



ARCADA-LV SRL

ÎNTRERINDERE DE CREAȚIE ARHITECTURĂ ȘI PRODUCȚIE

MD-2009, mun. Chișinău, str. Sfatul Țării, nr. 4, Tel/fax. 022 23 84 14, GSM: 079583736, e-mail: arcada_lv@yahoo.com

Chișinău * 2023 *

Obiect nr. **0214/m**



Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"
din str. B.P. Hașdeu nr. 6, or. Cahul

0214/M-1-DI-2. DESIGN INTERIOR

SALA DE SPECTACOLE. PLANȘE DESENATE

Beneficiari: **Ministerul Culturii al RM,**
Teatrul Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"

COMPONENTA PROIECTULUI

MARCA	DENUMIRE	OBSERVATII
0214/m-1-DI-2/3D	Vizualizare 3D (12 planșe)	
0214/m-1-DI-2	Planșe desenate (proiect de execuție)	

BORDEROU PLANȘE DESENAȚE - DESIGN INTERIOR - SALA DE SPECTACOLE

PLANȘA	DENUMIREA	OBSERVATII
1	Date generale	
2	Plan parter, sc.1:50. Secțiuni 1-1, 2-2. Detaliu pardosele și trepte în sală (cotele 0.000 ... 2.250)	
3	Plan balcon, sc.1:50. Secțiune E-E	
4	Perete lateral axa "11". Schema dispunerii panourilor	
5	Perete lateral axa "6". Schema dispunerii panourilor. Detaliu rost "A" la finisarea portalului scenei	
6	Portalul scenei axa "C". Schema dispunerii panourilor. Vederea Q-Q (partea laterală a parapetului scenei)	
7	Perete spate axa "F". Schema dispunerii panourilor. Consum materiale pentru placare pereților sălii	
8	Porțiuni pereți spate sală (secțiuni X-X, S-S). Scheme dispunerii panouri. Balustrade Bp-1, Bp-1* acces pe podiumul pentru spectatori (cota 5.100)	
9	Plan tavan. Secțiune 1-1. Dispunerea plăcilor tavanului curbat. Sc.1:50. Detaliu rost "A"	
10	Schema de extindere a balconului și amplasarea stâlpișorilor (poz. 1). Detalii	
11	Balcon: secțiune M-M, vedere L-L. Specificația materialelor	
12	Balcon: secțiuni A-A...D-D. Detalii	
13	Balcon. Execuția treptelor în zonele laterale. Mărirea înălțimii podiumului și a treptelor în zona centrală	
14	Secțiune tavan curbat - trasarea curbelor. Schema amplasare montanți și aplice la parapetul balconului. Detaliu tavan curbat "W"	
15	Plan tavan balcon. Amplasarea corpurilor de iluminat. Tâmplărie	
16	Scări acces pe scenă: plan, secțiune 1-1. Parapet scenă: secțiune 2-2. Specificații	
Planșe anexate - 0214/m-1-R (DI-2)		
1	Extinderea balconului existent. Schema amplasării elementelor metalice. Specificație elemente	
2	Extinderea balconului existent. Desfășurata A-A. Șabloane elemente M1 ... M4	

LISTA LUCĂRILOR PRECONIZATE

Poz.	Denumirea lucrărilor	Cantitatea	Unitate de măsură	
SALA DE SPECTACOLE				
1. PARTERUL				
1.1	Demolării:			
	- demolarea unor porțiuni din beton a treptelor la ieșirile din sală la cota 1,650 (vezi plan parter, pl.2)	0,10	m³	
	- demolarea treptelor existente din beton - acces pe scenă	0,80		
1.2	Finisarea pardoselelor la parter (cotele 0.000 ... 2.250) conform detaliului pl.2	vezi pl.2		
1.3	Executarea scărilor de acces pe scenă și parapetului scenei, vezi pl.13	vezi specificații pl.15		
2. BALCONUL (la cotele 4.272, 4.452, 4.802, 5.100)				
2.1	Extinderea balconului la cota 4.272 din profile metalice, executarea parapetului, inclusiv câptușirea tavanului - vezi desenele pl.10...12, 14, 15 și 0214/m-1-R(DI-2), pl.1, 2	vezi specificația pl.11 și 0214/m-1-R(DI-2), pl.1		
2.2	Executarea treptelor în zonele laterale și mărirea înălțimii podiumului și a treptelor în zona centrală, pl.13	vezi specificație pl.13		
2.3	Executarea pardoselelor:			
	- șapă semiuscată din mortar ciment-nisip (150 kg/cm²) la cota 5.100 - 40 mm (det."3", pl.11)	25,00	m²	
	- amorsă-grund cu pătrundere adâncă tip "Tuffuhgpuht"	25,00	m²	
	- acoperire cu mochetă tip Solid 291 AB δ= 6 mm, aplicată pe adeziv special, atât pe suprafețele din șapă mortar ciment-nisip (cota 5.100), cât și pe suprafețele placate cu plăci fibrociment (zonele laterale și podiumul din zona centrală), pl.11...13	140,00	m²	
	- protecția colțurilor externe a treptelor cu profil din aluminiu reliefat argintiu, pl.11	56,00	m²	
	- montarea plintei din MDF (acoperită cu folie PVC de înaltă densitate h=80mm), pl.11	54,00	m²	
2.4	Confecționarea și montarea balustradelor Bp-1 și Bp-1* din sisteme modulare cu profile din aluminiu eloxat bronz cu mână curentă imitație lemn (vezi pl.8)	1,20	ml	
3. TAVAN FALS (la cota superioară 9.000) - vezi pl.9,14				
3.1	Demontarea unor porțiuni a structurii metalice (CD 60x27) existente	76,00	m²	
3.2	Placarea suprafețelor curbate cu plăci gips-carton acustice δ=12,5 mm	vezi pl.9		
3.3	Placarea suprafețelor plane cu plăci gips-carton obișnuite δ=9,5 mm			
3.4	Finisarea suprafețelor conform detaliului din pl.9			
4. PEREȚII (vezi pl. 2...8)				
4.1	Demontarea structurii metalice existente din profile obișnuite (CD 60x27/șină de ghidaj UD 28x27)	358,00	m²	
4.2	Montarea structurii metalice din profile rigide cu suprafața gofrată (montant CD 50x50 / șină de ghidaj 50x40) fixate pe bride reglabile vibroizolante Protector (<i>на виброподвесах</i>)			
4.3	Montarea stratului fonoizolant - vată fonoizolantă, δ=50 mm			
4.4	Montarea panourilor acustice δ=12,5-15,0 mm (clasa pericolului de incendiu ≤ K1) cu strat superior din furnir natural din lemn (pline și perforate), în complet cu profile de fixare și îmbinare	vezi pl.7		
4.5	Montarea grilelor de ventilare GV-3 pe axa "6" și axa "11" (17 buc.), pl.8	vezi pl.8		
5. TÂMLĂRIA (vezi pl. 15)				
5.1	Montarea ușii U-8 la intrarea în încăperea p-u operatori reglare sunet și lumini	vezi pl.15		
5.2	Montarea ferestrelor F-2 (2 buc.)			

Prezentul proiect de amenajări interioare/design interior a sălii de spectacole la proiectul "Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic B.P.Hasdeu" este elaborat în baza contractului de prestare servicii cu Ministerul Culturii al Republicii Moldova.

DESCRIEREA FINISĂJELOR EXISTENTE:

1. TAVANUL

- montată structură metalică pentru tavanul fals suspendat din plăci gips-carton (nu corespunde designului, profilul nu corespunde specificațiilor tehnice)

2. PEREȚII

- montată structură metalică (profilele nu corespund cerințelor pentru placări cu plăci acustice)

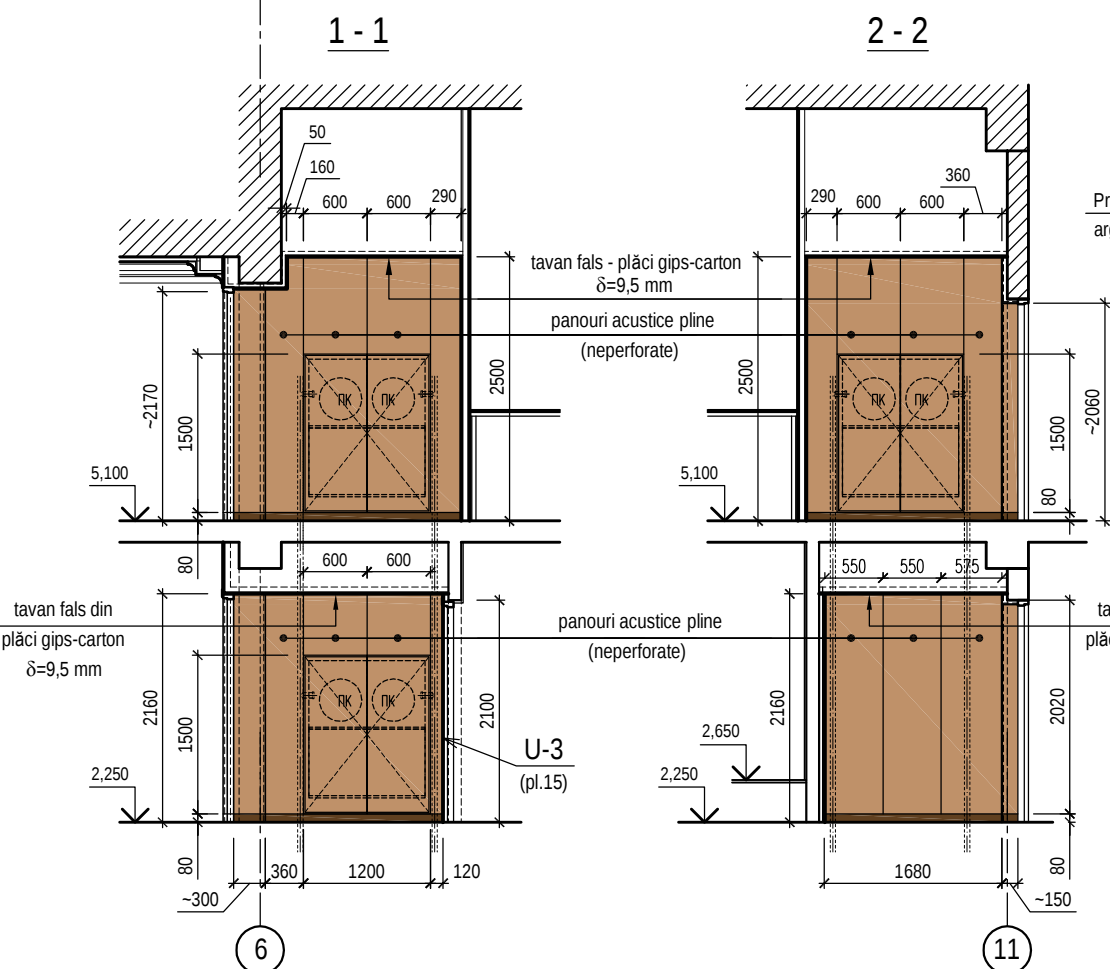
3. PARDOSELELE

- acoperite cu șapă din mortar ciment-nisip.

