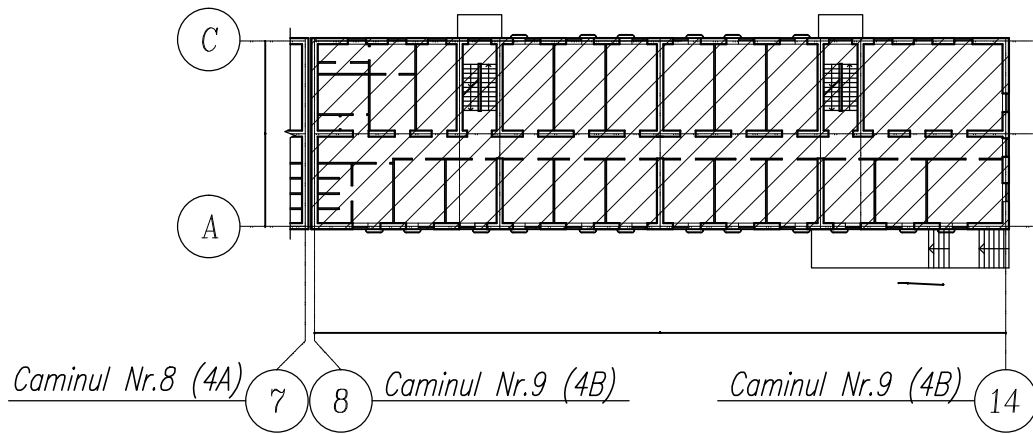


DATE GENERALE



1. Proiectul este elaborat în contractul de proiectare Nr. 3715 din 15.05.24 și raportul de expertiză Nr. 20-632 din 01.04..2017
2. Clădirile obiectivului sunt situate pe str. Florilor, mun. Chișinău.
3. Seismicitatea terenului - 7 grade.
4. Proiectul prevede consolidarea plăcilor de balcon deteriorate.

BORDEROU PLANŞE

Nr./d/o	Denumirea	Nota
1	Date generale.	
2	Plan etaj cota 2.800;5.600;8.400;11.200. Schema de amplasare a elementelor de consolidare a plăcilor de balcon.	
3	Schema consolidarii blocurilor de balcon. Sec.1-1; a-a...d-d. Nod A.	
4	Schema consolidarii blocurilor de balcon. Specificatia.	
5	Desfasurata Balustrada B-1; B-2 sc. 1:50.	
6	Nod B. Sec. e-e. Specificatie.	

Lista lucrarilor care necesita întocmirea proceselor verbale
de verificare a calitatii lucrarilor ce devin ascunse

Lista lucrarilor care necesita întocmirea proceselor verbale
de verificare a calitatii lucrarilor în faze determinate

