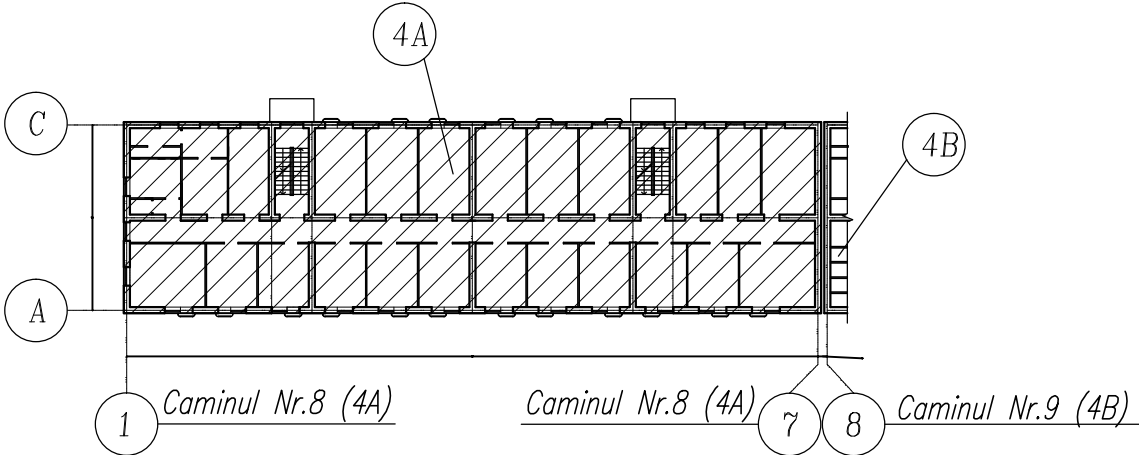


Proiectulesteelaboratcurespectareadocumentelornormativeinvigoare
siasiguraniveluldecalitatecorespunzatorexigenteloresentiale.
A-rezistentasistabilitate;B-sigurantainexploatare;C-sigurantala foc;
D-igiena,sanatatea oamenilor,refacereasiprotectiamediuuluiambiant;
E-izolatietermica,hidrofugasieeconomiedeenergie;
F-protectieimpotrivazgomotului.
G-utilizareasustenabilaa resurselornaturale.

ArhitectsefproiectFr încu A.
InginersefproiectSebarsovaL.

Nr.do	Denumirea	Nota
1	Date generale.	
2	Plan etaj tip. Schemadeamplasareaelementelordeconsolidareaplăcilor de balcon.	
3	Plan etaj tip. Schemadeamplasareapanourilorseparatoare	
4	Schema consolidării blocurilor de balcon.	
5	Fragmentdesectiunesc.1:20 Panouseparatorsc.1:20.	
6	DesfasuratabalustradelorB-1,B-2. Specificatia.	
7	Schemaconsolidariiblocurilordebalcon. Specificatia.	



BORDEROU PLANȘE

DATE GENERALE

1. Proiectul este elaborat în contractul de proiectare Nr. 3715 din 15.05.24 și raportuldeexpertizaNr.20-632din01.04..2017
2. Clădirile obiectivului sunt situate pe str. Florilor, mun. Chișinău.
- 3.Seismicitateaterenului-7grade.
- 4.Proiectul prevede consolidarea plăcilor de balcon deteriorate.

TABELUL VOLUMELOR DE LUCRĂRI DE DEMONTARE

POZ.	NUMELE LUCRĂRILOR	CANT. Total
1	Demontarea șapei. M ²	255,0
2	Tăierea plăcilor de beton (balcoane). M.L.	264,0
3	Demontareaeocranelorexistente(gardulbalconului). buc.	300
4	Demontareagardurilormetaliceexistente. kg.	2150

Lista lucrarilor care necesita întocmirea proceselor verbale de verificareacalitatiilucrarilorcedevinascunse

1. Întărirea plăcilor de balcon;

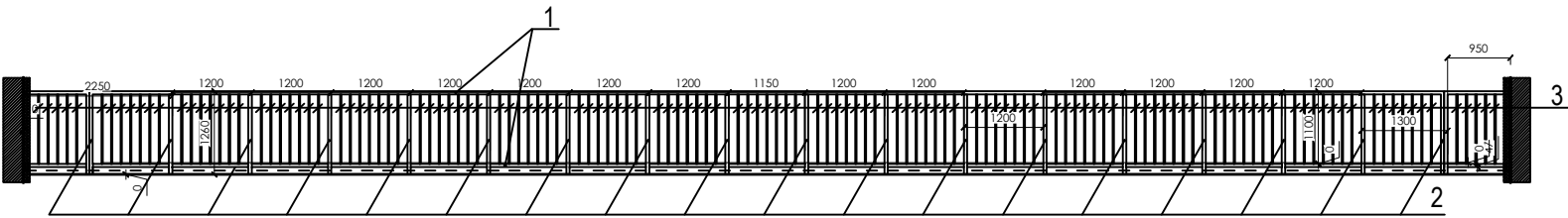
Lista lucrarilor care necesita întocmirea proceselor verbale de verificare a calitatii lucrarilor în faze determinate

