Vamal al RM**

**Chișinau 2018**



**INCP**  
**URBANPROIECT**  
**MUN. CHIȘINĂU**

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI**  
**ÎN DOMENIUL AMENAJĂRII TERITORIULUI, URBANISMULUI**  
**ȘI ARHITECTURII "URBANPROIECT"**  
mun. Chișinău, str. Constantin Tanase, 9 tel. 242-164

**Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni  
din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.**

**Boxa examinare aprofundata autotransport marfar  
(PG poz.10)**

**Proect de execuție**

**15870-10-SA**

**VOLUM II**

**Solutii arhitectural planimetrice**

**BENEFICIAR: Serviciul Vamal al RM**

Manager proiect

Iu. Povar

ISP

V. Carlov

AȘP

O. Povar

Chișinau 2018

## Borderou planse compartiment solutia arhitecturale

## Memoriu explicativ

PLANSA	DENUMIRE	NOTE
1	DATE GENERALE;	
2	MEMORIU EXPLICATIV;	
3	FATADA IN AXELE A - B, B - A, BORDEROU FINISARE FATADE	
4	FATADA IN AXELE 1 - 5	
5	FATADA IN AXELE 5 - 1	
6	PLAN PARTER COTA 0.000 CU MARCAREA PARDOSELELOR ŞI A ARTICOLELOR DE TÎMPLĂRIE	
7	PLAN TAVAN CU INDICAREA CORPURILOR DE ILUMINAT	
8	PLAN ACOPERIŞ, BORDEROU ELEMENTE ÎNVELITOARE ACOPERIŞ	
9	NODURI ACOPERIS	
10	SECTIUNEA 1 - 1, SECTIUNEA 2 - 2	
11	SECTIUNEA 3 - 3	
12	GROAPA DE REVIZIE, SECTIUNEA 4 - 4 , NOD E	
13	EXPLICATIA PARDOSELELOR	
14	DESFĂSURATA FATADEI IN AXELE 1 - 5, DESFĂSURATA FATADEI IN AXELE 5 - 1, DESFĂSURATA FATADEI IN AXELE A - B, DESFĂSURATA FATADEI IN AXELE B - A	
15	SCHEMELE ELEMENTELOR DE TIMPLARIE, SPECIFICAŢIA ELEMENTELOR DE TÎMPLĂRIE	
16	ELEMENTELOR DECORATIVE, BORDEROU DECORATIVE	
17	NODURI DE MONTARE A PANOURILOR SANDWICH	
18	NOD EXECUTARE PEREU	

### I. DATE GENERALE

Proiectul dat este elaborat in conformitate cu urmatoarele date initiale:

- exigentele stipulate in certificatul de urbanism nr. 10 din 07.11.2017 eliberat de primaria comunei Sculeni,r-nul Ungheni;
- Caietul de sarcini;  
Regiunea de aplicare a proiectului pentru construcții în Republica Moldova.
- Localitatea construcției - r-nul Ungheni, comuna Sculeni, extravilanul satul Sculeni, punctul vamal Sculeni;
- Subraion climateric - III B
- Presiunea vântului - 30 kg/m<sup>2</sup>
- Temperatura de calcul a aerului atmosferic - -16 °C
- Seismicitatea terenului - 8 grade
- Seismicitatea de calcul a constructiei - 8 grade
- Greutatea zăpezii - 50 kg/m<sup>2</sup>  
Construcția este proiectată pentru:
- Gradul II antifoc;
- Gradul II de importanță.  
Proiectul corespunde exigențelor compoziționale, urbanistice, sanitare, antifoc.


Lista lucrarilor care necesita intocmirea proceselor verbale de verificare a calitatii lucrarilor in faze determinate:  
(formular cod C-2-002, CPA.08.01-96)

1. Lucrarile de terasament;
2. Fundatiile;
3. Parter;
4. Executare acoperis;
5. Executarea copertinelor;
6. Lunrari de finisare interioare;
7. Darea in exploatarea a constructiei;

Desenele de executie sunt elaborate in corespundere cu normele si regulile in vigoare si asigura criteriile principale ale calitatii reglementate de Legea Nr. 721 din 02.02.1996 "privind calitatea in constructii":

- A - rezistență și stabilitate;  
B - siguranță în exploatare;  
C - siguranță la foc;  
D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;  
E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;  
F - protecție împotriva zgomotului.

Arhitect sef proiect Povar O.  
Inginer sef proiect Carlov V

INCP "URBANPROIECT" Licenta seria A MMII Nr.026517 din 14.11.2007		Constructor șef proiect Crețu V. certificat seria 2015-P nr.1474 din 21.07.2015						
		Arhitect șef proiect Povar O. certificat seria 2014-P nr.1269 din 16.12.2014						
Beneficiar: Serviciul Vamal al RM		15870- 10 - SA						
		Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.						
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
Manager SP		Povar Iu.			08.18	PE	1	18
ISP		Carlov V			08.18			
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice Boxa examinare aprofundata autotransport marfar (PG poz.10)		
CSP		Crețu V			08.18	Date generale, Memoriu explicativ.		
Elaborat		Jerep Tv.			08.18			
Elaborat		Osoianu D.			08.18			

Nr. schimb. Nr. de inv.

Data si iscalitura

Nr. de inv.

## II. Compartimentul arhitectură și rezistență

### a. Soluție arhitectural planimetrică

"Boxa examinare aprofundată autotransport marfar (PG poz. 10)" din proiectul „Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-română” este amplasat în extravilanul satului Sculeni, punctul vamal Sculeni; comuna Sculeni, r-nul Ungheni.

Conform cerințelor caietului de sarcini elaborat de Serviciul Vamal al RM, construcția „Boxa examinare aprofundată autotransport marfar (PG poz. 10)” este proiectată cu un nivel și două încăperi.

În scopul realizării cerințelor menționate mai sus, "Boxa examinare aprofundată autotransport marfar (PG poz. 10)" din proiectul „Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-română” are o formă regulată (20,0mx12,6m între axe), realizat din cadre metalice cu noduri rigide îmbinate cu buloane, captușit cu panouri tip sandwich din vată minerală bazaltică și acoperiș tip șarpantă în două ape.

Finisarea interioară și a fațadelor prevede aplicarea unor materiale tradiționale și moderne.

Parametrii construcției:

- Suprafața totală a încăperilor - 279,83 m<sup>2</sup>
- Volumul construcției - 2360,0 m<sup>3</sup>
- Suprafața construită la sol - 280.21 m<sup>2</sup>.

### b. Soluții constructive

1. Bloc între axele A-B, 1 - 5 (20,0mx12,6m )
  - Cadre metalice cu noduri rigide inbinat cu buloane.
  - Acoperișul tip șarpanta în două ape.
  - Ingradirea construcției este din sandwich.
  - Fundatiile sunt izolate monolite din beton armat. Latimea fundatiilor sunt adoptate după suma sarcinilor maxime.
  - Materialele construcției: Elementele cladirii (stilpi, grinzi)
    - Otel laminat C255, C275
    - Otel placi C235.

### c. Măsurile antiseismice

Proiectul este elaborat pentru executare în zona seismică de 8 grade. Pentru asigurarea rezistenței seismice necesare în conformitate cu NCM F03.02-99 s-a prevăzut următoarele:

- Pereți exteriori de tip sandwich pe cadre metalice cu noduri rigide inbinat cu buloane. cu grosimea δ=180mm;
- Pereți despărțitori pentru asigurarea rigidității se armează și se fixează de pereți și planșeu cu legături flexibile;

## III. Executarea lucrărilor pe timp de iarnă

Proiectul este elaborat pentru construcția în decursul perioadei calde de timp. Lucrările de construcție pe timp de iarnă se vor executa conform СНП 3.02.01-83, СНП II-15-76, СНП III-17-78 și următoarele indicații :

- nu se admite înghețarea terenului de fundare;
- zidăria fundațiilor pe timp de iarnă se va executa pe mortar din ciment de marca M50 cu adaosuri antigel. Se interzice de a utiliza ca acceleratori al prizei cimentului clorura de calciu sau al altor cloruri care pot avea un impact negativ asupra armăturii înglobate.

## IV. Finisarea exterioară

La finisarea fațadelor se vor folosi materiale moderne certificate pe teritoriul Republicii Moldova: panouri sandwich, placaj porțelanat pentru lucrări exterioare. Cerdacurile se vor executa din placaj porțelanat pentru lucrări exterioare. Articolele de tâmplărie exterioară vor fi executate din profile de aluminiu de culoare sură. Borderoul finisării fațadelor vezi pe pl. SA - 3.

## V. Finisarea interioară

Pereții interiori din placi Regips hidrofob 12,5 mm în încăperile 2 și 4, se vor vopsi cu vopsea lavabilă tip "Sniezka Max" și parțial în încăperea de verificare auto. Iar tavanele se finisează pe interior în încăperea 2 și 4. Pardoselele încăperii sînt placate cu porțelanat și din beton mozaic.