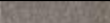
							0214/m - 1 - DI-2 (design interior)
							Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data		
AȘP		Cojocar S.			04.23	Sala de spectacole	Faza PE Planșa 1 Planșe 16
Arhitect		Cojocar M.			04.23	Date generale	 "ARCADA-LV" srl mun. Chișinău

[illegible]

sc.1:5



- | | |
|---|----------------------------|
| - Mocheta $\delta=6\text{mm}$ (vezi nota 1) | } - S=235,00m ² |
| - Adeziv special | |
| - Amorsă-grund pentru suprafețe absorbante | |
| - Șapă mortar ciment-nisip M150 (pentru nivelare) ~10-20 mm | |
| - Amorsă-grund pentru suprafețe absorbante | |
| - Șapă existentă | - S=210,00m ² |
| | - S=210,00m ² |

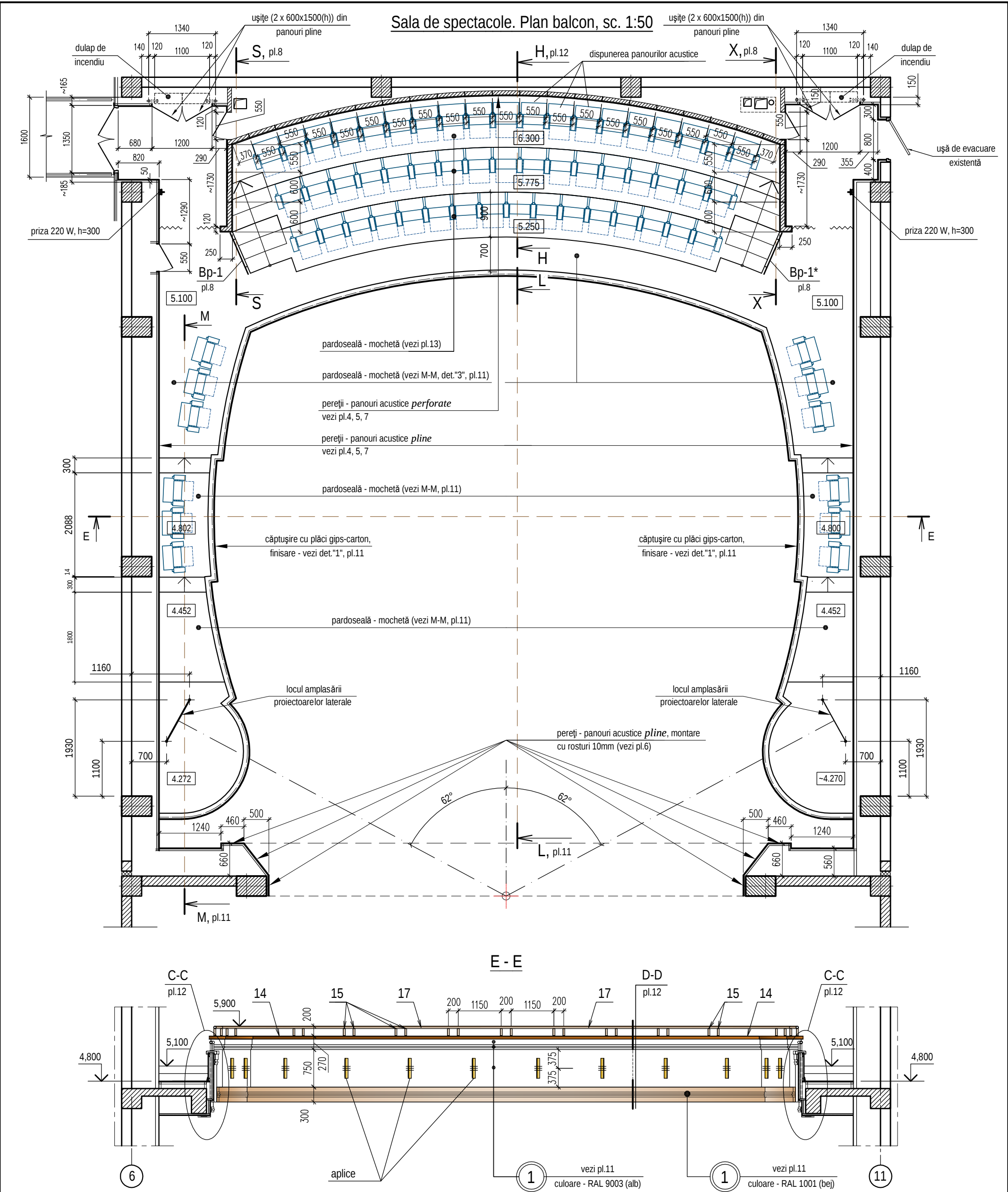
1. Mocheta pentru pardoseli va servi mocheta tip Solid 291 AB, producator Condor-Carpets (Țările de jos) cu următoarele caracteristici:
- aspect fir - buclat,
 - compoziția firelor - poliamida 100%,
 - clasa de trafic - 33 (trafic intens),
 - clasa de foc Bfl-s1,
 - grosime totală - 6mm.
- 
2. Colțurile treptelor se vor proteja cu profile din alamă 40x20 pe toată lungimea.

$S_{\text{mocheta}} = 235,0 \text{ m}^2$ (inclusiv deșeurile în urma croirii materialului (calcul aproximativ))

L profil trepte din aluminiu reliefat argintiu 40x20 = 180,0 ml

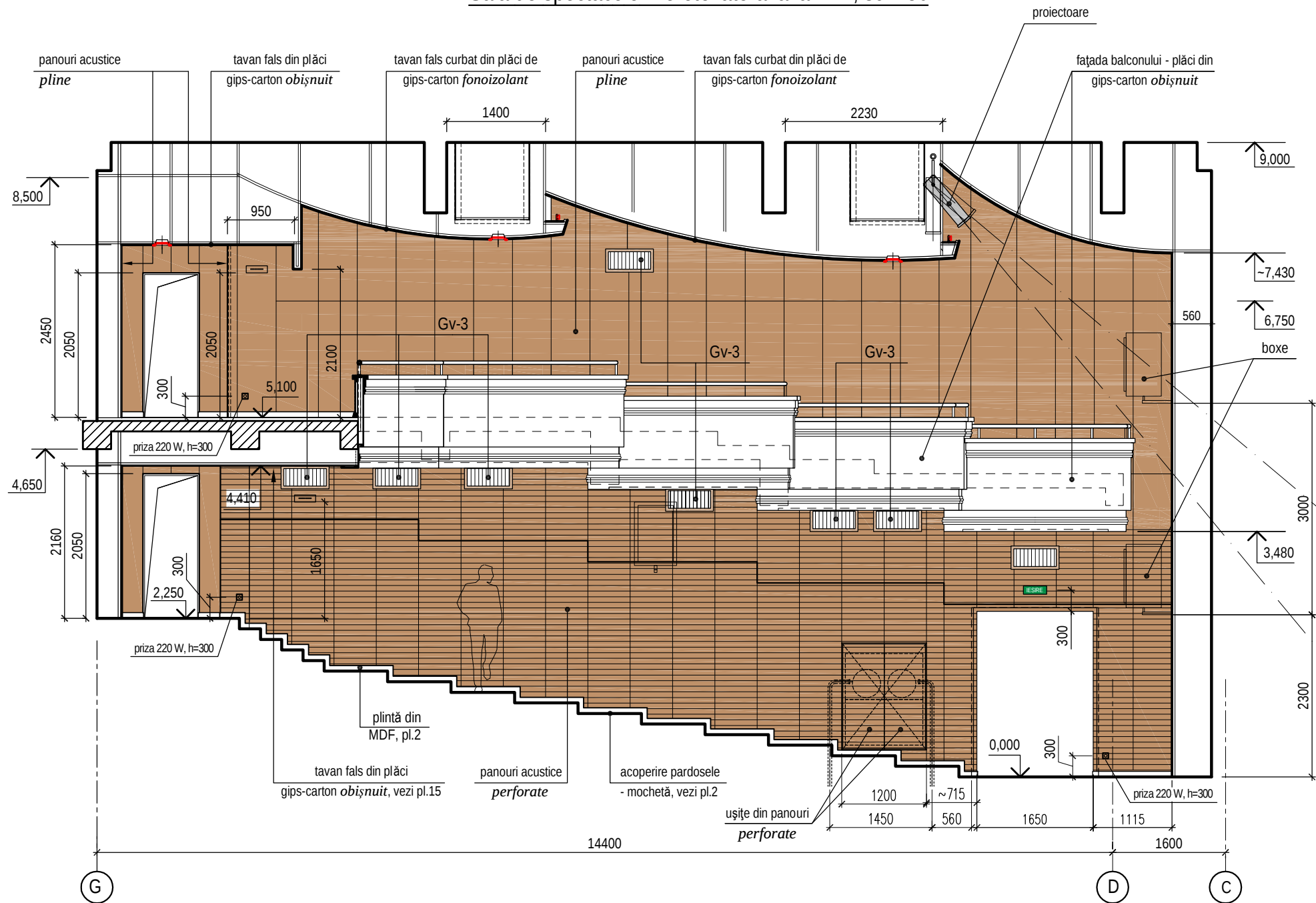
L plintă MDF acoperită cu folie PVC de înaltă densitate h=80mm = 90,0 ml

						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)				
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul				
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data					
AȘP		Cojocaru S.			04.23	Sala de spectacole		Faza	Planșa	Planșe
Arhitect		Cojocaru M.			04.23	Plan parter, sc. 1:50. Secțiuni 1-1, 2-2. Detalii pardosele și trepte în sală (cotele 0.000 ... 2.250)		PE	2	
									"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	

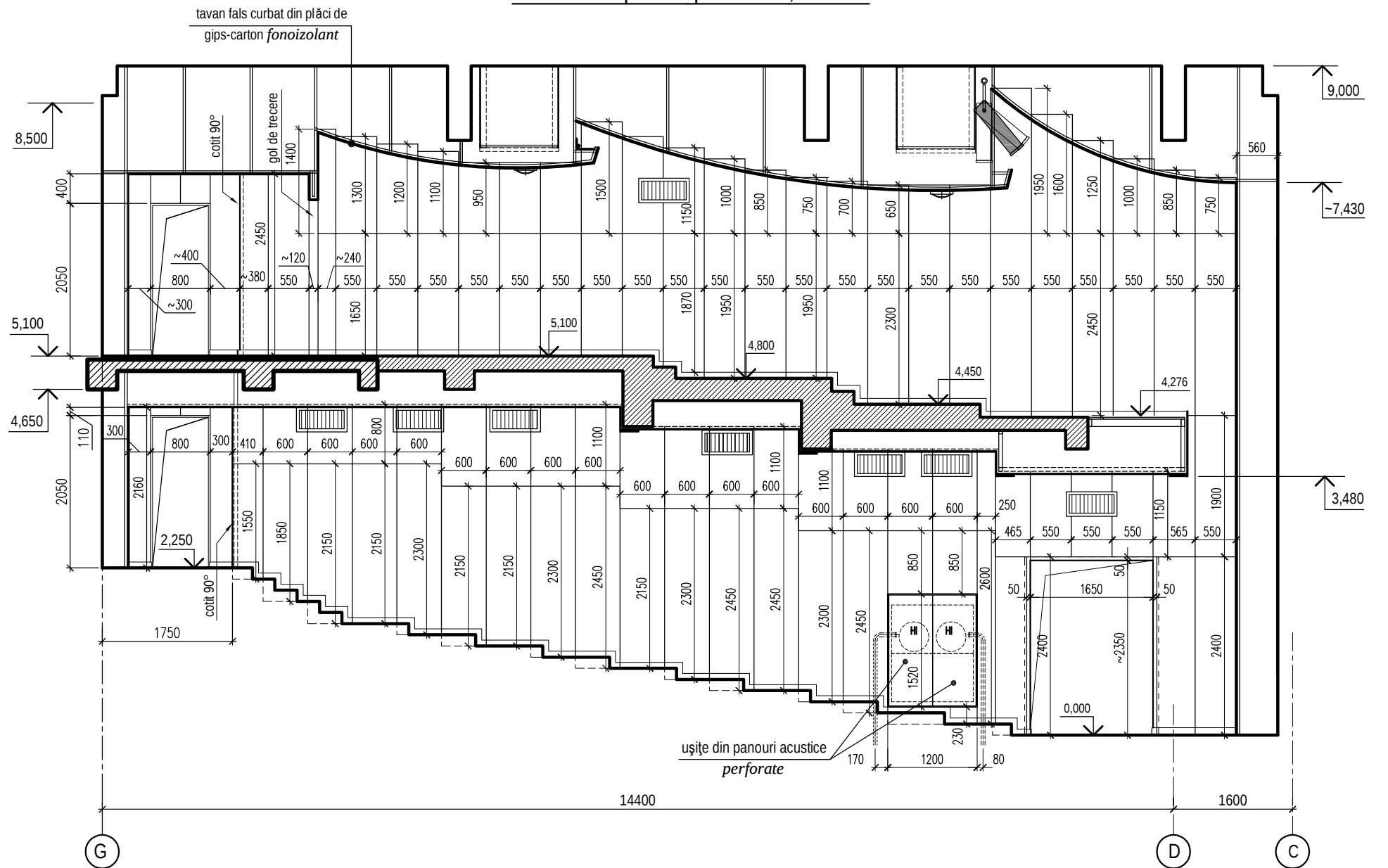


						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul			
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data	Sala de spectacole	Faza	Planșa	Planșe
AȘP	Cojocaru S.			04.23			PE	3	
Arhitect	Cojocaru M.			04.23		Plan balcon, sc. 1:50. Secțiune E-E.	 "ARCADA-LV" srl mun. Chișinău		