- 3.Întarirea plăcilor de balcon (armareasibetonarea)-penivele;

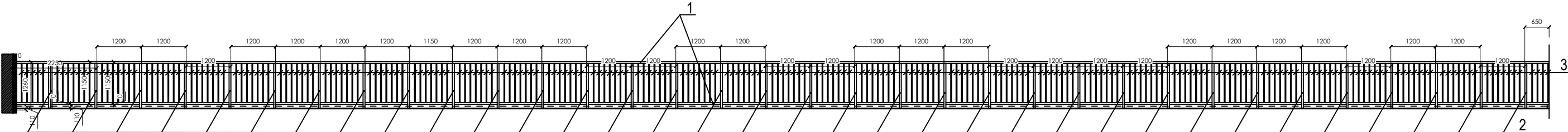
Beneficiar:UniversitateaTehnicadinMoldova						I.M.P. „CHIȘINĂUPROIECT” LicențaA.MMNr.026563din21.11.2007				
Contractdeproiectarenr.3715din15.05.2024										
I.Ș.P. SebarsovaL. CertificatNr.1179din29.05.2024										
						3715 -4A-CBA				
						Consolidareabalcoanelorsicopertineloracaminuluinr.8 dinstr.Florilor4a,mun.Chisinau				
Nr.seq	mod.	planșa	Nr.doc.	Semnat	Data					
						CaminNr.8		Faza	Planșa	Planșe
								PE	1	
I.Ș.P.		SebarsovaL.			05.24	Dategenerale.		I.M.P. „CHIȘINĂUPROIECT”		
Elaborat		SebarsovaL.			05.24					

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

BalustradaB-1 sc.1:100.



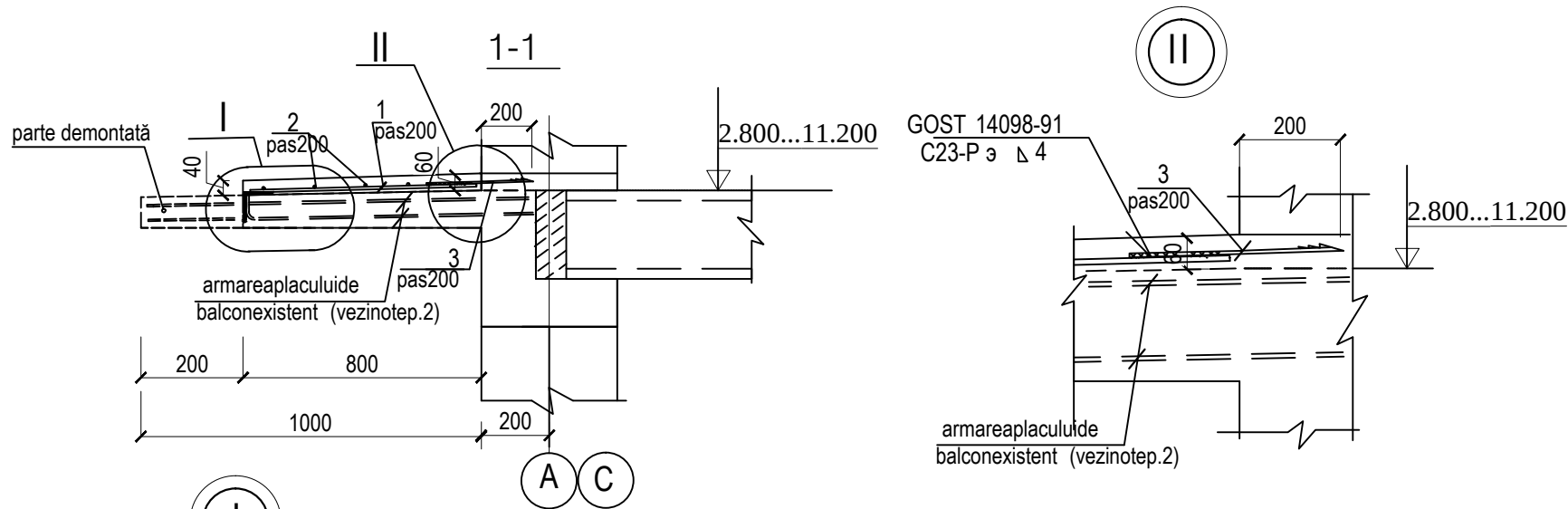
BalustradaB-2 sc.1:100.