## VI. Protecția anticorozivă

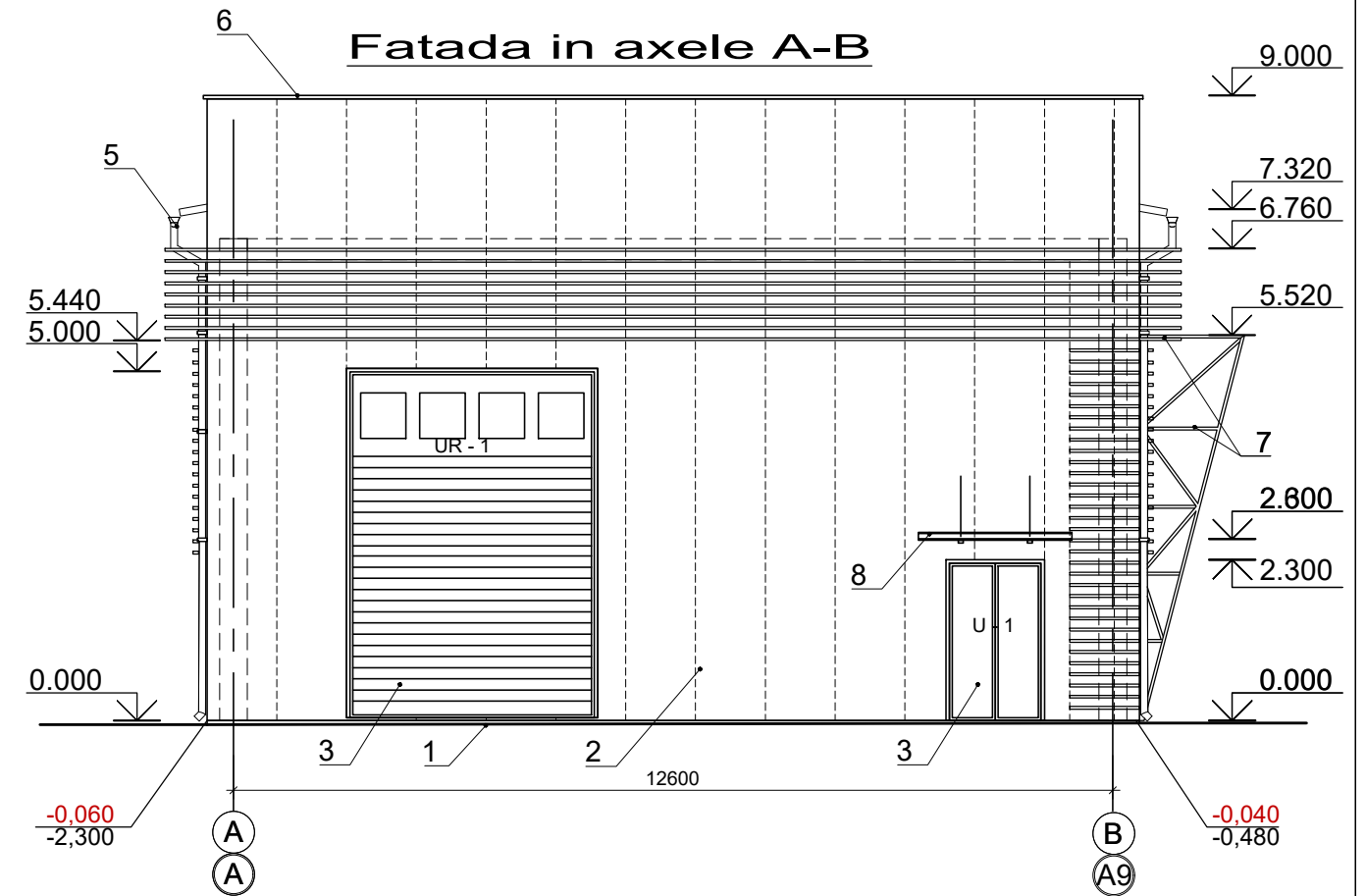
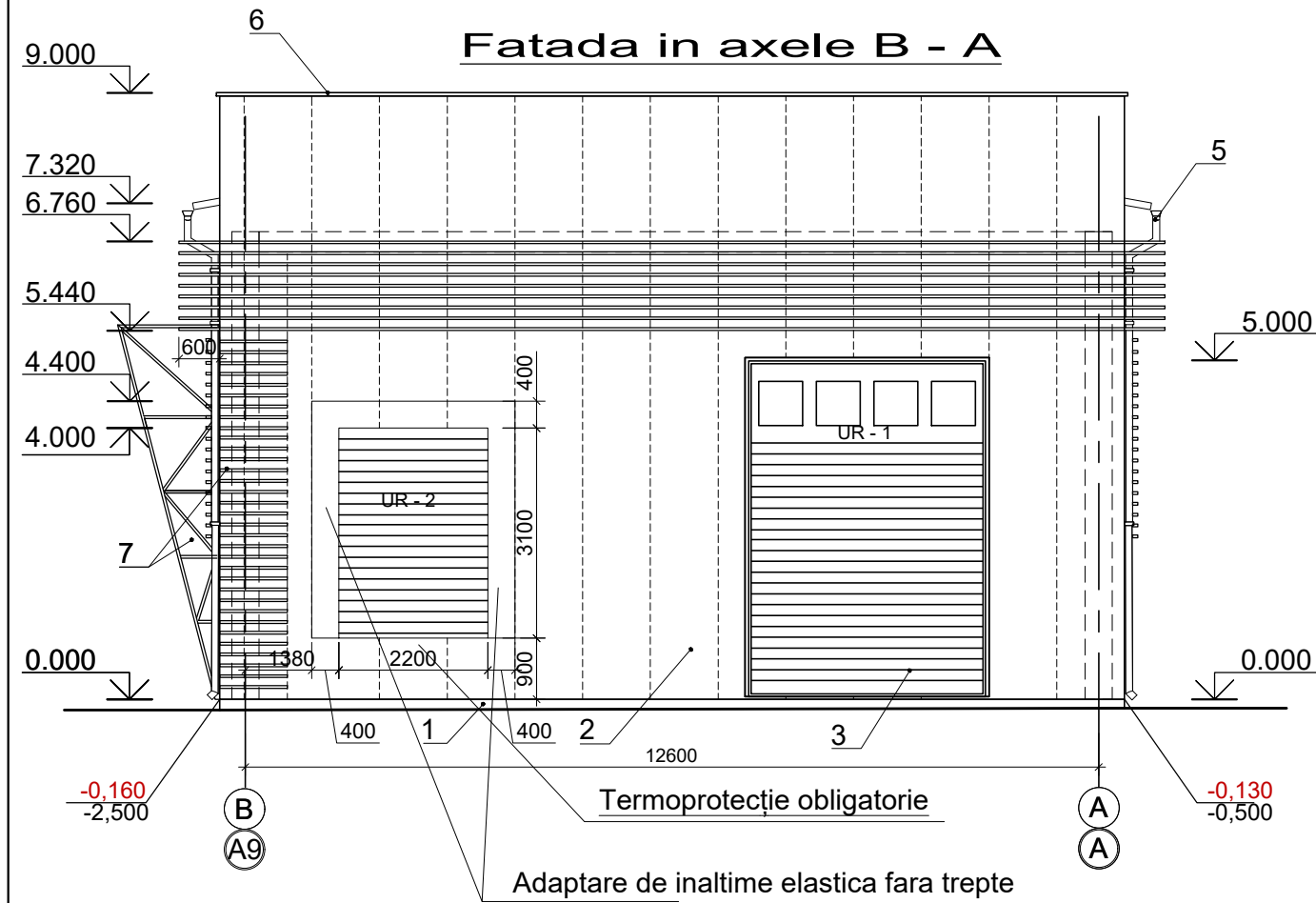
Pentru asigurarea durabilității necesare, toate elementele metalice neacoperite cu beton se vor vopsi cu lac de protecție anticorozivă. Toate lucrările se vor executa conform СНП II-23-78.

Izolarea hidrofuga orizontală a peretilor se va îndeplini dintr-un strat de mortar de ciment în proporție 1:2 și grosimea 20mm.

Izolarea hidrofugă verticală a fundatiilor se va îndeplini prin ungere de două ori cu bitum la cald sau rece a fetelor exterioare ale peretilor fundatiilor.


Nr. de inv.	
Data și iscalitura	
Nr. schimb. Nr. de inv.	

Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA			
						Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-română.			
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data				
						Soluții arhitectural planimetrice Boxa examinare aprofundată autotransport marfar (PG poz.10)	Faza PE	Plansa 2	Planse
ASP		Povar O			08.18	Memoriu explicativ.		2	INCP URBANPROIECT mun. Chisinau
CSP		Cretu V			08.18				
Elaborat		Jerep Tv.			08.18				
Elaborat		Osoianu D.			08.18				



### Borderou finisare fatade

Marc a poz.	Denumirea elementului fatadei	Tipul materialului de finisare	Unitate de masura	Cantitatea
1	Soclu, cerdacuri	Placaj porțelanat pentru lucrări exterioare Culoarea: sur închis	m <sup>2</sup>	10,56
2	Pereti exteriori	Panouri tip „sandwich” Isopan „Isofire Wall” -100mm . Culoarea: G 9073	m <sup>2</sup>	443,60
3	Elemente țimplărie	Profil aluminiu sau PVC cu geam tip "Termopan" Culoarea: sur închis	m <sup>2</sup>	94,1
4	Acoperiș	Panouri tip „sandwich” Isopan „Isofire Wall” -100mm . Culoarea: DO 1006	m <sup>2</sup>	296,3
5	Jgheaburi și burlane.	Otel prevopsit Culoarea: sur închis	m.l.	71,56
6	Elemente fasonare parapet	Otel prevopsit Culoarea: sur închis	m.l.	26,72
7	Elemente decorative	Elemente din metal vopsite cu 2 straturi de vopsea. Culoarea: sur închis	m <sup>2</sup>	2,3
8	Copertine	Sticlă - 20mm	m <sup>2</sup>	2,64