Sala de spectacole. Perete lateral axa "11", sc.1:50



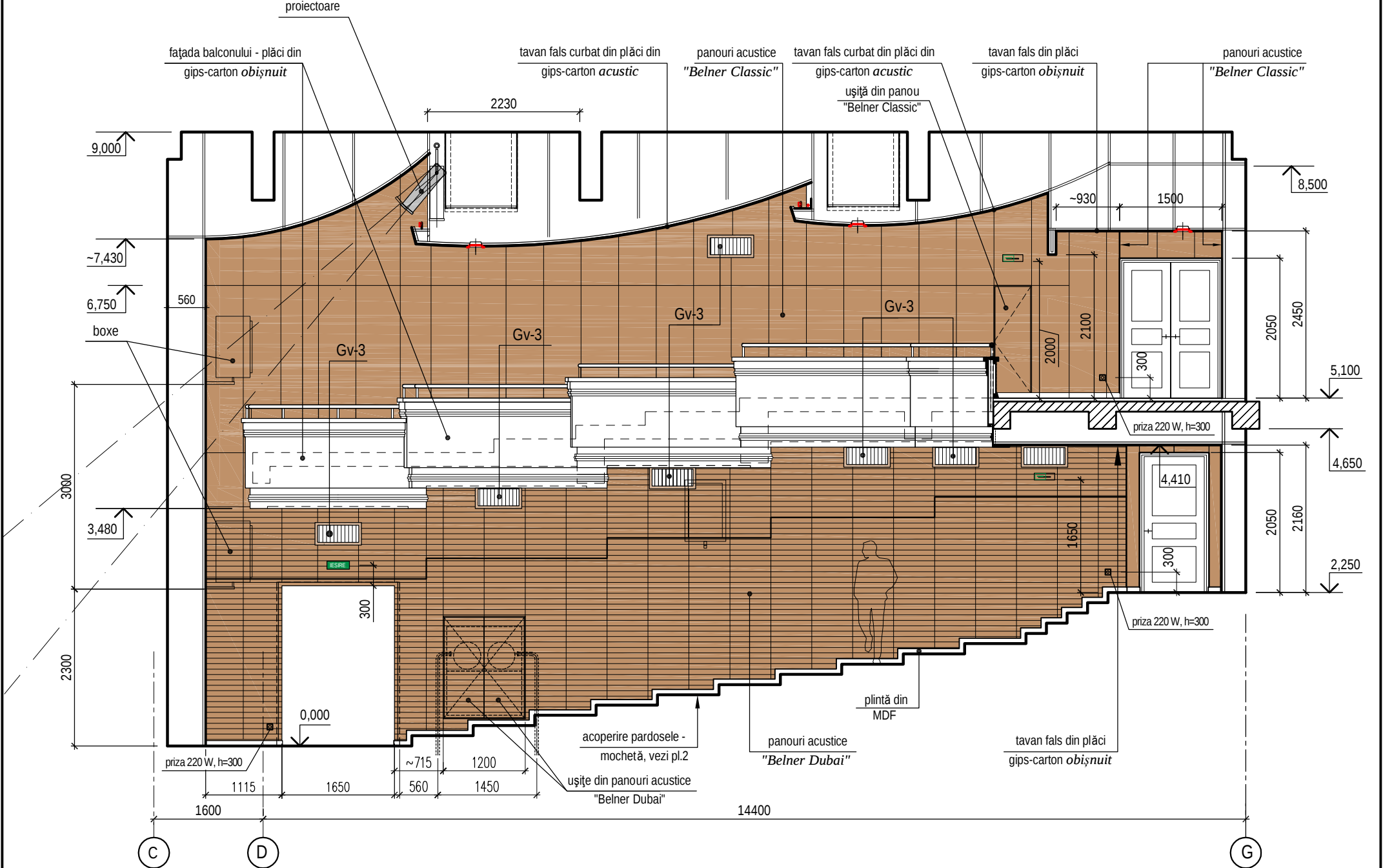
Schema dispunerii panourilor, sc.1:50



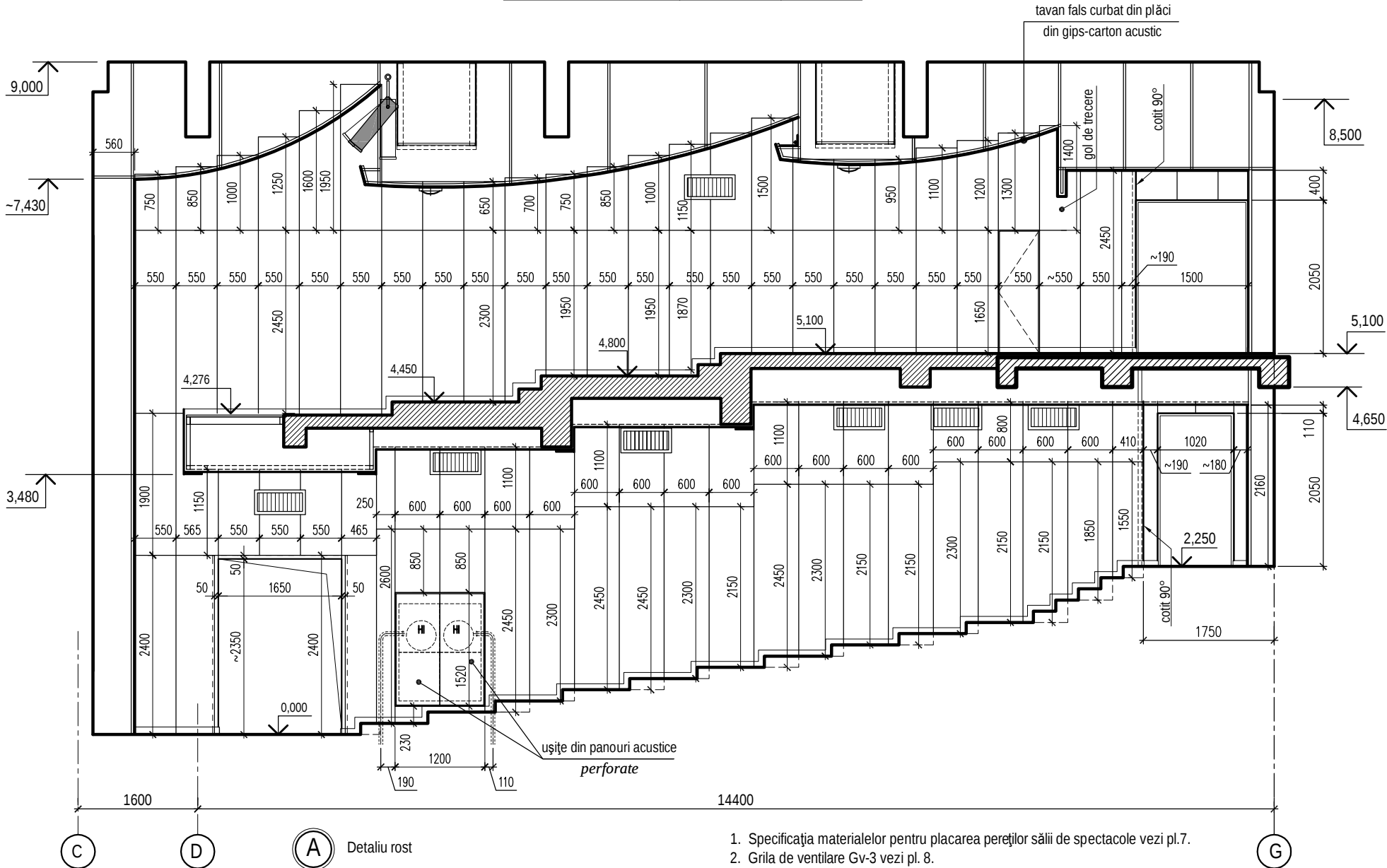
1. Specificația materialelor pentru placarea pereților sălii de spectacole vezi pl.7.
2. Grila de ventilare Gv-3 vezi pl. 8.

						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)				
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul				
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data	Sala de spectacole		Faza	Planșa	Planșe
AȘP		Cojocaru S.			04.23			PE	4	
Arhitect		Cojocaru M.			04.23	Perete lateral axa "11". Schema dispunerii panourilor.			"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	

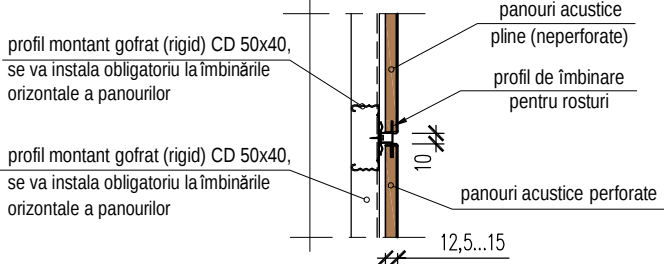
Sala de spectacole. Perete lateral axa "6", sc.1:50



Schema dispunerii panourilor, sc.1:50

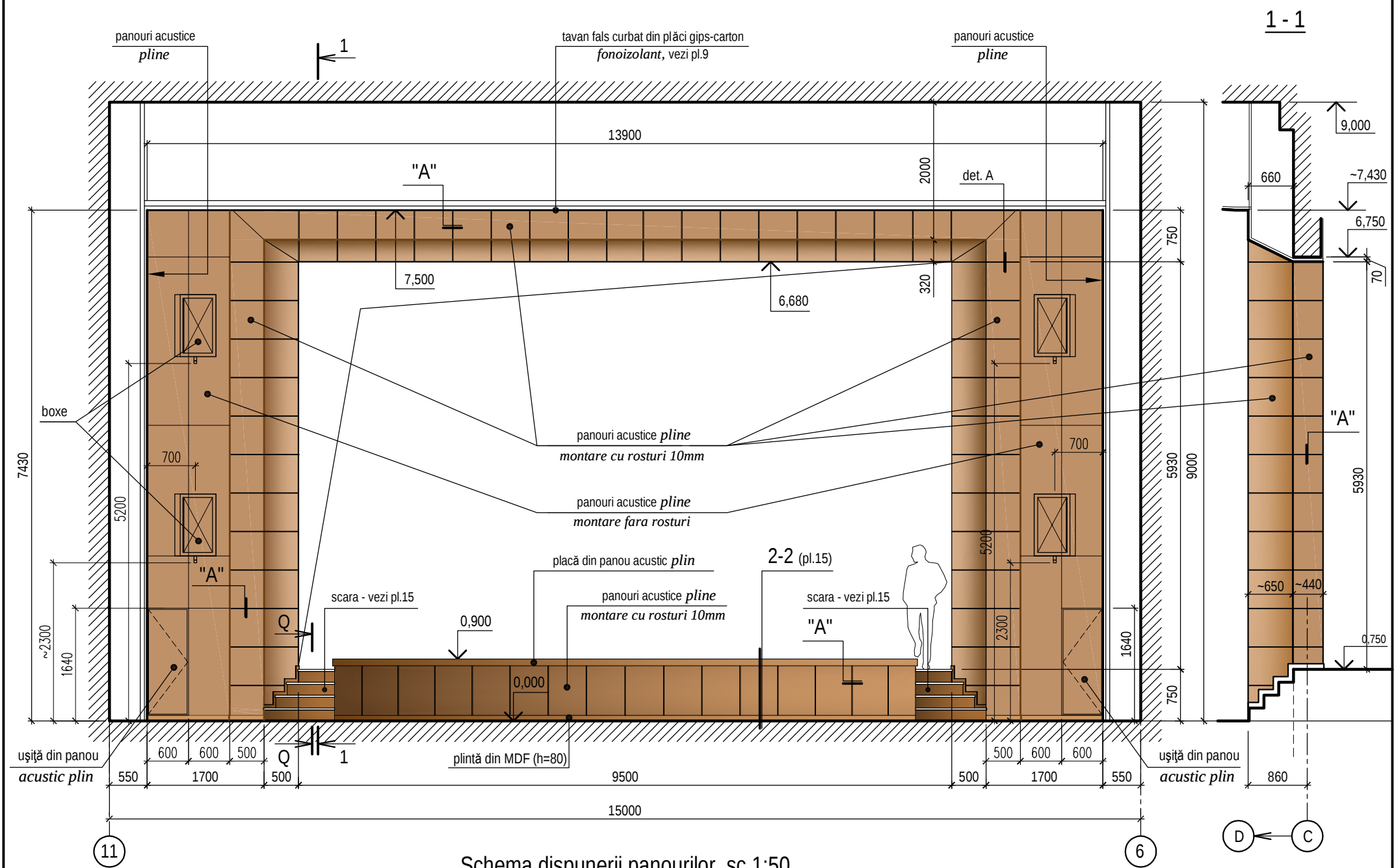


1. Specificația materialelor pentru placarea pereților sălii de spectacole vezi pl.7.
2. Grila de ventilare Gv-3 vezi pl. 8.