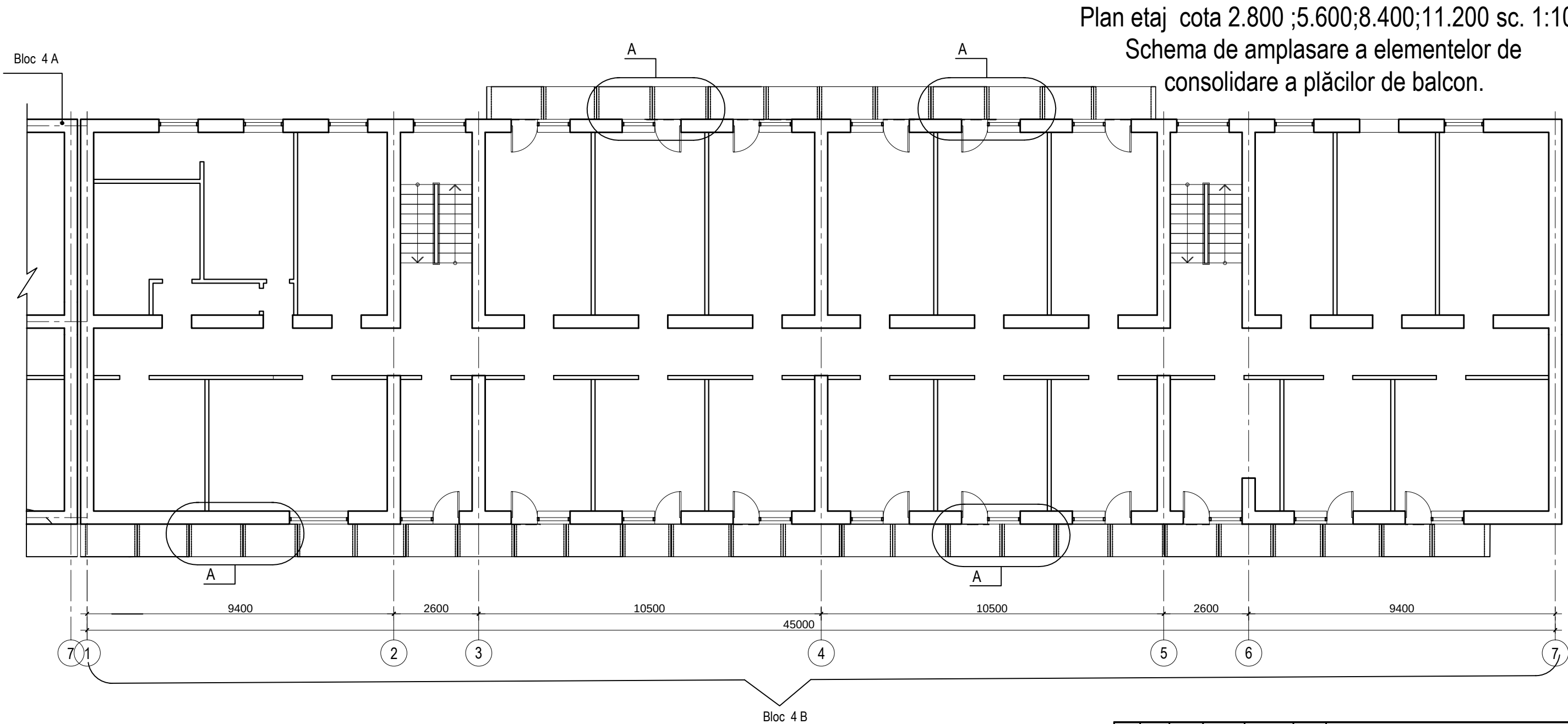
1. Întărirea plăcilor de balcon;

- 3.Întărirea plăcilor de balcon (armarea si betonarea) - pe nivele;

Note:

1. Aceasta plansa vezi impreuna cu plansa CBA - 2...6 .

Beneficiar: Universitatea Tehnica din Moldova						I.M.P. „CHIȘINĂU PROIECT” Licența A. MM Nr.026563 din 21.11. 2007				
Contract de proiectare nr. 3715 din 15.05.2024										
I.Ș.P. Sebarsova L. Certificat Nr.1179 din 29.05.2024										
						3715 -4B - CBA				
						Consolidarea balcoanelor si copertinelor a caminului nr. 9 din str. Florilor 4b, mun. Chisinau				
Nr.seq	mod.	planșa	Nr.doc.	Semnat	Data	Camin Nr. 9		Faza	Planșa	Planșe
I.Ș.I.		Flueraș V.			06.24			PE		
A.Ș.P.		Frincu A.			06.24					
I.Ș.P.		Sebarsova L.			06.24					
						Date generale.		I.M.P. „CHIȘINĂU PROIECT”		



						3715 - 4B -CBA			
						Consolidarea balcoanelor si copertinelor a caminului nr. 9 din str. Florilor 4/b, mun. Chisinau			
Nr.seq	mod.	planşa	Nr.doc.	Semnat	Data	Camin Nr. 9	Faza	Planşa	Planşe
							PE	2	
A.Ş.P.		Frîncu A.			06.24	Plan etaj cota 2.800;5.600;8.400;11.200. Schema de amplasare a elementelor de consolidare a plăcilor de balcon.	I.M.P. „CHIŞINĂUPROIECT”		
I.Ş.P.		Sebarsova L.			06.24				



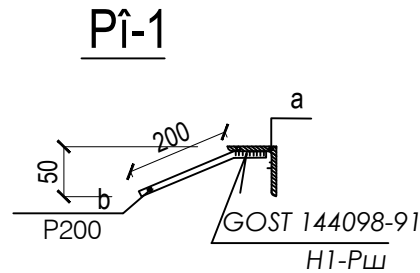
Poz.	Schita	Nota
10		
11		
Sc1		

1. Pe scheme de amplasare a elementelor de consolidare a plăcilor de balcon indică aranjarea preliminară a nodurilor A pe baza rezultatelor unei inspecții vizuale.
2. Decizia finală privind întărirea plăcilor de balcon ar trebui luată după deschiderea extinsă a marginilor plăcilor de balcon cu o examinare suplimentară de către un expert (expert tehnic Liunenco Iu.) împreună cu proiectantul