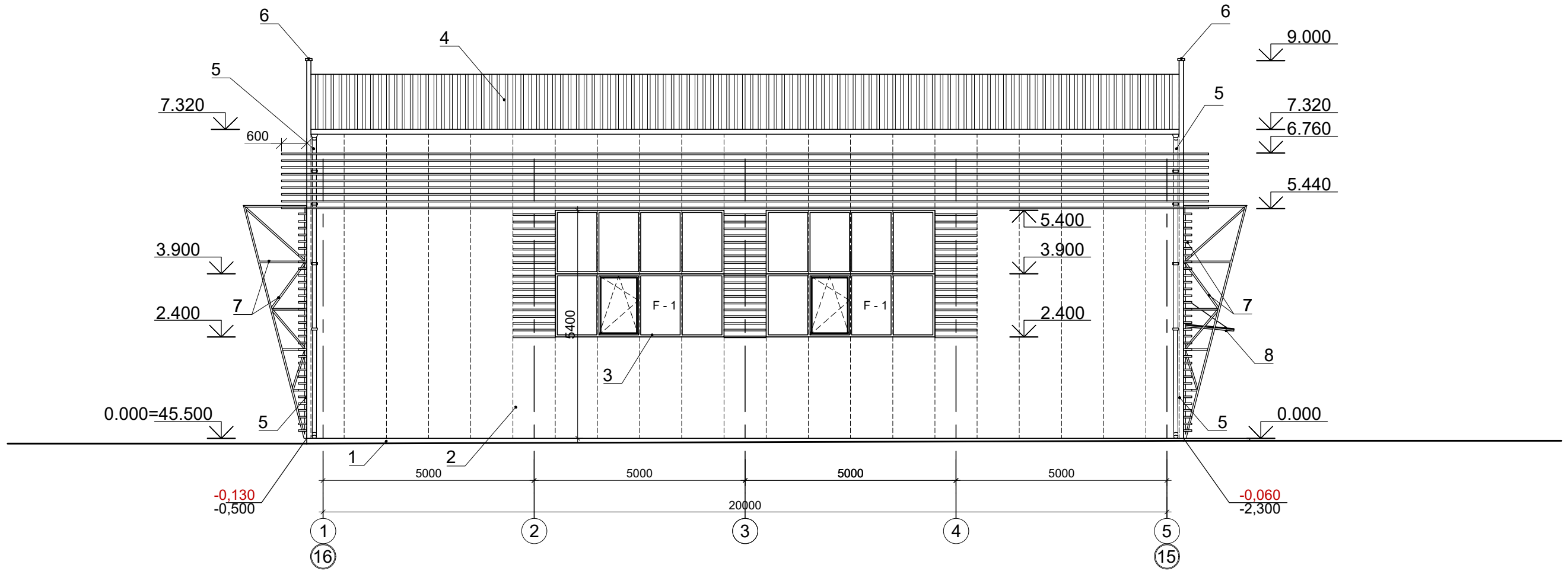
Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA		
						Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.		
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data			
						Solutii arhitectural planimetrice		
						Boxa examinare aprofundata		
						autotransport marfar (PG poz.10)		
ASP		Povar O			08.18	Faza	Plansa	Planse
CSP		Cretu V			08.18	PE	3	
Elaborat		Jerep Tv.			08.18	Fațada în axele A - B, (A - A9)		
Elaborat		Osoianu D.			08.18	Fațada în axele B - A (A9 - A)		
						 <b>INCP URBANPROIECT</b> mun. Chisinau		

Nr. schimb. Nr. de inv.


Data și iscalitura

Nr. de inv.

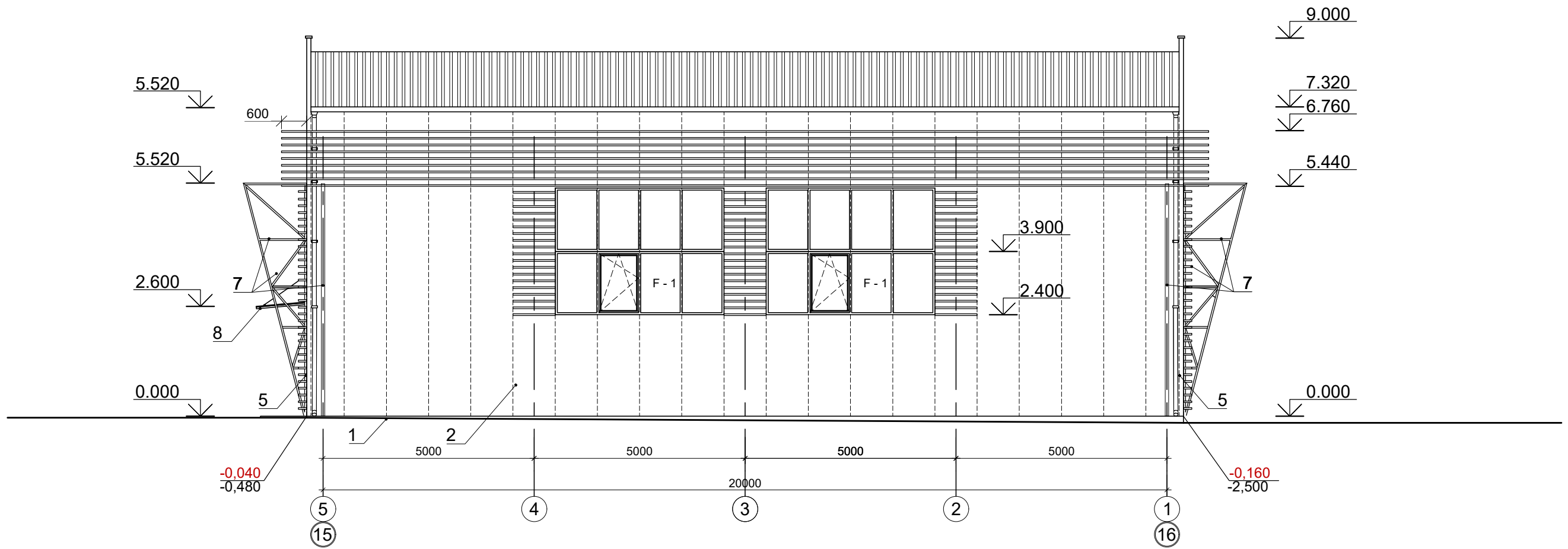
### Fațada în axele 1 - 5




Nr. de inv.	
Data și iscalitura	
№ schimb. Nr. de inv.	

Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA		
Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.								
Schimb.	Nr. part.	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
						PE	4	
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice		
CSP		Cretu V			08.18	Boxa examinare aprofundata		
Elaborat		Jerep Tv.			08.18	autotransport marfar (PG poz.10)		
Elaborat		Osoianu D.			08.18	Fațada în axele 1 - 5		
						 <b>URBANPROIECT</b> INCIP mun. Chisinau		

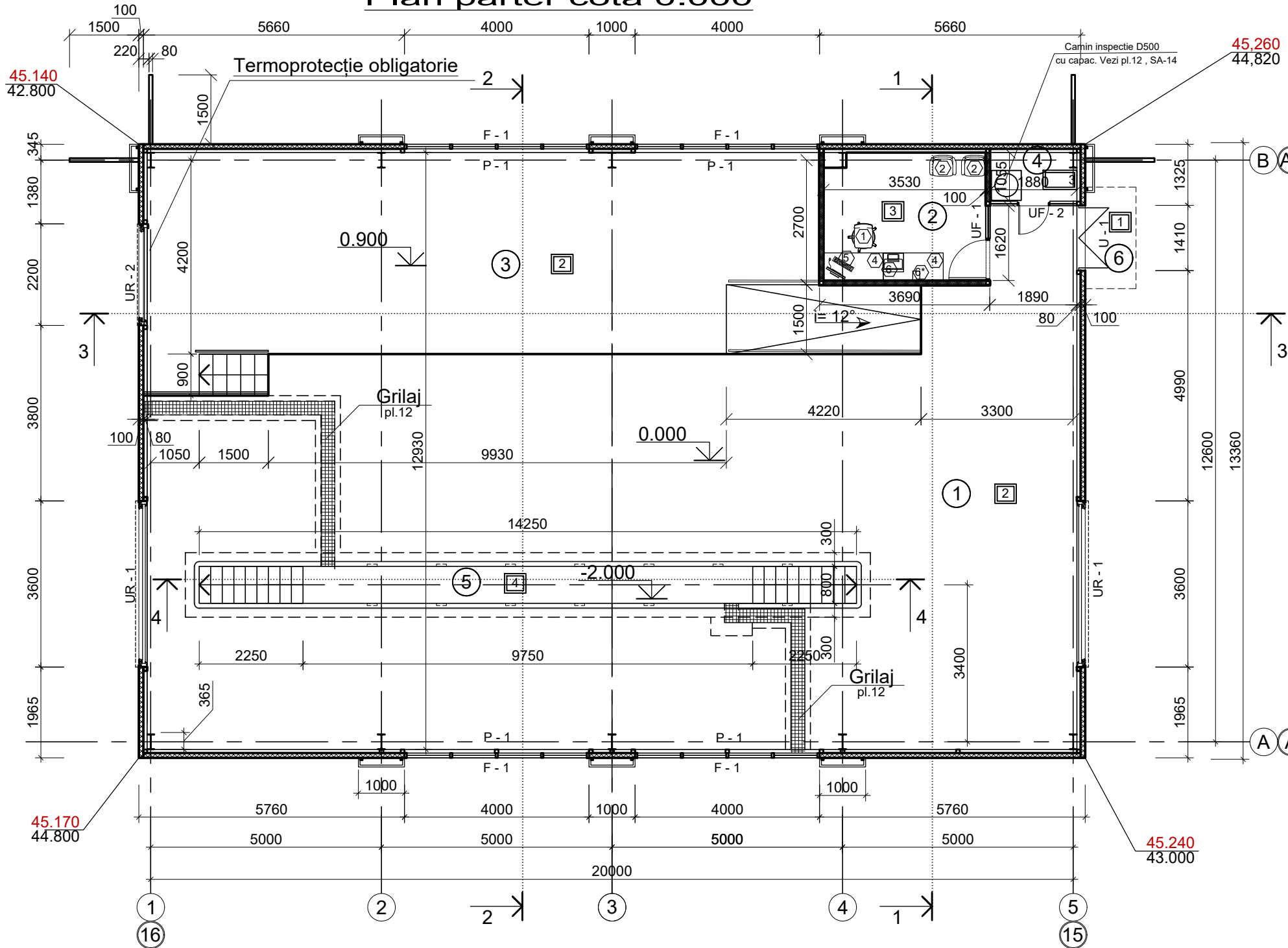
### Fatada in axele 5 - 1



Nr. de inv.	
Data si iscalitura	
№ schimb. Nr. de inv.	

Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA		
Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.								
Schimb.	Nr. part.	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
						PE	5	
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice		
CSP		Cretu V			08.18	Boxa examinare aprofundata		
Elaborat		Jerep Tv.			08.18	autotransport marfar (PG poz.10)		
Elaborat		Osoianu D.			08.18	Fațada în axele 5 - 1		
						 <b>URBANPROIECT</b> INCIP mun. Chisinau		

# Plan parter cota 0.000



- VL** S total - 151,00 m<sup>2</sup>
1. Pereti de compartimentare Knauf W 111 sau placare pereți exteriori cu sistem Knauf 623
  2. Aplicarea panglicilor de armare pe rosturi și chituirea lor și a găurilor de șurub cu amestec uscat "Eurofin";
  3. Amorsarea suprafeței cu "Sniezka Grund";
  4. Vosirea suprafeței cu vopsea lavabilă "Sniezka Max".

## Semne convenționale

- A** - Axele in plan general
- Pereti exteriori - 180 mm: panou tip „Sandwich” - 100 mm, structură din teava patrată de metal - 80 mm (443,60 m<sup>2</sup>).
  - Pereti de compartimentare Knauf W 111 - 80 mm, cu schelet simplu, placat într-un singur strat de placi Regips hidrofob 12,5 mm , cu fonozolare din vată minerală bazaltică 50 mm (63,00 m<sup>2</sup>).
- 1 - placaj portelanat (sur închis), 600x600 mm pentru lucrari exterioare - 2.64 m<sup>2</sup> ;
  - 2 - strat protector din beton mozaic M300 (sur deschis) (în încăperea 1,3) - 255.82 m<sup>2</sup> ;
  - 3 - placaj portelanat (sur deschis) 450x450 mm pentru lucrări interioare (în încăperile 2, 4) - 12.66 m<sup>2</sup> ;
  - 4 - strat protector din beton mozaic M300 cu hidroizolație (sur deschis) (în încăperea 5) - 11.40 m<sup>2</sup> ;

## Borderou încăperi

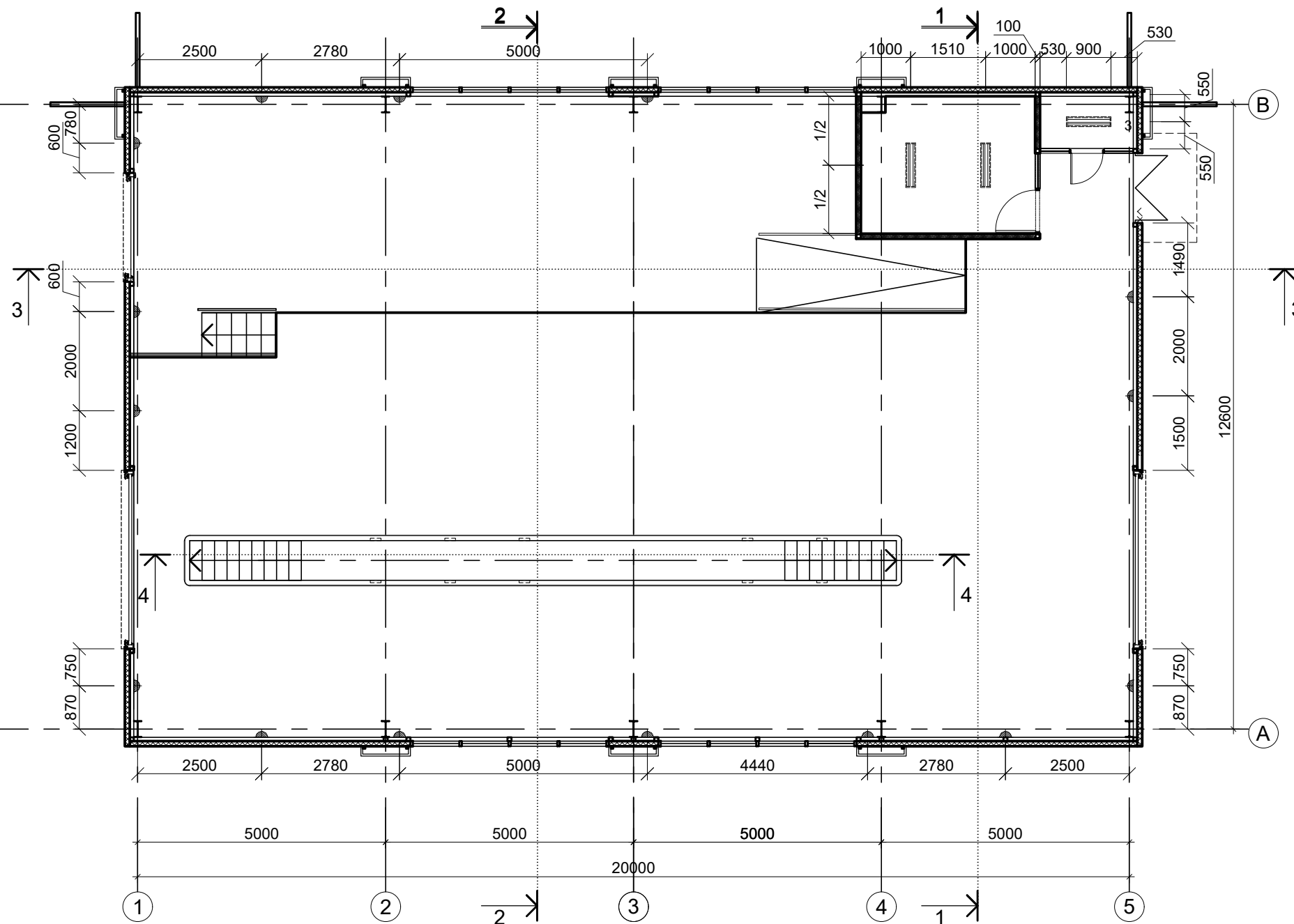
Nr	Denumirea incaperii	Suprafata m <sup>2</sup>	Suprafata pereti m <sup>2</sup>	Suprafata tavan m <sup>2</sup>	Tip finisaj pereti,tavan (partial)
1	Încăpere verificare auto	183.62	22.90	-	VL
2	Încăpere verificare acte	10.66	39.80	10.66	VL
3	Debarcader	72.20	-	-	-
4	Încăpere IT	2.30	6.60	2.30	VL
5	Gropa de revizie	11.40	-	-	-
6	Cerdacuri	2.64	-	-	-
	Suprafata totala încăperi	280.18	62.70		
	Suprafata construită la sol	280.21			

Beneficiar: Serviciul Valam al RM				15870-10-SA				
Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.								
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data			
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice Boxa examinare aprofundata autotransport marfar (PG poz.10)		
CSP		Cretu V			08.18			
Elaborat		Jerep Tv.			08.18	Plan parter cota 0.000 cu marcarea pardoselilor și a articolelor de țimplărie		
Elaborat		Osoianu D.			08.18			
						Faza	Plansa	Planse
						PE	6	

Nr. de inv.	
Data și iscalitura	
Nr. schimb. Nr. de inv.	



**Plan cota 0.000  
cu indicarea corpurilor de iluminat**



**Semne convenționale**

- Pereti exteriori - 180 mm: panou tip „Sandwich” - 100 mm, structură din teava patrată de metal - 80 mm
- Pereti de compartimentare Knauf W 111 - 80 mm, cu schelet simplu, placat într-un singur strat de placi Regips hidrofoab 12,5 mm , cu fonoizolare din vată minerală bazaltică 50 mm (151.00 m<sup>2</sup>).
- corp de iluminat suspendat
- corp de iluminat pe perete (vezi comp. EIE)