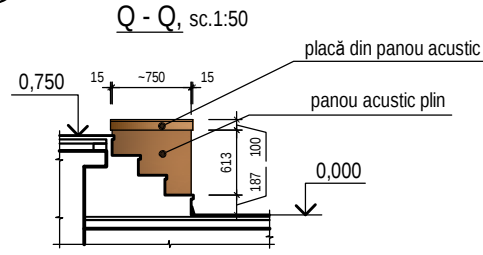
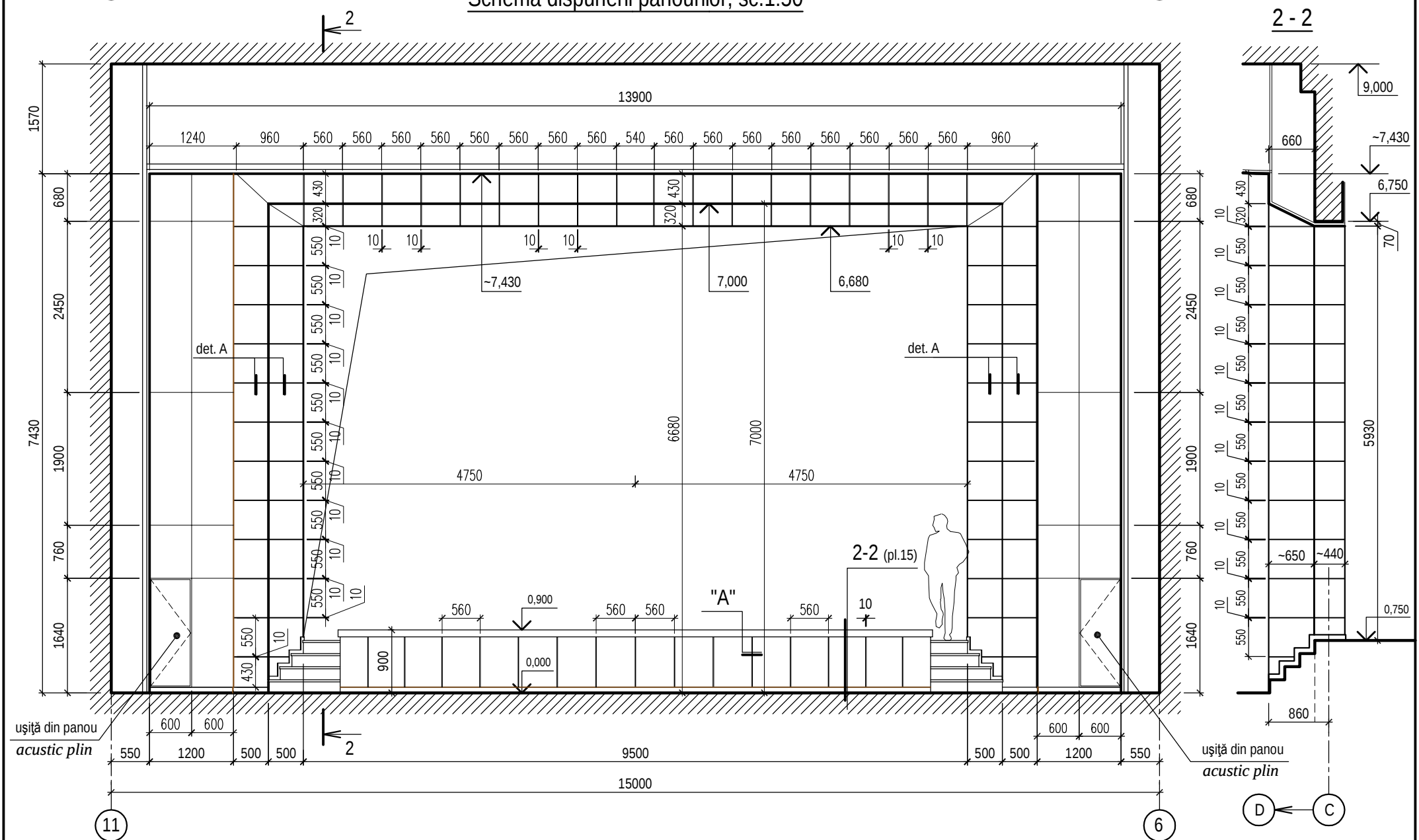


0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"					
din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Sala de spectacole				Faza	Planșa
Arhitect				PE	5
Perete lateral axa "6". Schema dispunerii panourilor. Detaliu rost "A" la finisarea portalului scenei				"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	

Sala de spectacole. Portalul scenei (axa "C"), sc.1:50



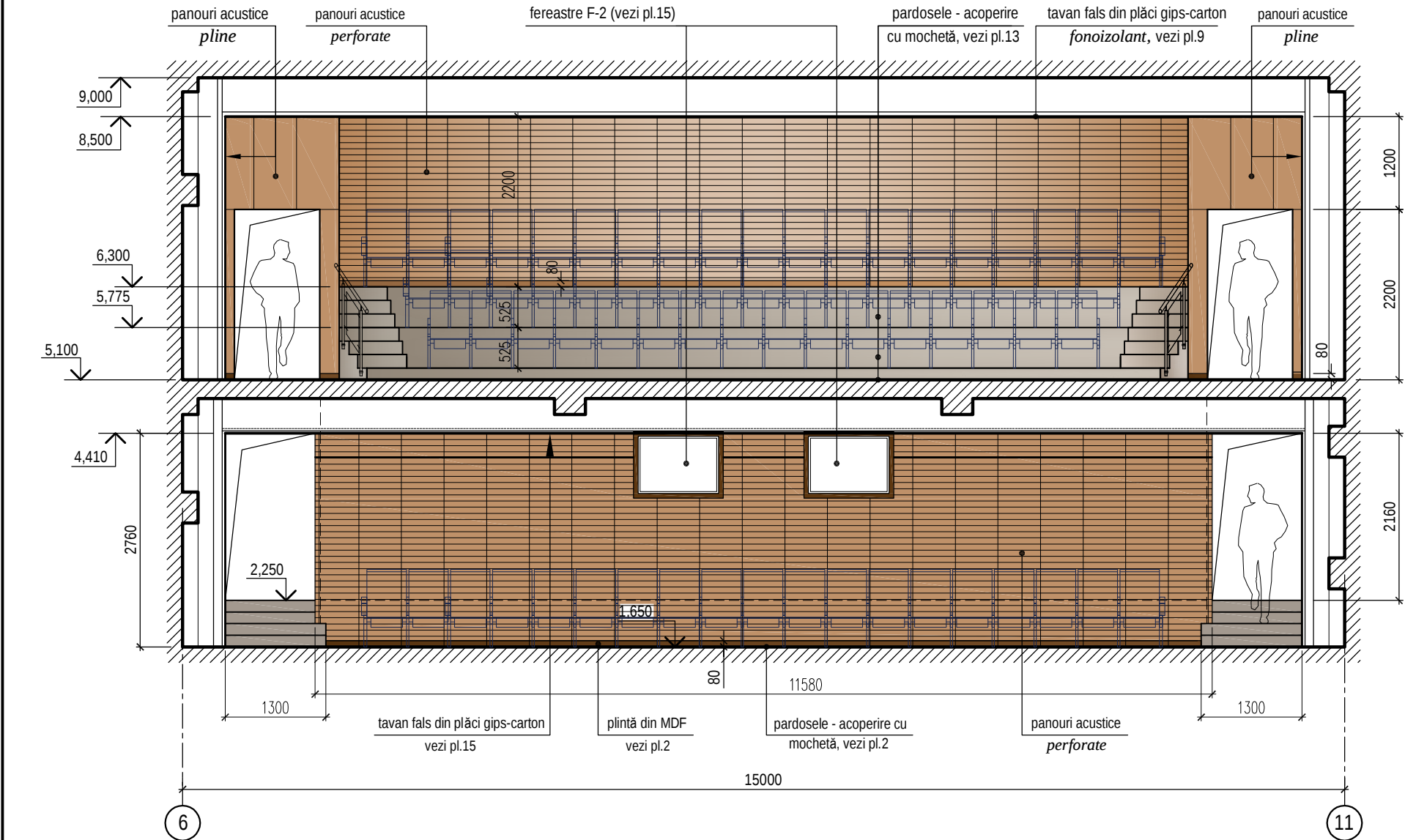
Schema dispunerii panourilor, sc.1:50



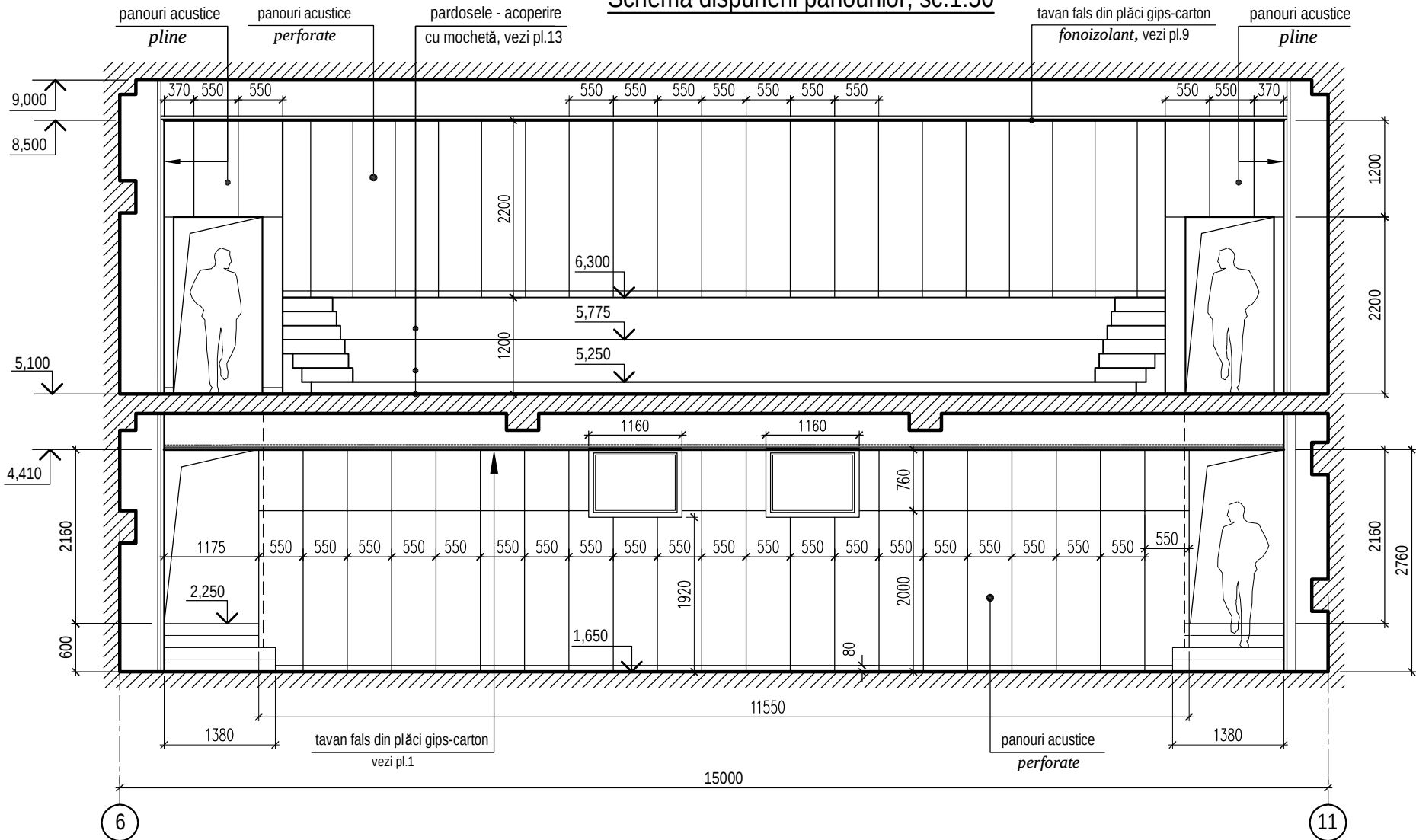
1. Detaliu rost "A" vezi pl.5.
2. Specificația materialelor pentru placarea pereților sălii de spectacole, inclusiv a portarului și parapetului scenei vezi pl.7.