SPECIFICATIEPENTRUBALUSTRADA(launetaj)

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.				MASA Un. Kg	NOTA
			B-1	B-2	PS-1	Total		
1		Ø0x4GOST30245-2003 M.L.	45	83		128	5,45	697,6
2		Ø0x4GOST30245-2003 L=1180	18	34		52	6,43	334,36
3		□ 20x20x2GOST8639-82 L=1050	129	240		369	1,19	439,1
4		□ 40x20x2GOST8639-82 M. L.	—	—	64,0	64,0	1,75	112.0
5		Ø0x4GOST30245-2003 M.L.	—	—	22	22	5.45	119,9
6		—6x100 GOST380-88L=150	—	—	42	42	0,71	29.82
		dibluM12			84	84		

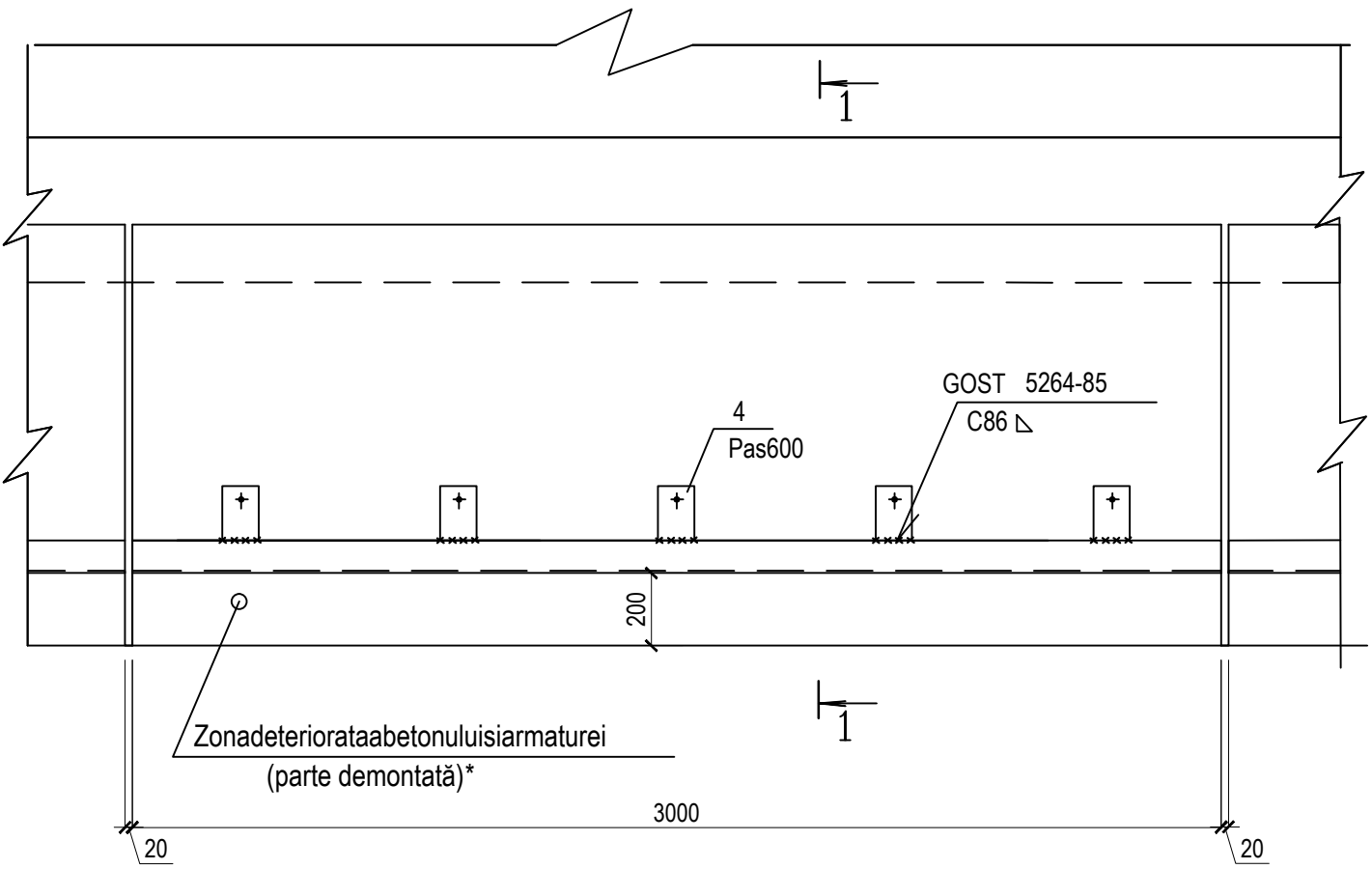
						3715 -CBA			
						Consolidareabalcoanelorsicopertineloracaminului nr.8			
						dinstr.Florilor4a,mun.Chisinau			
Nr.sec	mod.	planşa	Nr.doc.	Semnat	Data	CaminNr.8	Faza	Planşa	Planşe
							PE	6	
A.Ş.P.		FrîncuA.			05.24	DesfasuratabalustradelorB-1,B-2. Specificatia.	I.M.P. „CHIŞINĂUPROIECT”		
I.Ş.P.		SebarsovaL.			05.24				