**NOTA:**  
1. Iluminarea în încăperile mari va fi amplasată pe pereți, vezi comp. Iluminat electric interior

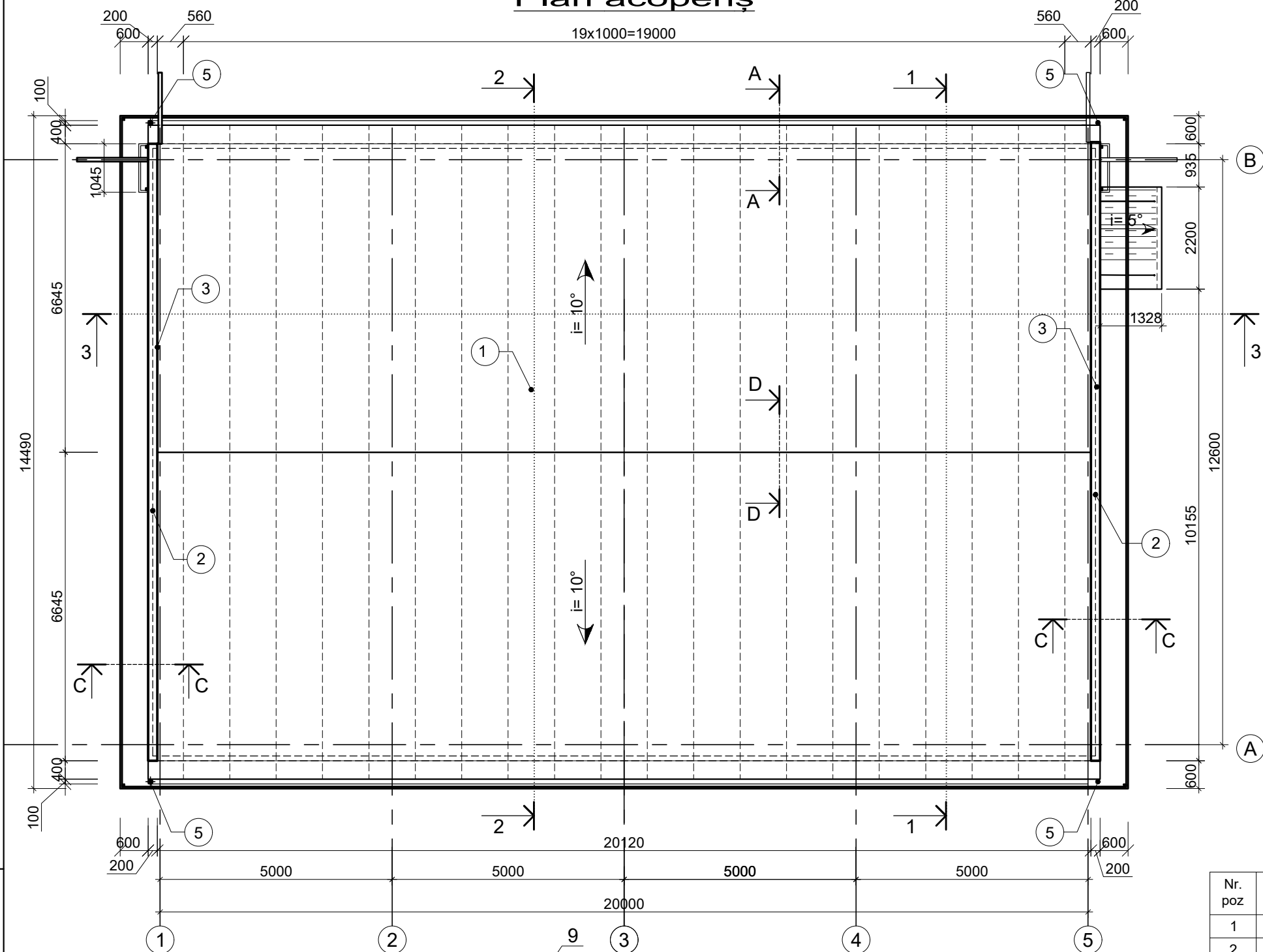
Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA					
Schimb						Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.					
Nr. part						Solutii arhitectural planimetrice			Faza	Plansa	Planse
Plansa						Boxa examinare aprofundata			PE	7	
Nr. doc.						autotransport marfar (PG poz.10)					
Semnatura						Plan tavan cu indicarea			<b>INCP</b> URBANPROIECT mun. Chisinau		
Data						corpurilor de iluminat					
ASP		Povar O		08.18							
CSP		Cretu V		08.18							
Elaborat		Jerep Tv.		08.18							
Elaborat		Osoianu D.		08.18							

Nr. schimb. Nr. de inv.

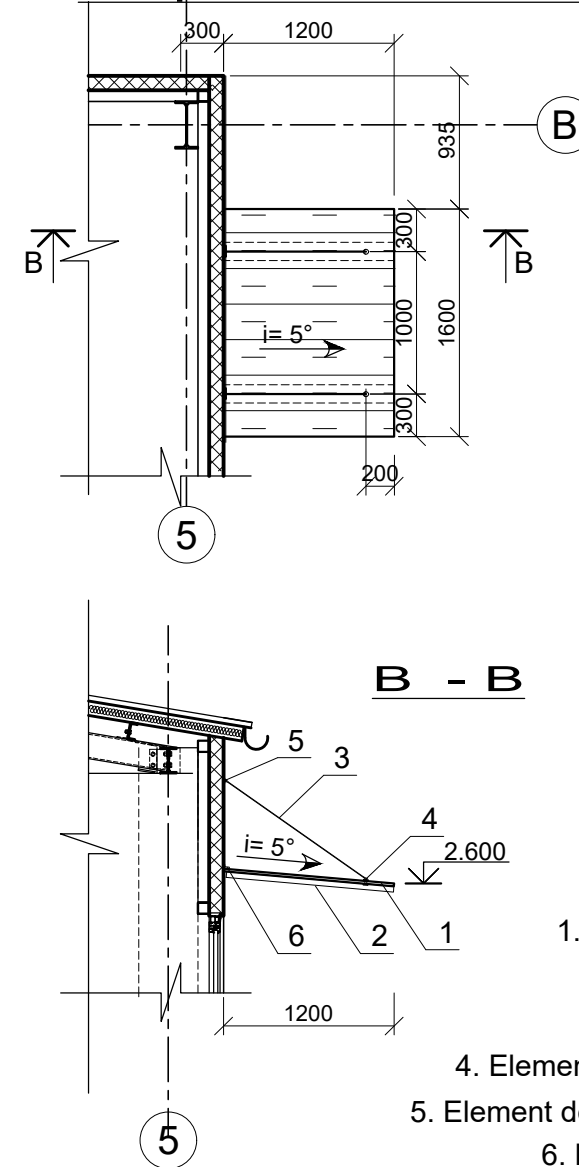
Data și iscalitura

Nr. de inv.

# Plan acoperiș

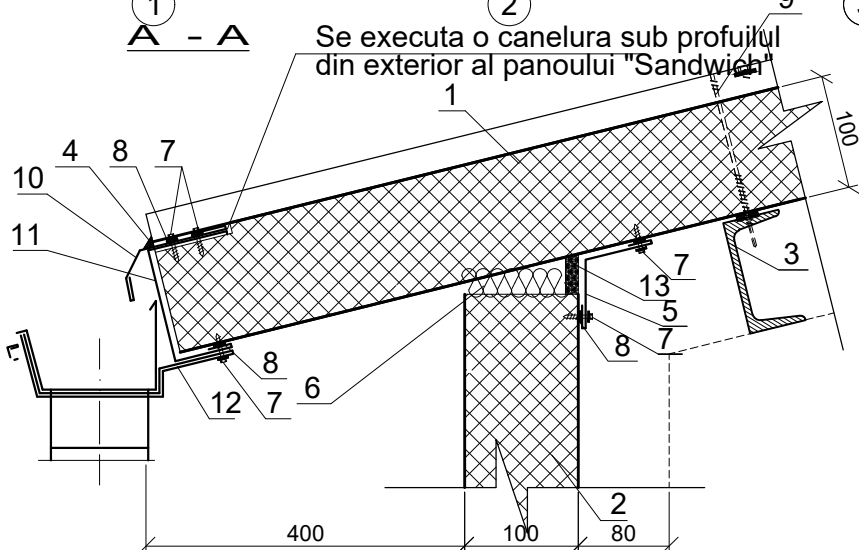


## Fragment de plan. Copertină de sticlă




- 1. Sticlă copertină
- 2. Profil metalic
- 3. Hoban
- 4. Element de fixare sticlă
- 5. Element de fixare de perete
- 6. Bandă de perete

Nr. poz	DENUMIRE	Unitate de masura	Cantitate
1	Panou "Sandwich" pentru acoperis 1000 x 4700 x 100 mm	buc.	42
2	Copertină din sticlă (1 buc.)	m <sup>2</sup>	2.64
3	Elemente fasonare parapet, profil metal prevopsit	m.l.	26.72
4	Elemente fasonare acoperis, profil metal prevopsit	m.l.	27.20
5	Jgheag din profil metal prevopsit	m.l.	41.56
6	Burlan Ø 100 din profil metal prevopsit	m.l.	30.00