0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Sala de spectacole				Faza	Planșa
Portalul scenei axa "C". Schema dispunerii panourilor. Vederea Q-Q (partea laterală a parapetului scenei)				PE	6
				"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data
AȘP		Cojocar S.			04.23
Arhitect		Cojocar M.			04.23

Sala de spectatole. Perete spate (axa "F"), sc.1:50



Schema dispunerii panourilor, sc.1:50



Consum materiale pentru placarea pereților sălii, inclusiv portalul scenei

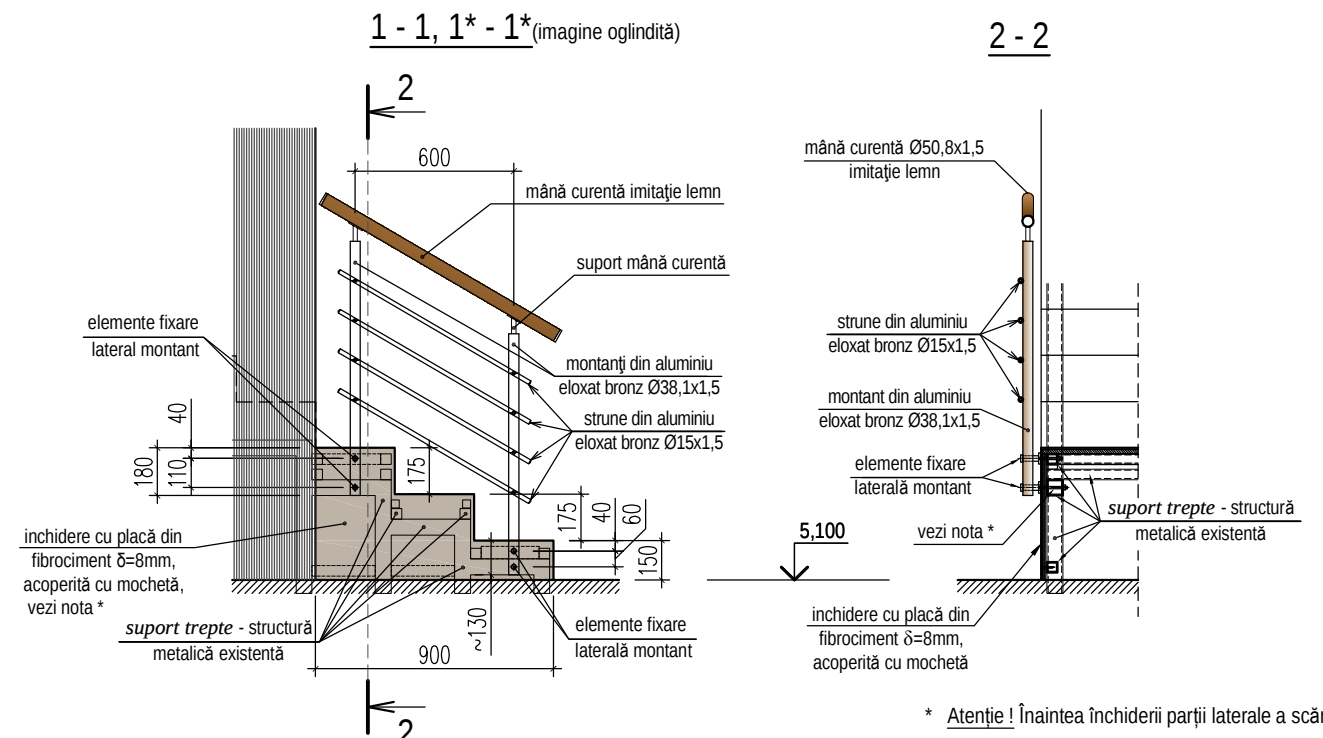
nr.d/o	Indicație	Denumirea	Unit. de măsură	Cantitatea	
1	Panouri din ipsos cu aşchii de lemn, finisate cu furnir natural de lemn, cu fixare ascunsă, clasa pericolului de incendiu - K1	Panouri pline (<i>neperforate</i>)	m²	210,0	cantitatea este calculată cu aproximație
2		Panouri acustice <i>perforate</i>		148,0	
3		Profil de aluminiu pentru îmbinări	ml	540,0	
4		Profil de aluminiu furniruit pentru îmbinări (pentru rosturi 10mm)		72,0	
5		Profil din aluminiu - pentru fixarea superioară		100,0	
6		Profil din aluminiu - pentru fixarea inferioară		110,0	
7	Structura metalică de suport	Profil şină gofrat de ghidaj 50x40, 0.6mm (din tablă zincată)		600,0	
8		Profil montant gofrat vertical 50x50, 0.6mm (din tablă zincată)		220,0	
9		Bride reglabile vibroizolante Protector (виброизоляционное крепление)		1080,0	
10	Strat fonoabsorbant	Vată fonoabsorbantă γ≥30 kg/m³, δ=50 mm	m²	358,0	

1. Pereții sălii de spectacole se vor închide cu plăci acustice pline și perforate (vezi desfășuratele pereților, pl.4...7).
- În calitate de panouri de închidere a pereților au fost adoptate panourile acustice "*Belner*" (Rusia) (panouri din ipsos cu aşchii de lemn, finisate cu furnir natural de lemn, cu fixare ascunsă, clasa pericolului de incendiu - K1).
- Prealabil se va demonta structura metalică existentă din profile zincate obișnuite CD 60x27/UD 28x27 (358,0m²) și se va monta o structura metalică din profile gofrate rigide (montanți 50x50/șine de ghidaj 50x40), fixate de pereți cu bride reglabile vibroizolante Protector. Pereții se vor izola cu vată absorbantă γ≥30 kg/m³, δ=50 mm.
- Antreprenorul are dreptul de a propune alte produse de la alți producători, respectând cerințele tehnice și estetice ale panourilor. Textura și culoarea furnirului se va coordona cu autorul proiectului.

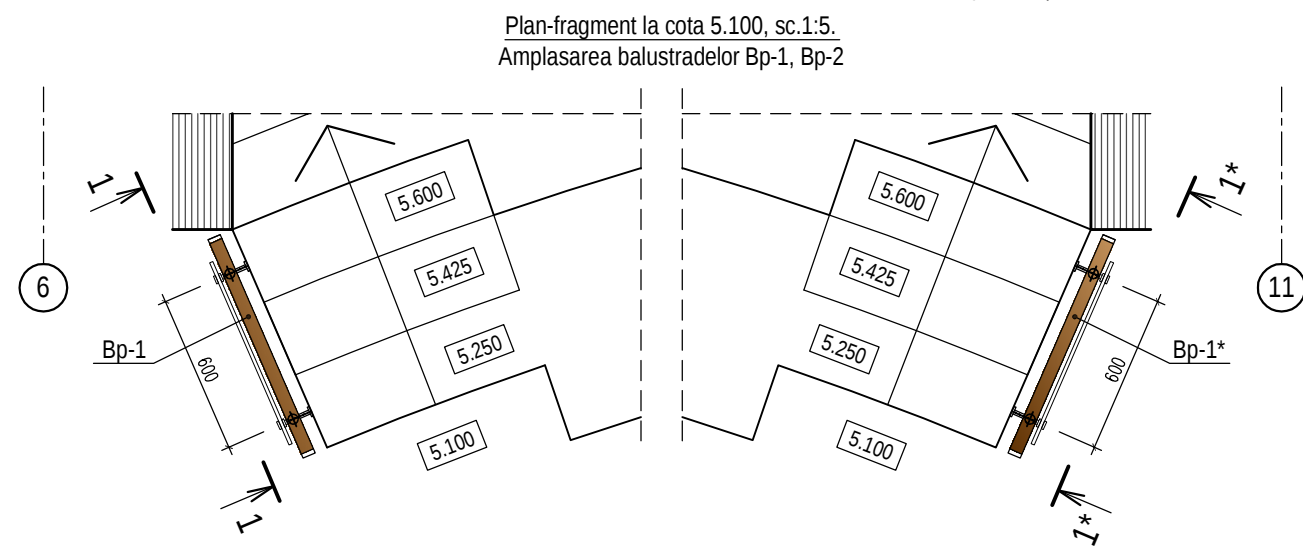
						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul			
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data	Sala de spectacole	Faza	Planșa	Planșe
AȘP	Cojocar S.			04.23			PE	7	
Arhitect	Cojocar M.			04.23		Perete spate axa "F". Schema dispunerii panourilor. Consum materiale pentru placarea pereților sălii			

Balustrade Bp-1 și Bp-1*, sc.1:20

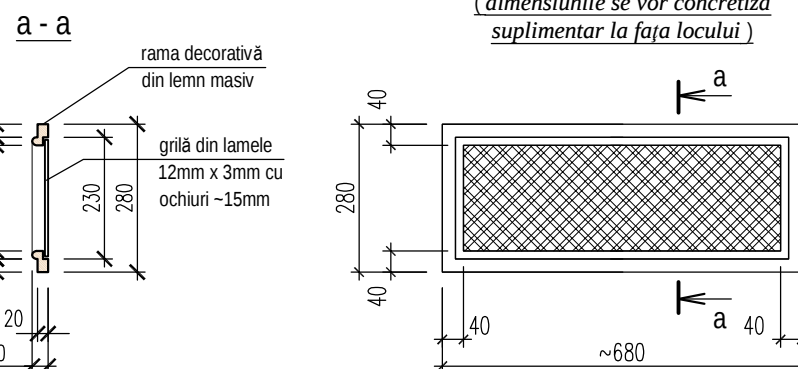
S - S, sc.1:50 (marcarea vezi pl.8)



Schema dispunerii panourilor, sc.1:50



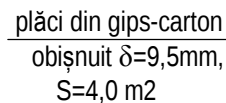
1. Planșa dată se va citi concomitent cu pl.10 ... 12.



						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul			
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data				
AȘP	Cojocar S.				04.23	Sala de spectacole	Faza PE	Planșa 8	Planșe
Arhitect	Cojocar M.				04.23		Porțiuni pereți spate sală (secțiuni X-X, S-S). Scheme dispuneri panouri. Balustrade Bp-1, Bp-1* acces pe podiumul pentru spectatori (cota 5.100)  "ARCADA-LV" srl mun. Chișinău		

===== - profile CD 60x27 existente
===== - profile CD 60x27 supuse demontării - S=76,0m²

(trasarea curbelor tavanului curbat vezi sectiunea pl.14)

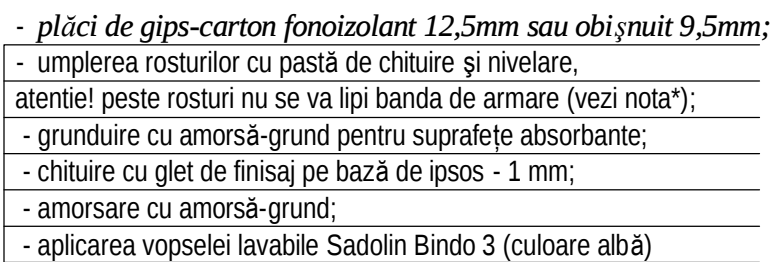


plafonieră 2xE14 (40W)



- S tavanului plan la ieşirile de la balcon (cota 7.600) (plăci gips carton obişnuite $\delta=9,5\text{mm}$) = 8,0 mp.