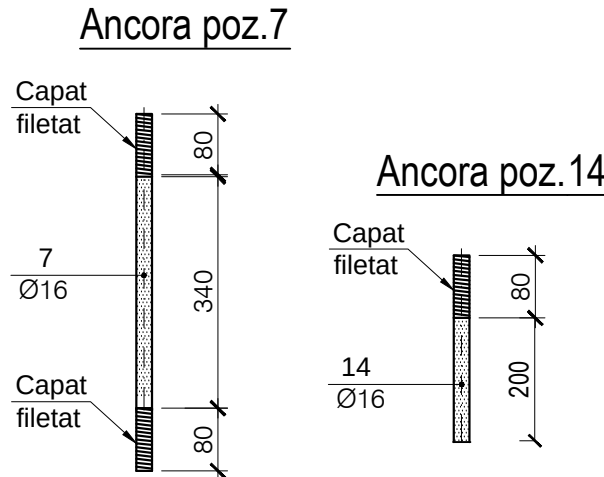
1. Instalați schele demontabile cu podest sub plăcile balconului.
2. Demontați betonul deteriorat (vezi sec. 3-3).

În timpul demonării nu deteriorați armăturile existente.

3. Instalați cofraje .
4. Instalați elemente metalice (vezi nod A și sec.1-1; a-a...d-d).
5. Efectuați betonarea . Adăugați PENETRON la compoziția betonului.
6. De executat tencuirea poz. 15 cu mortar de ciment M150 pe plasa de metal cu grosimea de 25mm.(plasa N15-1.6 GOST5336-80)



1. Aceasta plansa vezi impreuna cu plansa CBA - 1...6



SPECIFICATIE PENTRU CONSOLIDAREA BLOCURILOR DE BALCON (Bloc 4B)

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.				CANT. Total	MASA Un. Kg	NOTA
			2.800	5.600	8.400	11.200			
		<u>Elemente metalice</u>							
1		profil 140x4 GOST 30245-2003 M.L.	48.0	48.0	48.0	48.0	192	16.76	3218.0
2		L 80/50x5 GOST 8510-86 M.L.	96.0	96.0	96.0	96.0	384.0	4.99	1916.2
3		— 6x150 GOST 380-88 L=200	40	40	40	40	160	1.413	226.1
4		— 6x150 GOST 380-88 L=150	80	80	80	80	320	1.06	339.2
5		L 80x6 GOST 8509-93 L=300	40	40	40	40	160	7.36	1177.6
6		— 6x300 GOST 380-88 L=450	40	40	40	40	160	6.36	1017.6
7		Ø16 A240 SM SR EN 10080:2014 L=500	80	80	80	80	320	0.789	252.5
8		piulița GOST 5915-70* M16	240	240	240	240	960	0.033	31.68
9		șaiță GOST 11371-78* M16	240	240	240	240	960	0.0113	10.85
10		Ø8 A400 SM SR EN 10080:2014 M.L.	2001.0	2001.0	2001.0	2001.0	8004.0	0.395	3161.58
11		Ø8 A400 SM SR EN 10080:2014 L=700	120	120	120	120	480	0.28	134.4
Pî-1		Pî-1 M.L.	65	65	65	65	260	9.14	
12		L 80/50x5 GOST 8510-86 L=100	40	40	40	40	160	0.5	80.0
13		— 6x150 GOST 380-88 L=150	40	40	40	40	160	1.06	169.6
14		Ø16 A240 SM SR EN 10080:2014 L=280	40	40	40	40	160	0.44	70.4
S1		plasa N15-1.6 GOST5336-80 m2	14,40	14,40	14,40	14,40	57,60		
		Beton C20/25 m ³	7.3	7.3	7.3	7.3	29.2		

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.	MASA Un. Kg	NOTA
		<u>Pî1(1 m.l.)</u>			9.14
a		L 90x6 GOST 8509-93 m.l.	1,0	8.33	8.33
b		Ø10 A400 SM SR EN 10080:2014 L=260	5	0.161	0.805

				3715 - 4B - CBA			
				Consolidarea balcoanelor si copertinelor a caminului nr. 8 din str. Florilor 4/b, mun. Chisinau			
		Semnat.	Data				
I.Ș.P.	Sebarsova L.		06.24	Camin Nr.9	Faza	Planșa	Planșe
Elaborat	Sebarsova L.		06.24		PE	4	
				Schema consolidarii blocurilor de balcon. Specificatia.	IMP CHISINAU PROIECT		