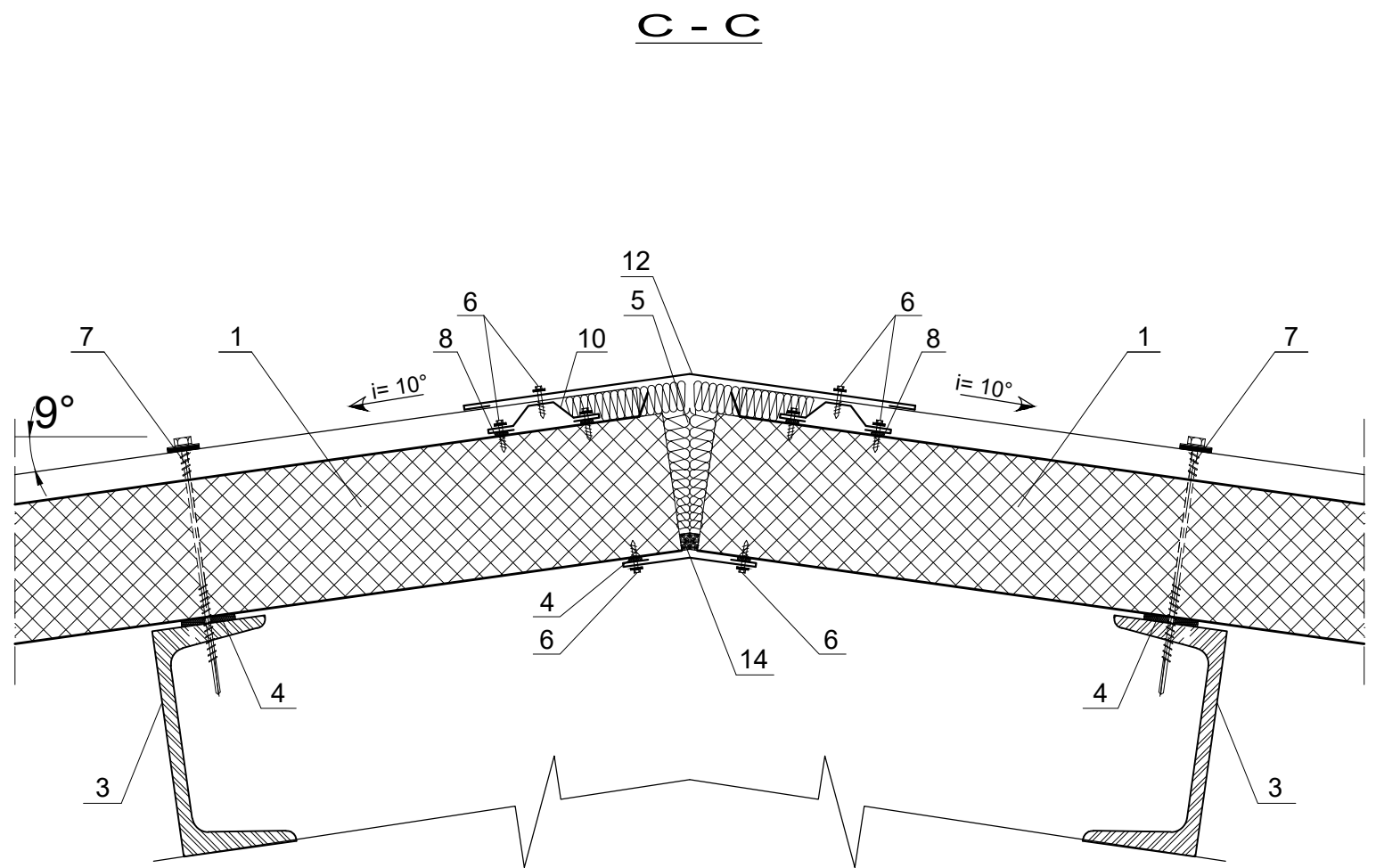
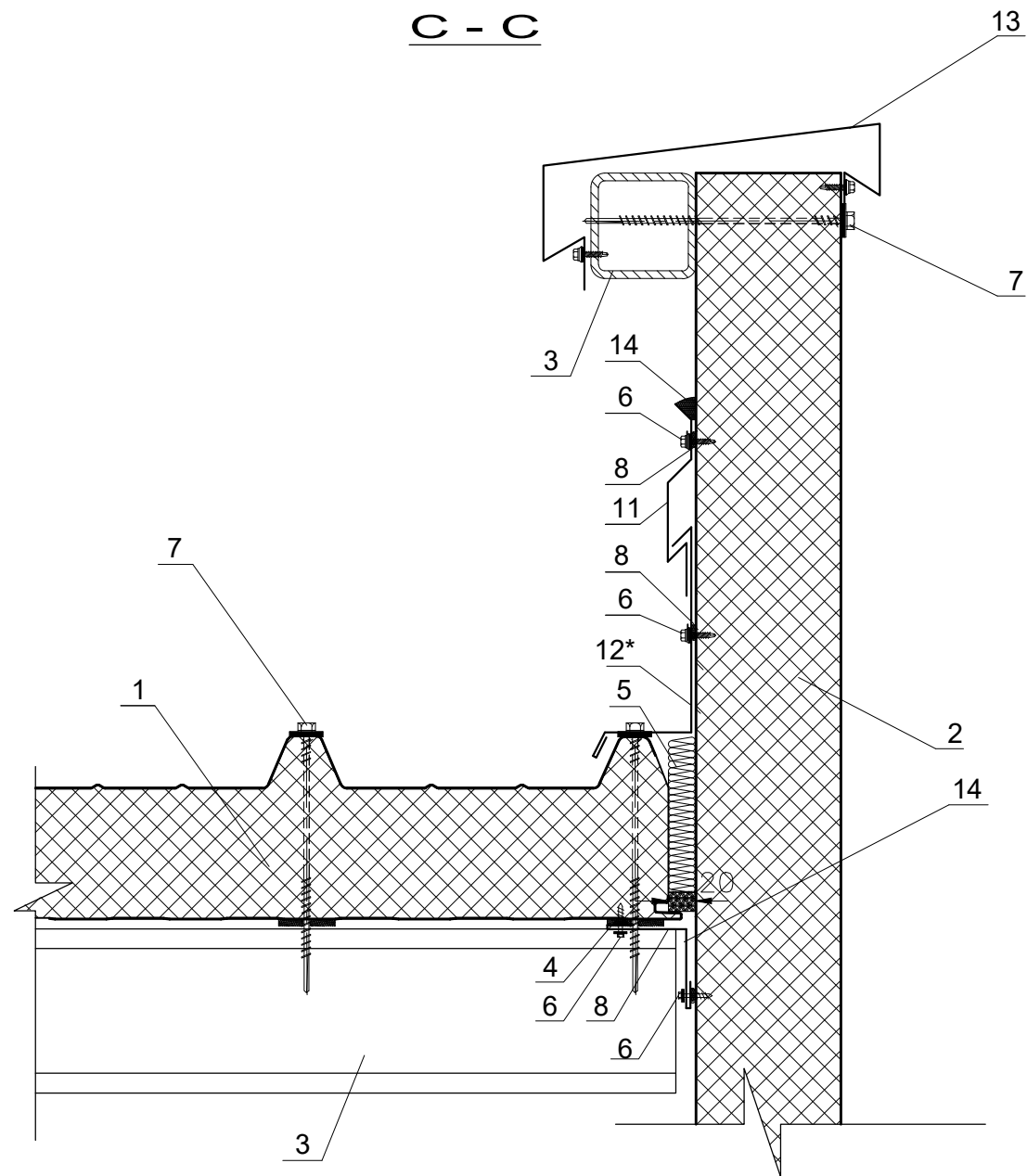


- 1. Panouri de acoperis tip "Sandwich"
- 2. Panouri de perete tip "Sandwich"
- 3. Profil metal vezi compartiment C
- 4. Pasta pentru etansare (pe baza de masă)
- 5. Element de fasonare
- 6. Izolatie (vata minerala sau spuma de montaj)
- 7. Surub de auto-foraj
- 8. Ermetic pentru lucrari de exterior
- 9. Surub de auto-foraj
- 10. Element de fasonare stresina
- 11. Element de fasonare stresina
- 12. Element fixare jgheab


Beneficiar: Serviciul Vamal al RM				
15870-10-SA				
Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.				
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura
ASP		Povar O		08.18
CSP		Cretu V		08.18
Elaborat		Jerep Tv.		08.18
Elaborat		Osoianu D.		08.18

Solutii arhitectural planimetrice			Faza	Plansa	Planse
Boxa examinare aprofundata			PE	8	
autotransport marfar (PG poz.10)					
Plan acoperiș			 INC mun. Chisinau		

Nr. de inv. \_\_\_\_\_  
 Data si iscalitura \_\_\_\_\_  
 Nr. schimb. Nr. de inv. \_\_\_\_\_



- |   |   |
|---|---|
| 1. Panouri de acoperis tip "Sandwich"           | 9. Element fasonare acoperis                  |
| 2. Panouri de perete tip "Sandwich"             | 10. Element de fasonare acoperis              |
| 3. Profil metal vezi compartiment C             | 11. Element de fasonare acoperis              |
| 4. Banda de etansare                            | 12*. Element de fasonare acoperis             |
| 5. Izolatie (vata minerala sau spuma de montaj) | 12. Element de fasonare coamă                 |
| 6. Surub de auto-foraj                          | 13. Element de fasonare parapet               |
| 7. Surub de auto-foraj                          | 14. Pasta pentru etansare (pe baza de mastic) |
| 8. Ermetic pentru lucrari de exterior           |   |

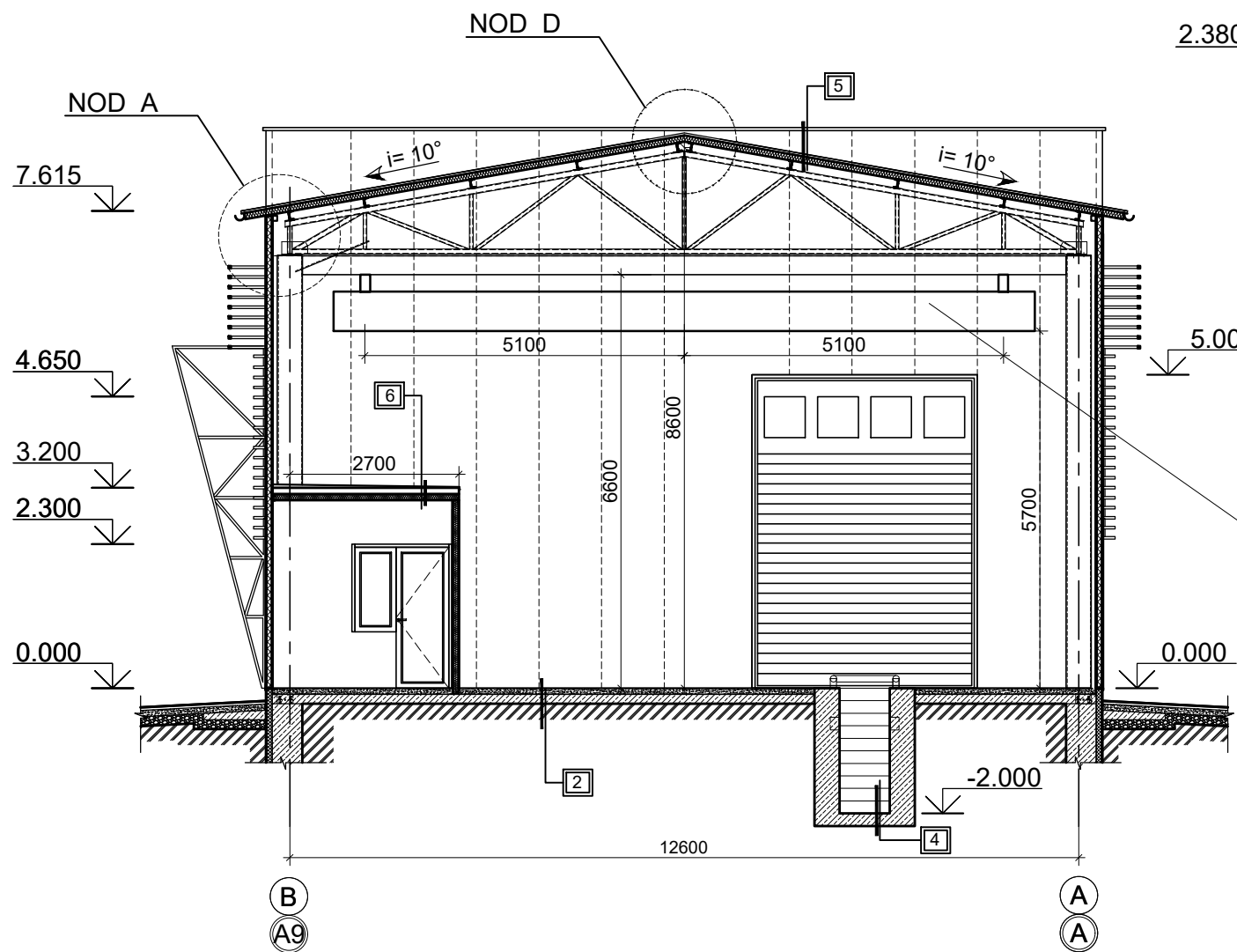
Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						15870-10-SA		
						Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.		
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
						PE	9	
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice Boxa examinare aprofundata autotransport marfar (PG poz.10)		
CSP		Cretu V			08.18			
Elaborat		Jerep Tv.			08.18			
Elaborat		Osoianu D.			08.18			
Noduri acoperis.						 <b>URBANPROIECT</b> INCIP mun. Chisinau		