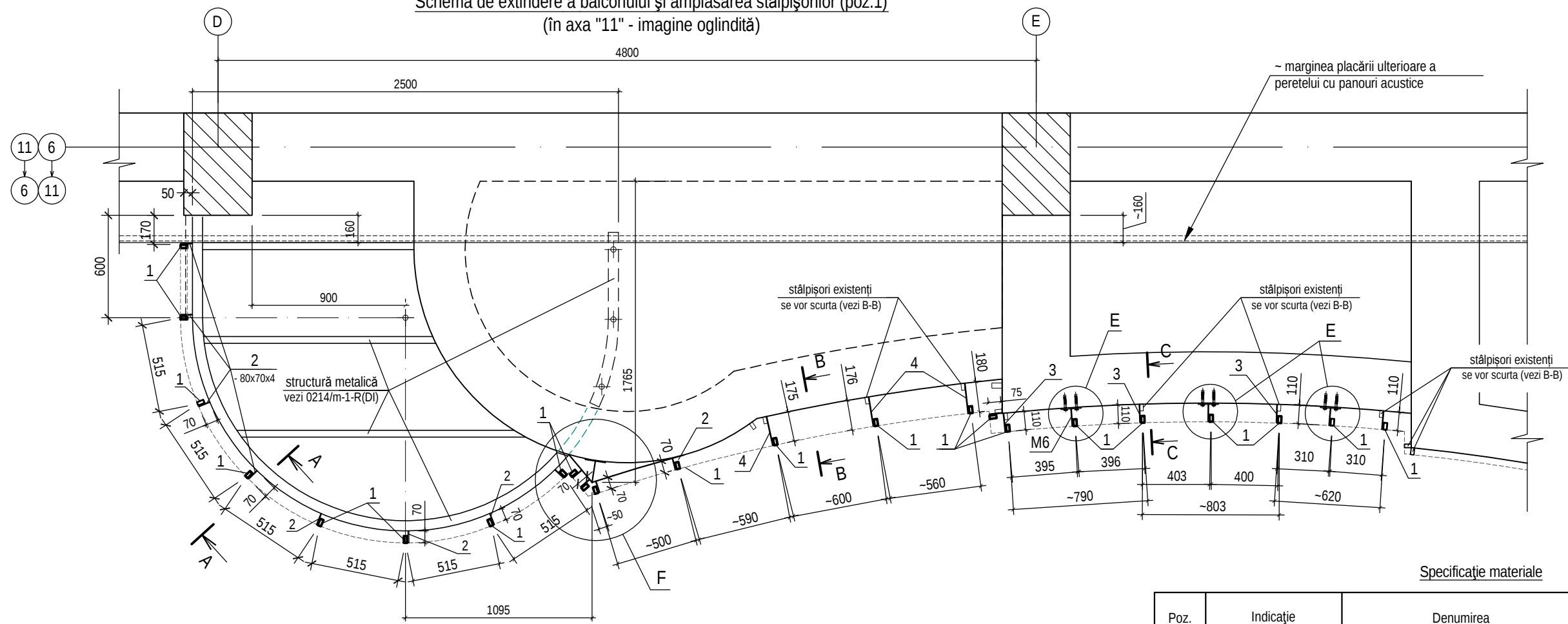
Detaliu finisare tavan (S=240,0m²)



* - rosturile paralele scenei trebuie să fie vizibile - pentru aceasta după chituiră integrală a tavanului ele se vor tăia cu un cuțit special;

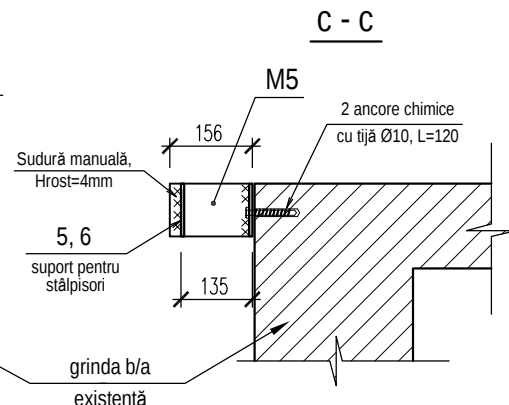
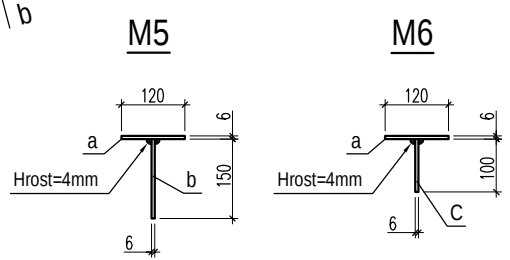
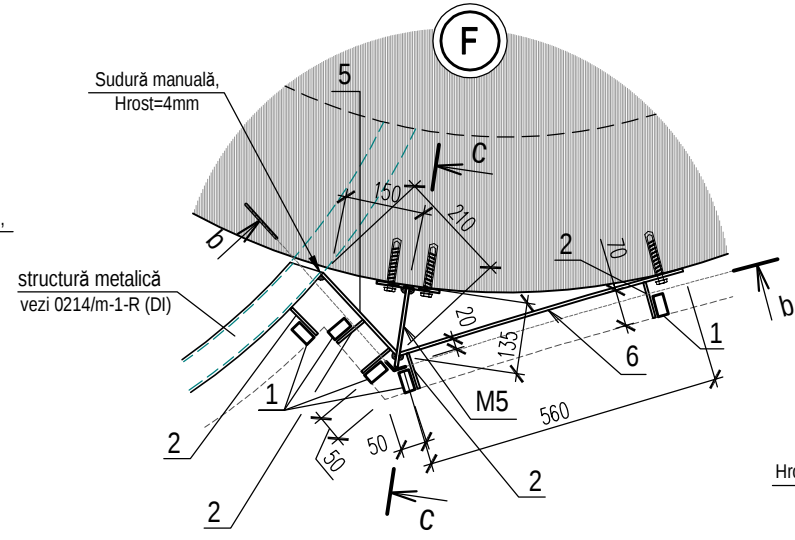
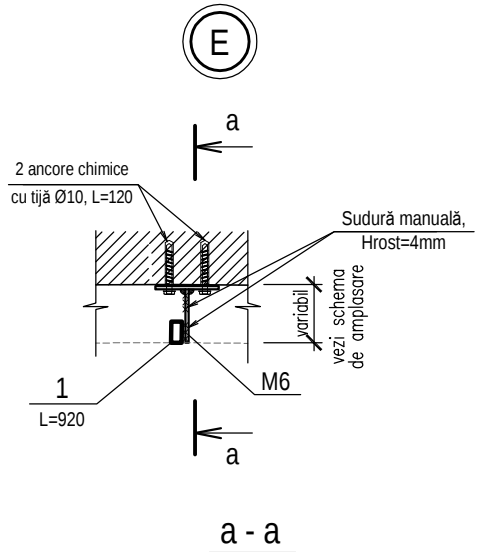
						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul			
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data				
AȘP	Cojocaru S.				04.23	Sala de spectacole		Faza PE	Planșa 9
Arhitect	Cojocaru M.				04.23	Plan tavan. Secțiune 1-1. Disponerea plăcilor tavanului curbat. Sc.1:50. Detalii rost "A"			"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău

Schema de extindere a balconului și amplasarea stâlpișorilor (poz.1)
(în axa "11" - imagine oglindită)



Specificație materiale

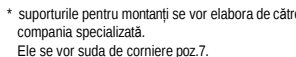
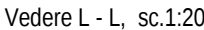
Poz.	Indicație	Denumirea	Canti-tatea	Greut., 1buc., kg	Observații
Detaliu fixare M5 (cantitatea vezi specific. pl.11)				1,28	
a	ГОСТ 103-2006	Platbandă 100x6, L=120	buc	1	0,57
b	- II -	Platbandă 100x6, L=150	buc	1	0,71
Detaliu fixare M6 (cantitatea vezi specific. pl.11)				1,04	
a	ГОСТ 103-2006	Platbandă 100x6, L=120	buc	1	0,57
c	- II -	Platbandă 100x6, L=100	buc	1	0,47



1. Structura metalică pentru extinderea balconului vezi 0214/m-1-R(DI) - 2 planșe.
2. Secțiunile A-A ... C-C vezi pl.12.
3. Specificația materialelor vezi pl.11.

0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data
AȘP	Cojocaru S.		04.23		
Arhitect	Cojocaru M.		04.23		
Sala de spectacole				Faza	Planșa
				PE	10
Schema de extindere a balconului și amplasarea stâlpișorilor (poz.1). Detalii				"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	

Secțiune M - M, sc.1:2
(marcarea vezi pl.3)



1. Planșa dată se va citi concomitent cu pl.12

2. Consum total pentru acoperirea pardoselilor, inclusiv treptelor și podiului la balcon (4.272...5.100)):

- S mocheta tip Solid 291 AB (Condor-Carpet)* = 140,0 m² (inclusiv
deșeurile în urma croirii materialului (calcul aproximativ))
- L profil trepte din aluminiu reliefat argintiu 40x20 = 56,0 ml
- L plintă MDF (acoperită cu folie PVC de înaltă densitate h=80mm) = 54,0 m

* Mocheta va corespunde caracteristicilor expuse în nota p.1, pl.2.

Specificația materialelor pentru execuția parapetului balconului						
Poz.	Indicație	Denumirea	Cantitatea	Greut., 1buc. kg	Observații	
1	FOCT 8645-68	Teavă rectangulară 40x20x2,5, L=920	buc	48	1,91	91,7 kg
2	FOCT 103-86*	Platbandă 80x4, L=70	buc	26	0,18	4,7 kg
3		Platbandă 80x4, L=110	buc	14	0,28	4,0 kg
4		Platbandă 80x4, L=170	buc	6	0,43	2,6 kg
5		Platbandă 100x6, L=560	buc	2	2,64	5,3 kg
6		Platbandă 100x6, L=210	buc	2	1,00	2,0 kg
7	FOCT 2509-93	Cornier 40x3,	ml	70,0	1,85	105,0 kg
M5	vezi pl.10	Detalii fixare M5	buc	2	1,28	2,56 kg
M6	- II -	Detalii fixare M6	buc	6	1,04	6,24 kg
TOTAL					224,1 kg	
8		Profil CD 60x27	ml	250,0		
9		Profil UD 28x27	ml	140,0		
10		Plăci gips-carton δ= 9,5 mm,	mp	144		48mp - pentru pereți 96mp - pentru tavani
11	FOCT 24454-80'E	Rigliă 60x25 mm,	m3	0,11		
12		Panouri δ=12,5-15,0 mm (clasa pericolului de incendiu ≤ K1) cu strat superior din furnir natural din lemn, pline, în complet cu profile de fixare superioară și de îmbinare (pe orizontală)	mp	19,0		
13	vezi nota *	Suport pentru montant	buc	66		
14	vezi profilul pl.12	Profil din lemn stratificat curbat 210x60,	ml	35,0		
15		Montant aluminiu eloxat bronz Ø 38,1x1,5, L=160	buc	50		
15*		- II -, L=460	buc	16		
16		Flanșă + mascare montant Ø38 bronz	buc	66		
17		Mână curentă aluminiu eloxat curbat bronz Ø 42,4x1,5,	ml	35,0		
18		Strună aluminiu eloxat bronz Ø16x1,2	ml	7,2		
Bg-6	vezi profilul pl.12	Baghetă Bg-6 din ipsoș	ml	70,0		
Bg-7	- II -	Baghetă Bg-7 din ipsoș	ml	35,0		

						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"									
din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul									
Modif.	Car.	Planșă	Nr.doc.	Semnătura	Data				
ASP	Cojocar S.				04.23	Sala de spectacole			
Arhitect	Cojocar M.				04.23	Faza PE	Planșă 11	Planșe	
Balcon: secțiune M-M, vedere L-L. Specificația materialelor						 "ARCADA-LV" srl muc. Chișinău			

10)

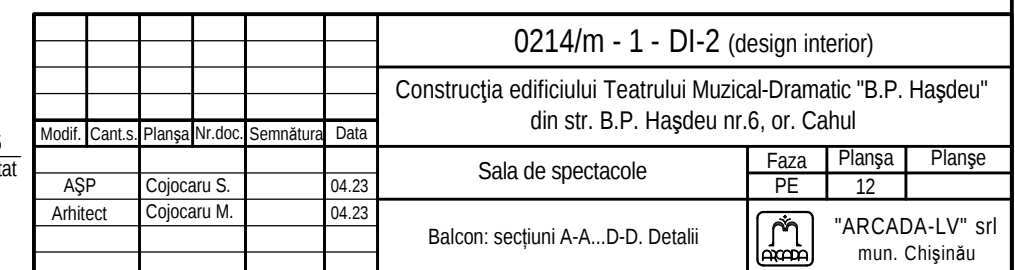
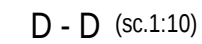
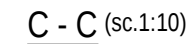
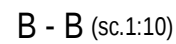
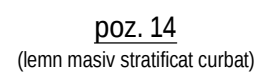
11