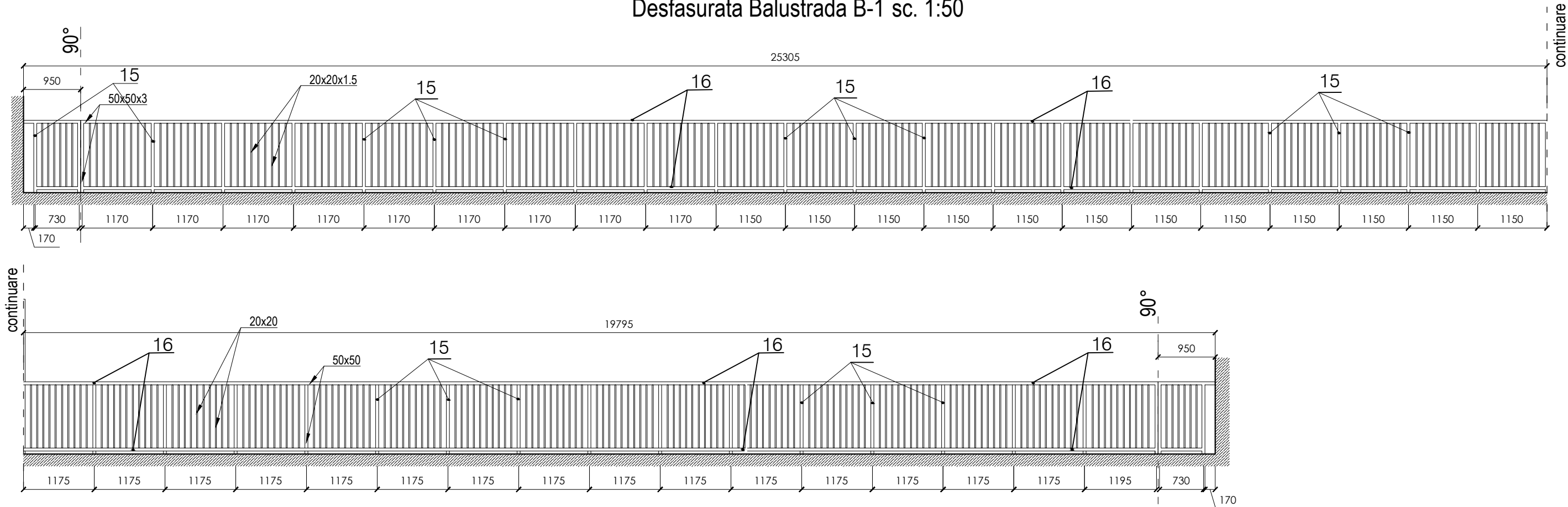
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

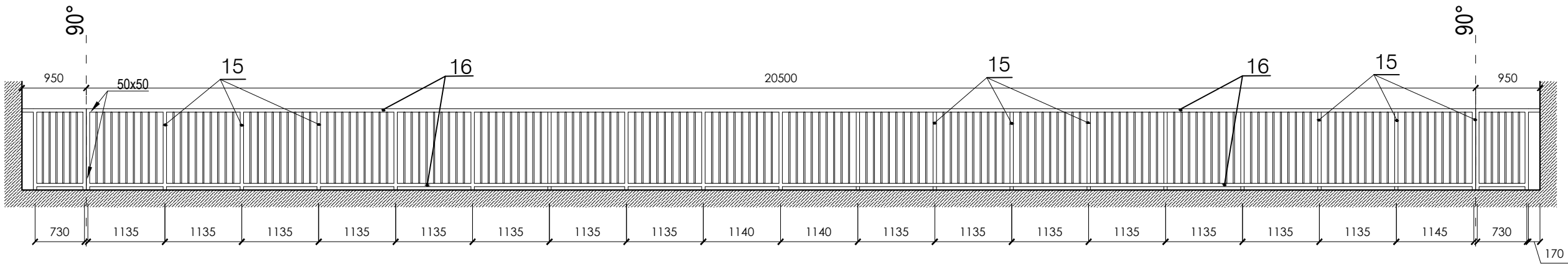
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