Nr. schimb. Nr. de inv.

Data si iscalitura

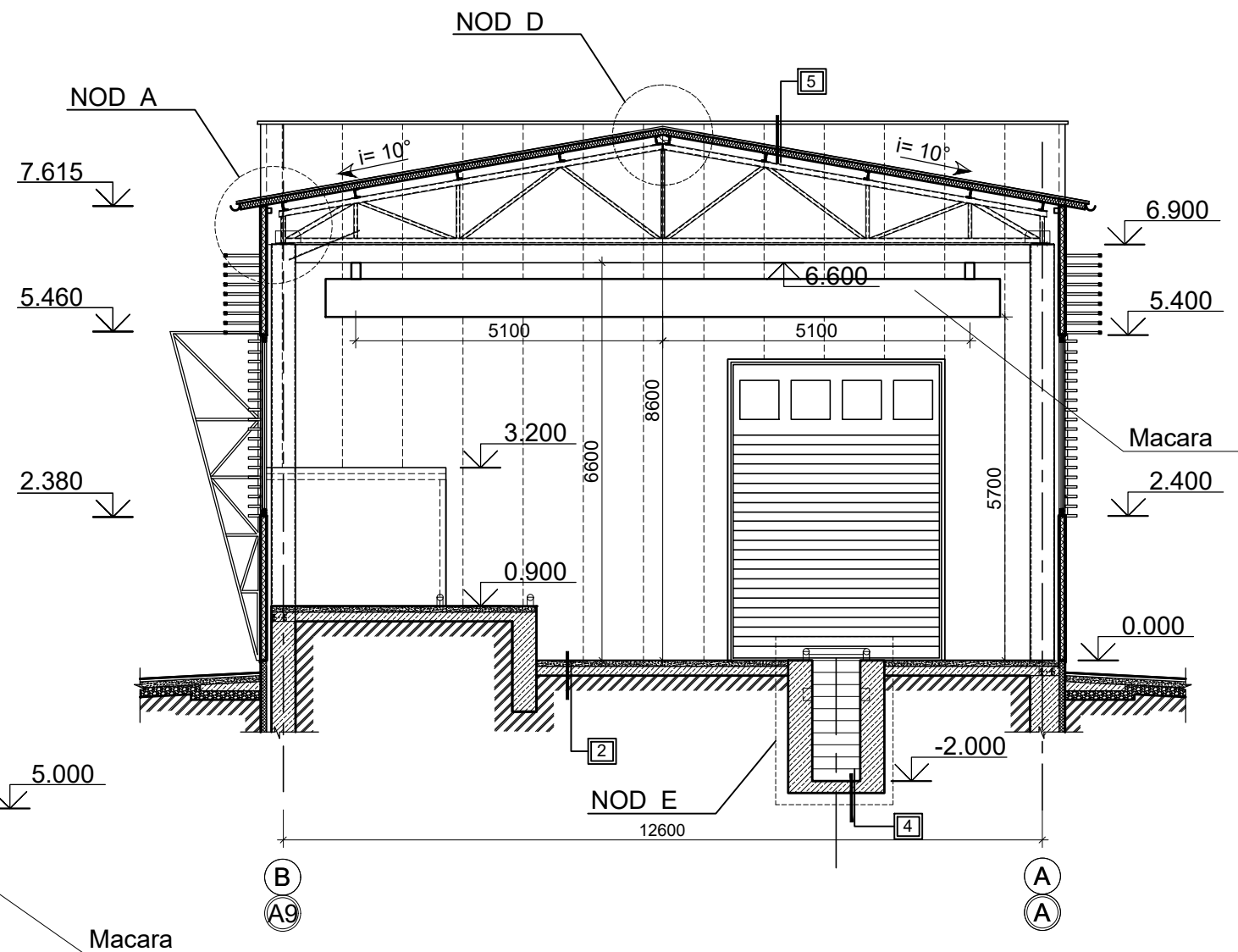
Nr. de inv.

### Sectiunea 1-1



- 5
- 1 - PANOURI TIP „SANDWICH” ISOPAN „ISOFIRE ROOF” -100MM.
  - 2 - ASTEREA PROFIL METAL (VEZI COMPARTIMENT CM)

### Sectiunea 2-2




- 6
- 1 - TABLA ZINCATA PREVOPSITA -1.5 MM.
  - 2 - PANO MAGNEZIT -22 MM
  - 3 - CARCASA PROFIL METAL PENTRU REGIPS 75 MM
  - 4 - BARIERA DE HIDROIZOLARE PELICULA "TEHNONIKOLI";
  - 5 - VATA MINERALA BAZALTICA -80MM
  - 6 - BARIERA DE VAPOR PELICULA "TEHNONIKOLI";
  - 7 - PANO REGIPS (ANTIFOC)-12.5 MM

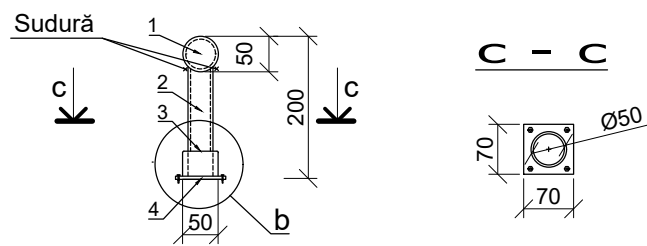
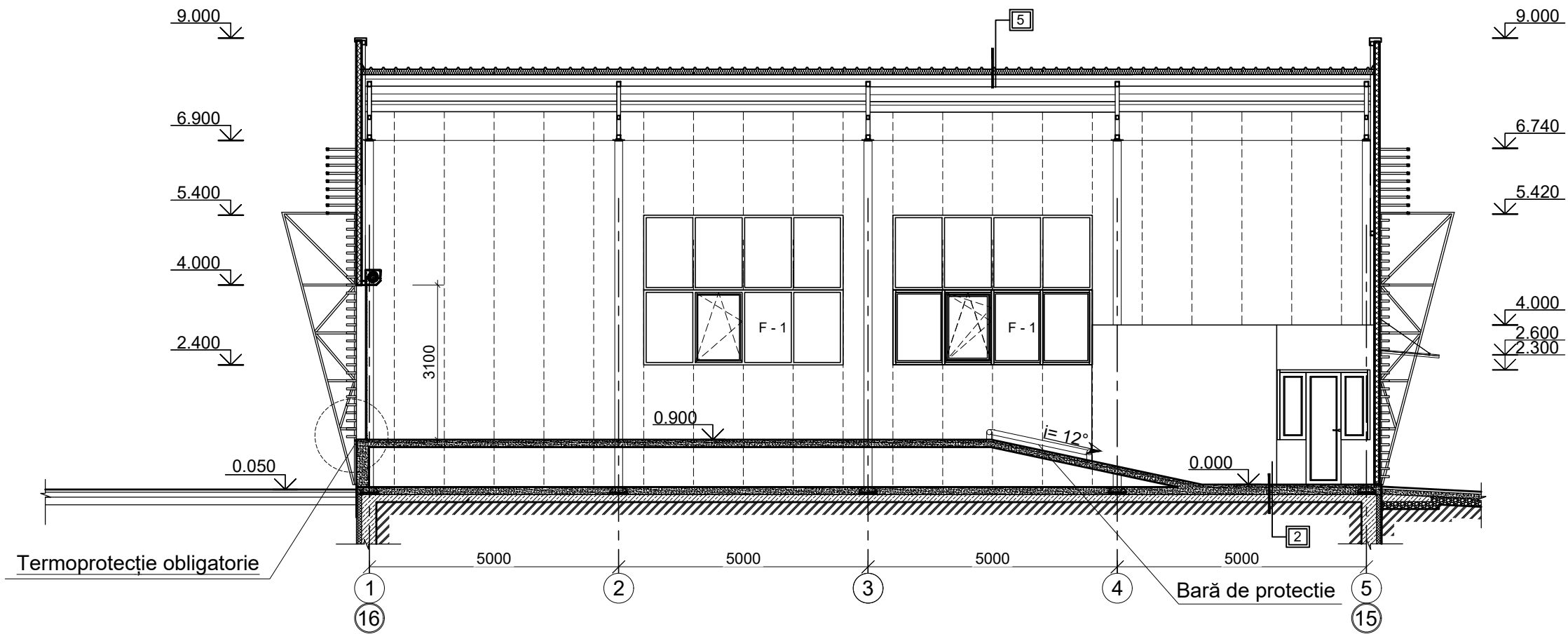
Nr. schimb. Nr. de inv.