12

profil de îmbinare

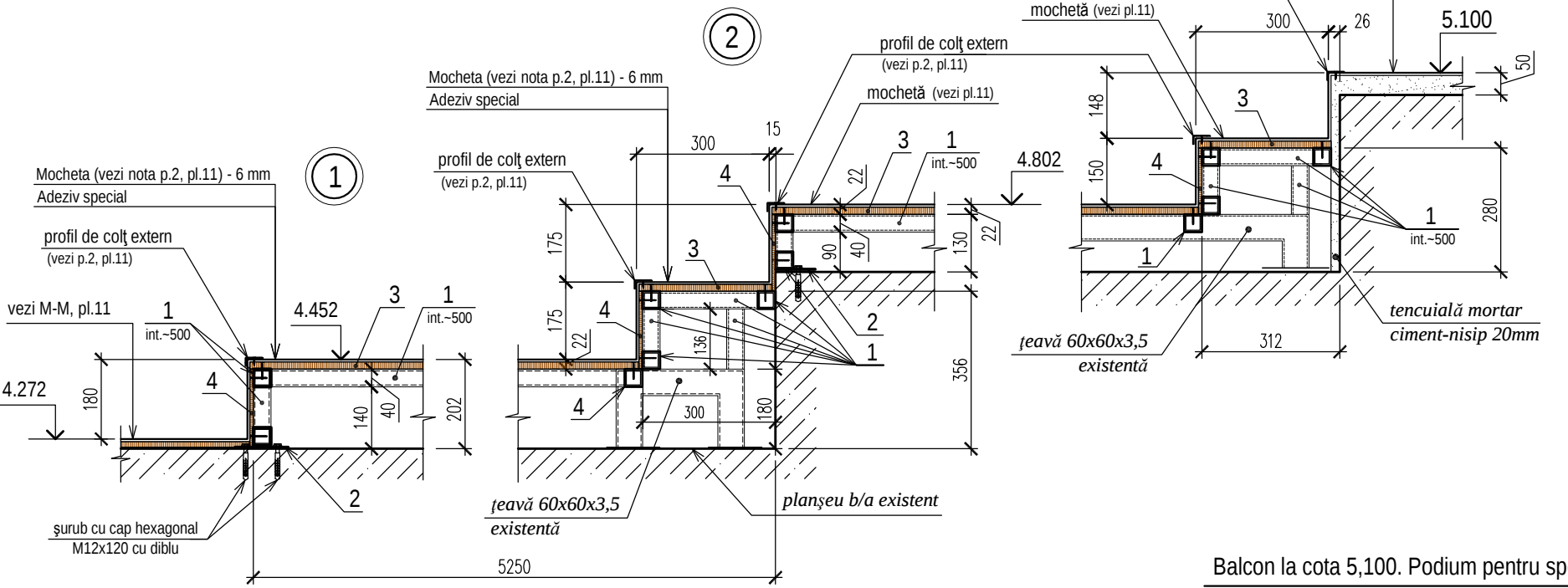
12

12,5-15



Balcon la cotele 4.272, 4.452, 4.802, 5.100 (zonele laterale - în preajma axelor "6", "11")

Detalii trepte (marcarea vezi pl.11).



Specificația materialelor

Poz.	Indicație	Denumirea	Canti-tatea	Greut., 1buc., kg	Observații
pentru execuția treptelor la balcon în zonele laterale conform det."1"... "3"					
1	ГОСТ 8639-82	Țevă patrată 40x2,5,	ml	72	2,85 205,2 kg
2	ГОСТ 103-86*	Platbandă 80x150x4,	buc	18	0,38 6,84 kg
3		Plăci fibrociment δ=16 mm,	mp	18,0	
4		Plăci fibrociment δ=8 mm,	mp	2,0	
pentru mărirea înălțimii podiumului și a treptelor în zona centrală (conform H-H)					
1	ГОСТ 8639-82	Țevă patrată 40x2,5,	ml	158	2,85 450,3 kg
3		Plăci fibrociment δ=16 mm,	mp	40,5	
4		Plăci fibrociment δ=8 mm,	mp	16,8	
5	ГОСТ 8509-93	Cornier 32x3,0	ml	18,0	1,46 26,3 kg
6	ГОСТ 8639-82	Țevă patrată 30x2,50,	ml	4,0	2,07 8,3 kg

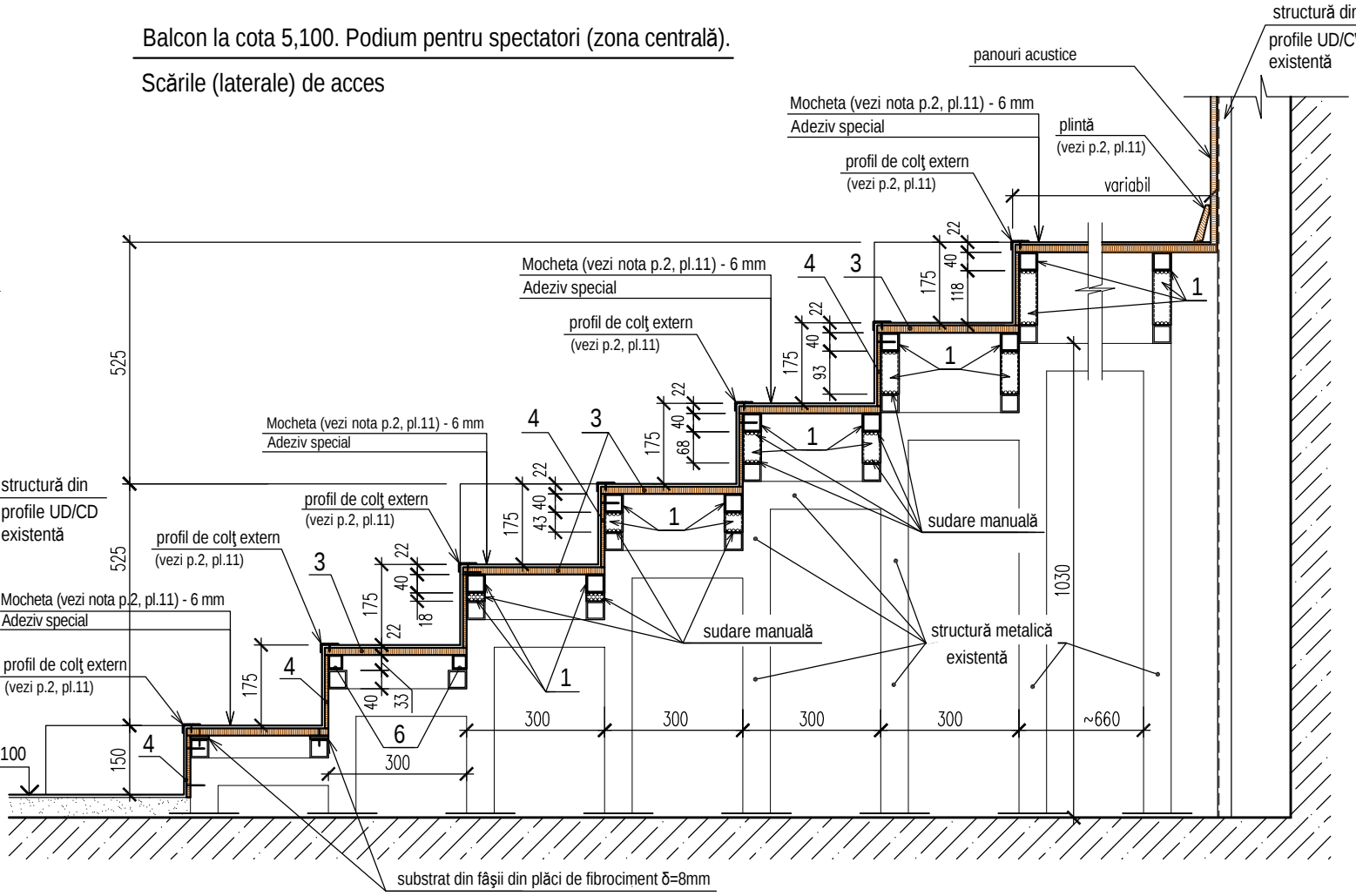
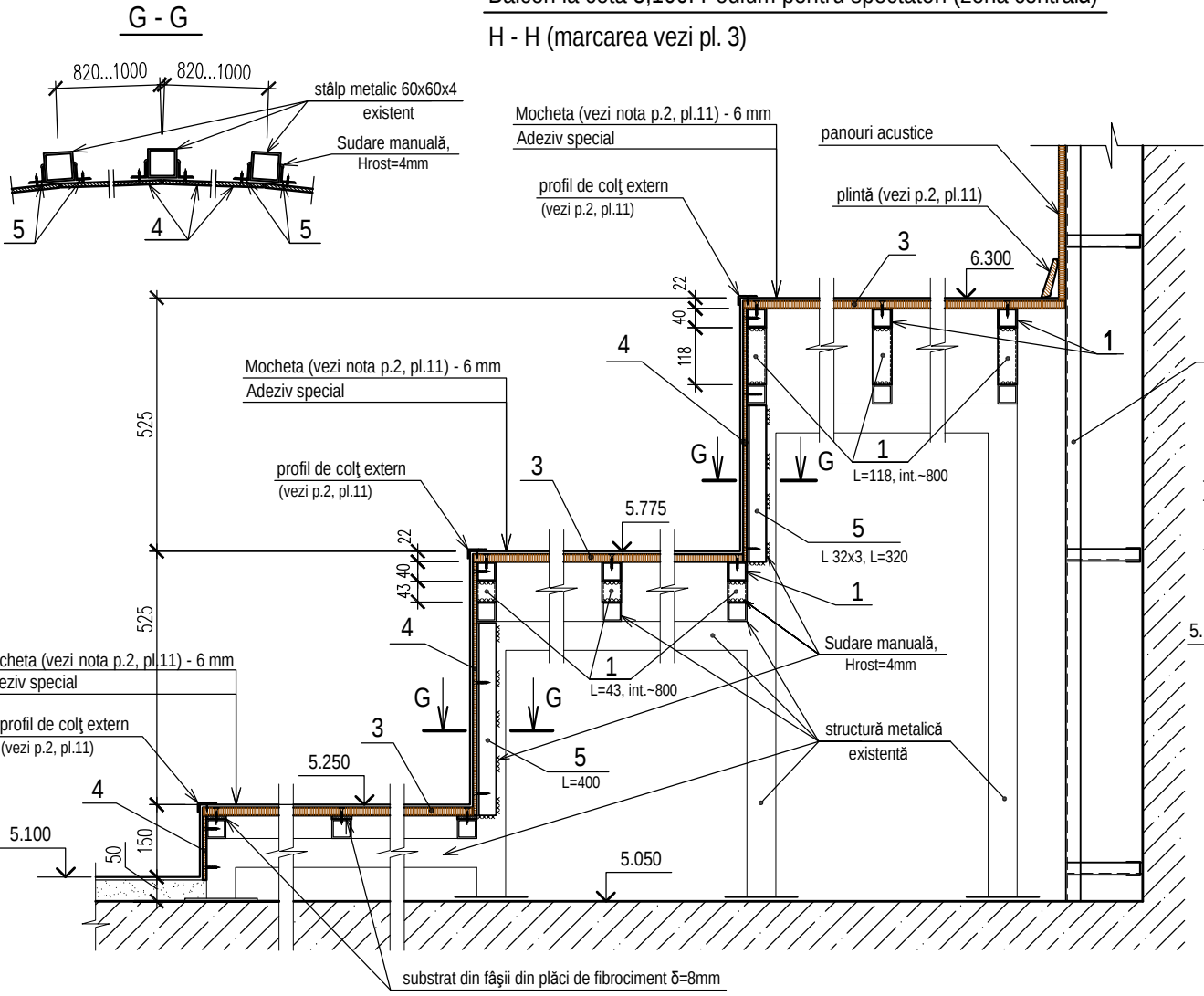
1. Elementele metalice se vor executa din profile de oțel clasa C 245. Îmbinările lor se vor executa prin sudură manuală conform ГОСТ 5264-80 cu electrozi Э-42А ГОСТ 9467-75*, hrost = 4 mm. După sudare elementele se vor acoperi cu un strat de grund PF-020.