Ordine de execu ție lucrărilor (Nod A)

1. Instala ție chele demontabile cu podest sub plăcile balcon ului.
 2. Demonta ție șapa.
 3. Demonta ție betonul deteriorat (vezisecc. 1-1), de asemenea la jonc țiunile plăcilor de balcon (la capete), dacă există deteriorarea betonului. Intimpuldemont ăriinudeteriora ție armăturile existente.
 4. Cur ățățisuprafa țădeteriorat ădebeton șicoroziunea armăturii cuperi metalice. Trata ție suprafe țele cura ățate cu compușispeciali.
 5. Instala ție chele.
 6. Instala ție perie metalică poz. 3 cu o treaptă 200mm de-a lungultuturorsuprafe țelor plăcilor de balcon cu armatură longitudinală sudată la acestea poz. 1, și instalareapoz. 2 dedistribu ție, vezisecc. 1-1 și nodurile șill.
 7. Efectua ție șapademortar . Ad ăuga ție PENETRON la compozi ție de sap ă.
 8. De execu ta tencuie acumortardeciment M150 pe plasademetal (poz. 1 , 2) după montarea balustradei balconului.
 9. După finalizarea lucrurilor de montaj de a efectua stropireacumortardinciment tip "Шyбa" -asuprafe țeiavanuluibalconului .
 10. Curatatiarmaturagoaladeurmedecoroziune folosind conventoarespecialadedecoroziune.
- Dacă coroziunea este mai mare de 30 se recomandă înlocuirea acestuia.

(A) (FRAGMENT)



SEMNE CONVENTIONALE

* Zona deteriorată a betonului și armăturii (verificat dimensiunea la nivel local)

				3715 -4A-CBA		
				Consolidare balconelor și copertinelor caminului nr. 8		
				din str. Florilor 4a, mun. Chișinău		
		Semnat.	Data	Camin Nr. 8	Faza	Planșa
I.Ș.P.	Sebarsova L.		02.25		PE	4
Elaborat	Sebarsova L.		02.25	Schema consolidării blocurilor de balcon.	I.M.P. „CHIȘINĂU PROIECT”	

SPECIFICATIEPENTRUCONSOLIDAREABLOCURILORDEBALCON

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.				CANT. Total	MASA Un. Kg	NOTA
			-2.800	0.000	2.800	5.600... 11.200			
		Nod " A"buc.		—	19	57	76		vezi*

SPECIFICATIEPENTRUCONSOLIDAREABLOCURILORDEBALCON(PENODA)

POZ.	INDICARE	DENUMIREA	CANT.	MASA Un. Kg	NOTA
1		Ø10A500 C SMSREN 10080:2014 L=790	16	0,49	7,84
2		Ø10 A500C SMSREN 10080:2014 M. L.	15	0,617	9.26
3		Ø12 A500C SMSREN 10080:2014L=400	16	0,36	5,76
4*		—6x80 GOST380-88L= 150	5	0,57	2,85
5		L 90x6GOST8509-93m.l.	3	8,33	25,0
		dibluM 8	5		

SEMNECONVENTIONALE

* La calcularea cantităȃipentru poz.4,include ȃi o piesa la capetele plăcilor balconului(total pentru un etaj - 4bucăȃi).

				3715 -4A-CBA			
				Consolidareabalcoanelorsicopertineloracaminuluinr.8			
				dinstr.Florilor4a,mun.Chisinau			
		Semnat.	Data	CaminNr.8	Faza	Planşa	Planşe
I.Ş.P.	SebarsovaL.		02.25		PE	7	
Elaborat	SebarsovaL.		02.25	Schema consolidării blocurilor de balcon. Specificatie.		I.M.P. „CHIŞINĂUPROIECT”	