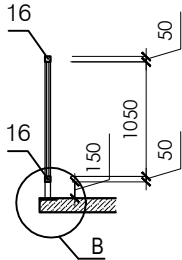
Desfasurata Balustrada B-1 sc. 1:50



Desfasurata Balustrada B-2 sc. 1:50



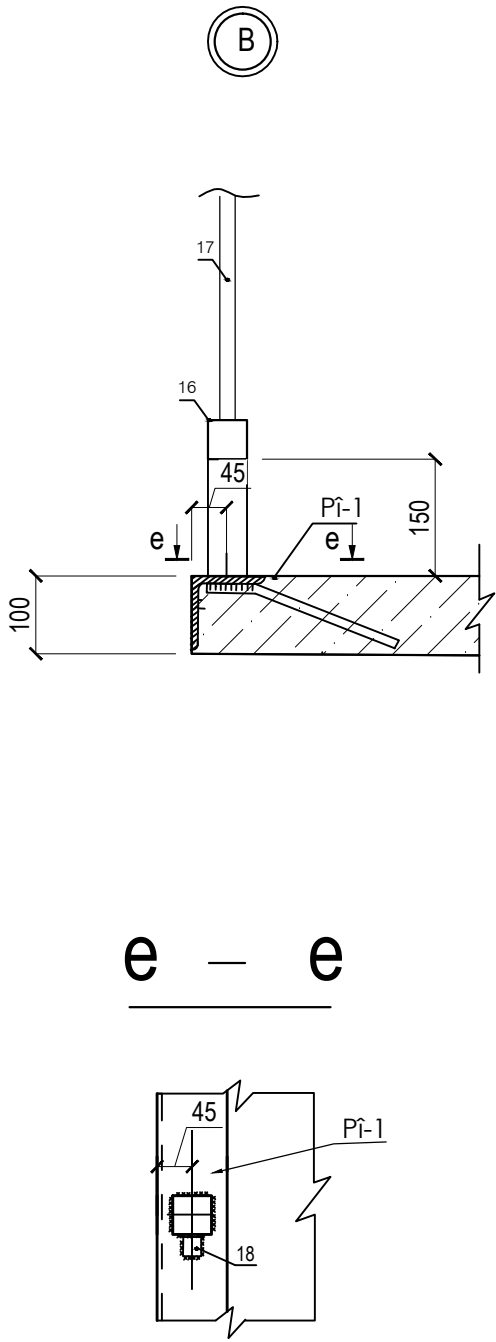
a-a sc. 1:50



Note:

1. Aceasta planșă vezi împreună cu planșă CBA - 1...6 .

						3715 - 4B - CBA			
						Consolidarea balcoanelor și copertinelor a caminului nr. 9 din str. Florilor 4/b, mun. Chișinău			
Nr.sec	mod.	planșa	Nr.doc.	Semnat	Data	Camin Nr. 8	Faza	Planșa	Planșe
A.Ș.P.		Frîncu A.			06.24		PE	5	
I.Ș.P.		Sebarsova L.			06.24				
						Desfasurata Balustrada B-1; B-2 sc. 1:50.		I.M.P. „CHIȘINĂU PROIECT”	



Note:

1. Aceasta plansa vezi impreuna cu plansa CBA - 1...6 .

SPECIFICAREA ELEMENTELOR DE GARD DE BALCON

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.				CANT. Total	MASA un.,kg	NOTA
			2.800	5.600	8.400	11.200			
		<u>Gard metalic</u>	-----						
B-1		B-1	1	1	1	1	4		
B-2		B-2	1	1	1	1	4		

SPECIFICATIE MATERIALELOR DE GARD DE BALCON (un buc.).

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.	MASA UN.Kg	NOTA
		<u>B-1</u>			
15		teava 50x50x3 GOST 8639-82 L=1250	40	5.53	221.2
16		teava 50x50x3 GOST 8639-82 M.L.	90	4.42	397.8
17		teava 20x20x2 GOST 8639-82 L=1050	351	1.19	417.7
18		L 40x3 GOST 8509-93 L=40	40	0.074	2.96
		<u>B-2</u>			
15		teava 50x50x3 GOST 8639-82 L=1250	21	5.53	116.13
16		teava 50x50x3 GOST 8639-82 M.L.	44	4.42	194.5
17		teava 20x20x2 GOST 8639-82 L=1050	174	1.19	207.06
18		L 40x3 GOST 8509-93 L=40	21	0.074	1.55

				3715 - 4B - CBA			
				Consolidarea balcoanelor si copertinelor a caminului nr. 9 din str. Florilor 4/b, mun. Chisinau			
		Semnat.	Data				
I.Ş.P.	Sebarsova L.		06.24	Camin Nr. 8	Faza	Planşa	Planşe
Elaborat	Sebarsova L.		06.24		PE	6	
				Nod B. Sec. e-e. Specificatie.	I.M.P. „CHIŞINĂU PROIECT”		