Data si iscalitura

Nr. de inv.


Beneficiar: Serviciul Vamal al RM				15870-10-SA		
				Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.		
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	
Solutii arhitectural planimetrice				Faza	Plansa	Planse
Boxa examinare aprofundata				PE	10	
autotransport marfar (PG poz.10)						
ASP	Povar O				08.18	
CSP	Cretu V				08.18	
Elaborat	Jerep Tv.				08.18	
Elaborat	Osoianu D.				08.18	
Sectiunea 1 - 1, Sectiunea 2 - 2				 <b>INCP</b> <b>URBANPROIECT</b> mun. Chisinau		

### Sectiunea 3 - 3

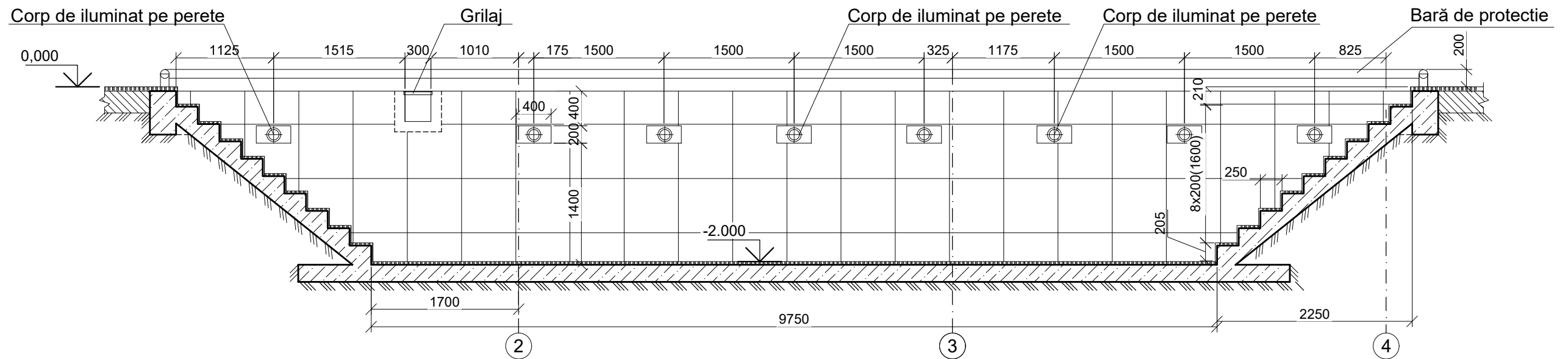
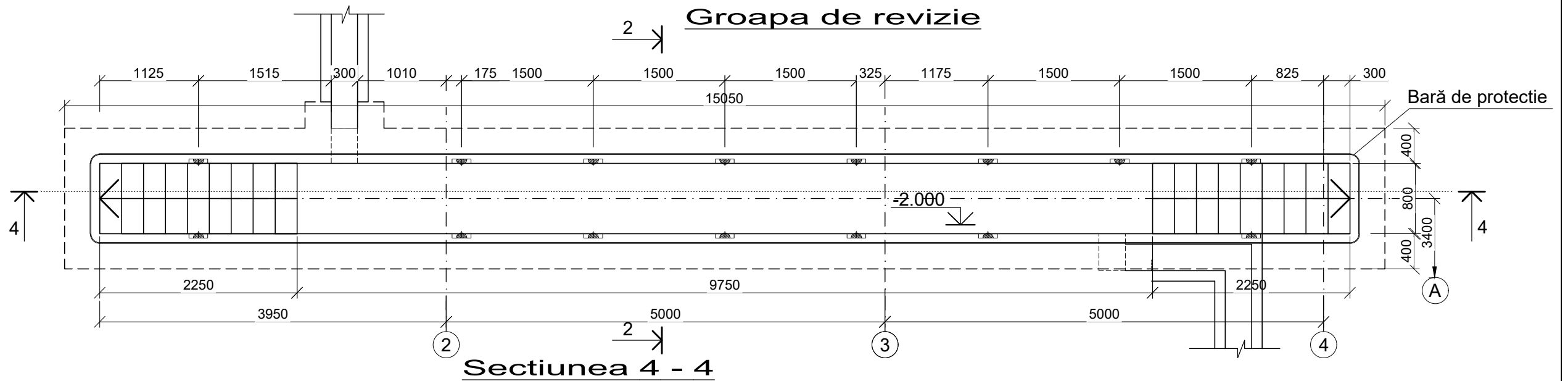


#### BORDEROUL MATERIALELOR PT BARĂ DE PROTECTIE

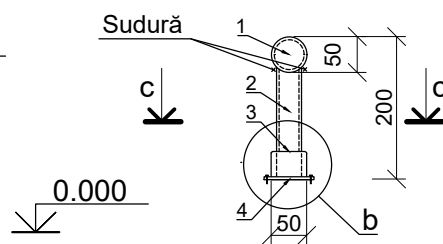
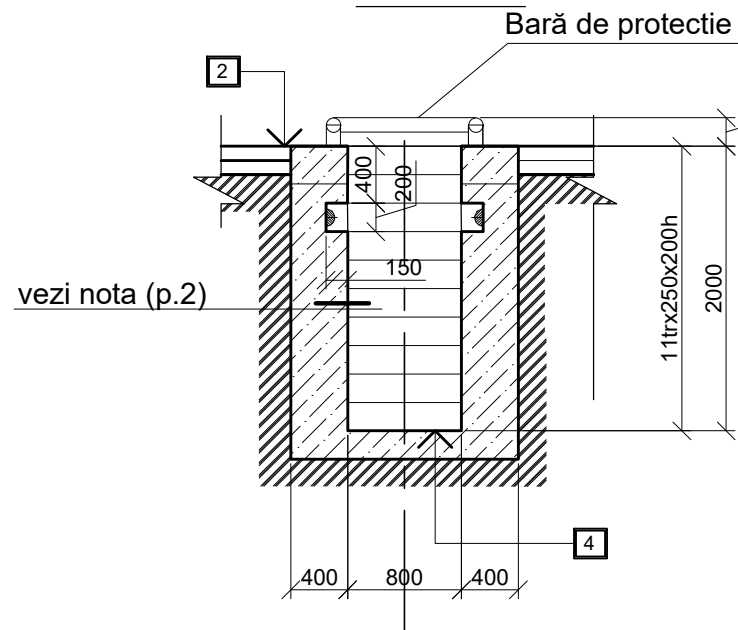
Poz Nr.	Indicații	Denumirea	Cantitatea	Masa buc/kg	Notă /total/
1	ГОСТ 10704-91	Țeavă, Ø50x2.5,	m.l.	6,9	2.93 20.2170
2	-/-	Țeavă, Ø35x2.5,	m.l.	1,4	1.00 1.4000
3	-/-	Țeavă, Ø50x2.5,	m.l.	0,3	2.93 0.8790
4	ГОСТ 19903-74	Foaie de oțel, 70x70x2,5	buc.	7	
5					

Beneficiar: Serviciul Vamal al RM						Obiect nr. 15SV/15870-10-SA		
						Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.		
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
						PE	11	
ASP		Povar O			08.18	Solutii arhitectural planimetrice Boxa examinare aprofundata autotransport marfar (PG poz.10)		
CSP		Cretu V			08.18			
Elaborat		Jerep Tv.			08.18			
Elaborat		Osoianu D.			08.18			
Sectiunea 3 - 3						 <b>INCP URBANPROIECT</b> mun. Chisinau		

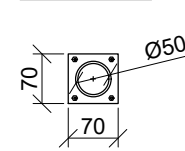
Nr. de inv. \_\_\_\_\_  
 Data și iscalitura \_\_\_\_\_  
 Nr. schimb. Nr. de inv. \_\_\_\_\_



**Fragment secțiunea 1 - 1  
Nod E**



**C - C**



Poz Nr.	Indicații	Denumirea	Cantitatea	Masa buc/kg	Notă /total/
1	ГОСТ 10704-91	Țeavă, Ø50x2,5,	m.l.	31.2	2.93 91.4160 kg.
2	-/-	Țeavă, Ø35x2,5,	m.l.	3.0	1.00 3.0000 kg.
3	-/-	Țeavă, Ø50x2,5,	m.l.	0.8	2.93 2.3440 kg.
4	ГОСТ 19903-74	Foaie de oțel, 70x70x2,5	buc.	20	
5		Acoperire cu gresie porțelonat ,	m <sup>2</sup>	48	
6		Grilaj ,	m <sup>2</sup>	3,6	

Beneficiar: Serviciul Vamal al RM					Obiect nr. 15SV/15870-10-SA			
					Reabilitarea și modernizarea punctului de trecere a frontierei Sculeni din Republica Moldova de la frontiera moldo-romana.			
Schimb	Nr. part	Plansa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Faza	Plansa	Planse
						PE	12	
ASP	Povar O				08.18	Solutii arhitectural planimetrice		
CSP	Cretu V				08.18	Boxa examinare aprofundata		
Elaborat	Jerep Tv.				08.18	autotransport marfar (PG poz.10)		
Elaborat	Osoianu D.				08.18	Groapa de revizie; Secțiunea 4 - 4, Nod E		



Nr. de inv. \_\_\_\_\_  
Data și iscalitura \_\_\_\_\_  
Nr. schimb. Nr. de inv. \_\_\_\_\_