Balcon la cota 5,100. Podium pentru spectatori (zona centrală).

Scările (laterale) de acces

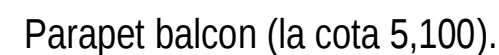
Balcon la cota 5,100. Podium pentru spectatori (zona centrală)

H - H (marcarea vezi pl. 3)

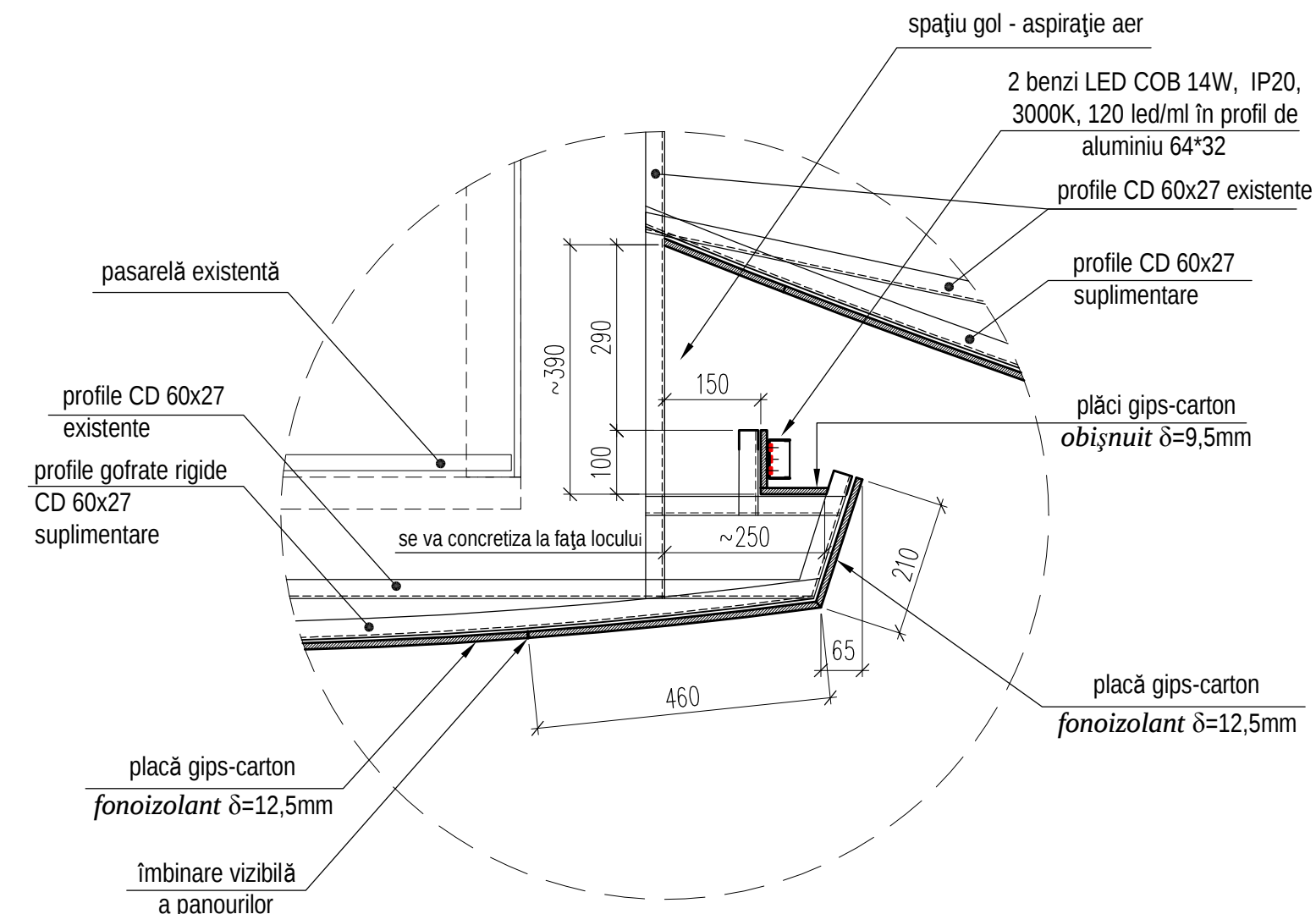


0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data
AȘP	Cojocar S.				04.23
Arhitect	Cojocar M.				04.23
Sala de spectacole				Faza	Planșa
Balcon. Execuția treptelor în zonele laterale. Mărirea înălțimii podiumului și a treptelor în zona centrală				PE	13
				"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	

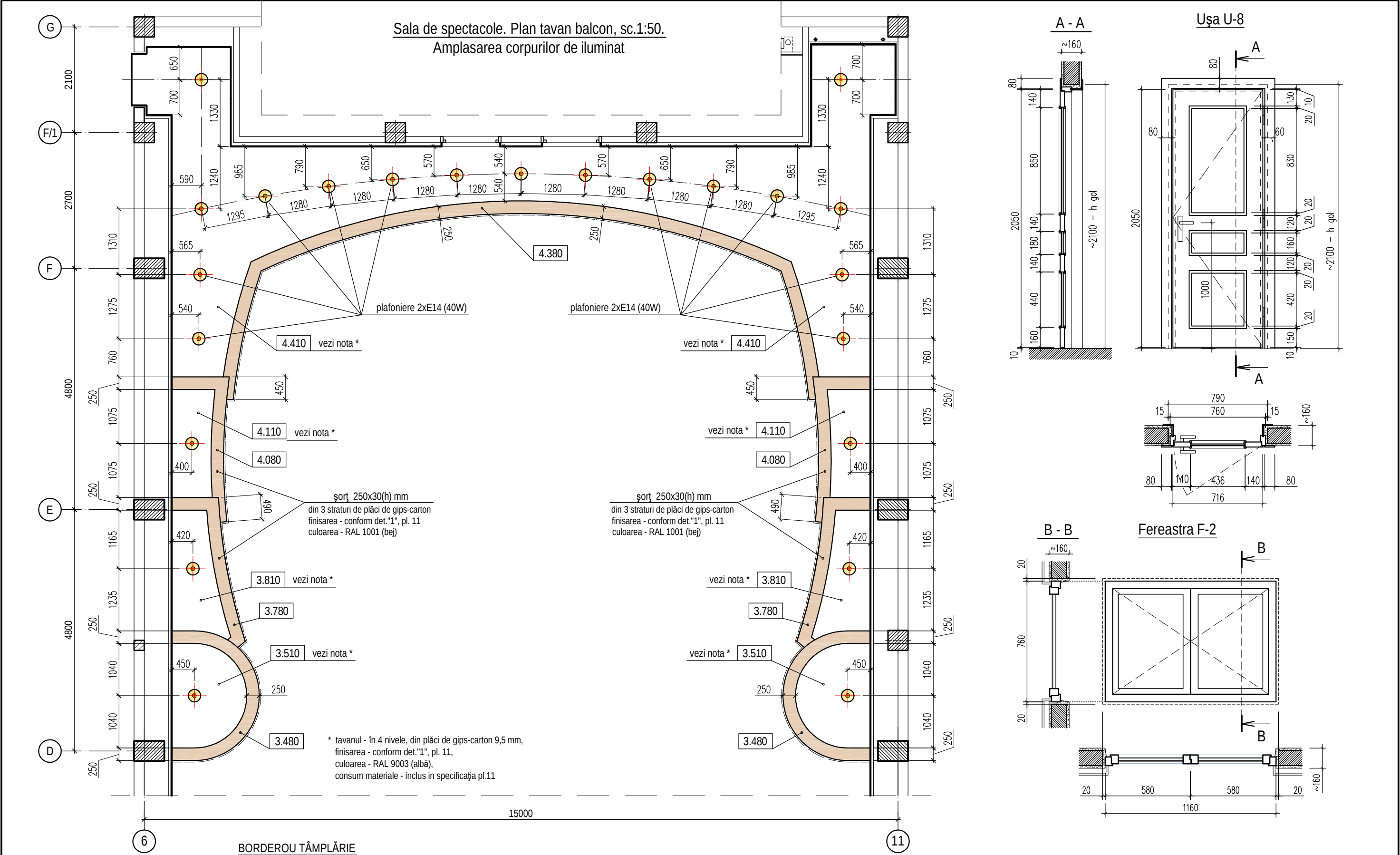
 - marcarea vezi pl.9



Schema de amplasare a montanților (poz.15) și a aplicelor



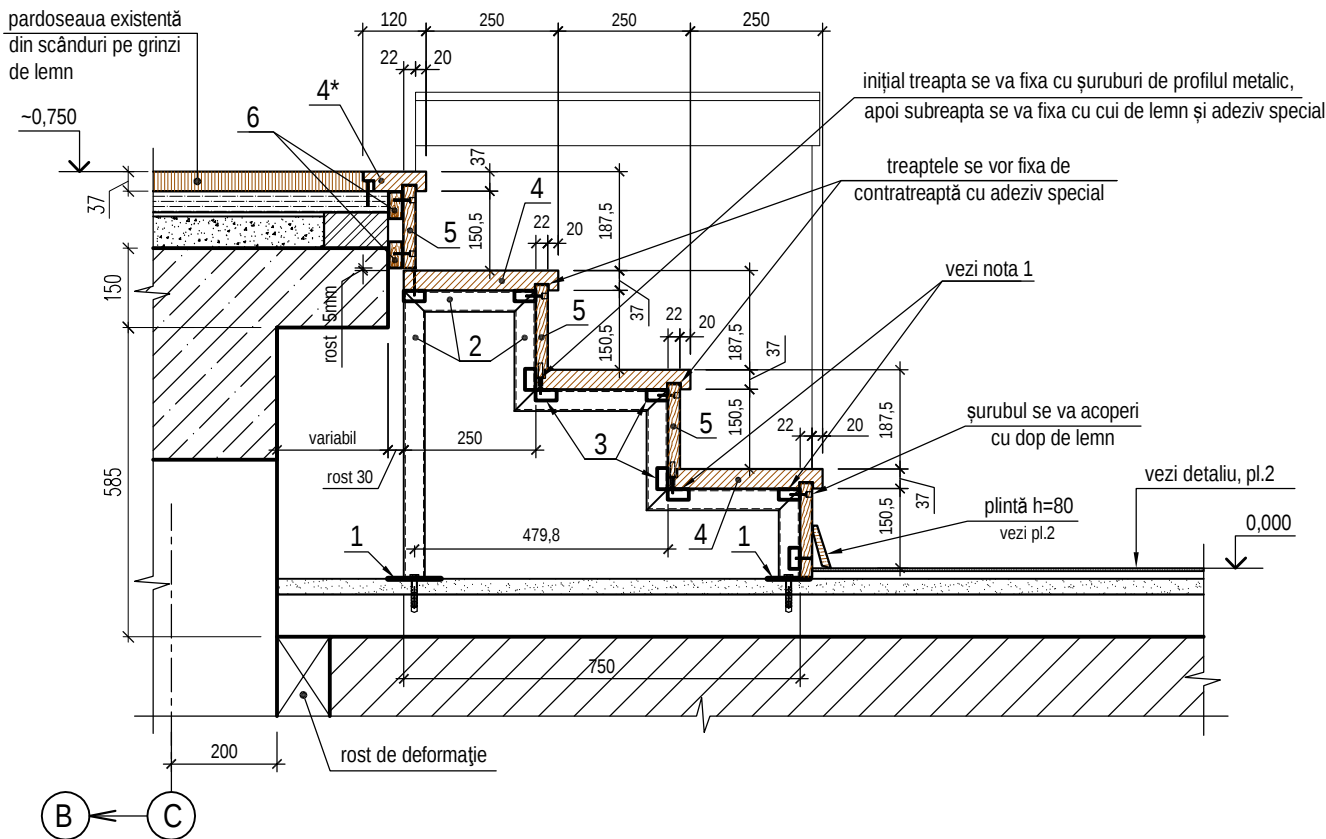
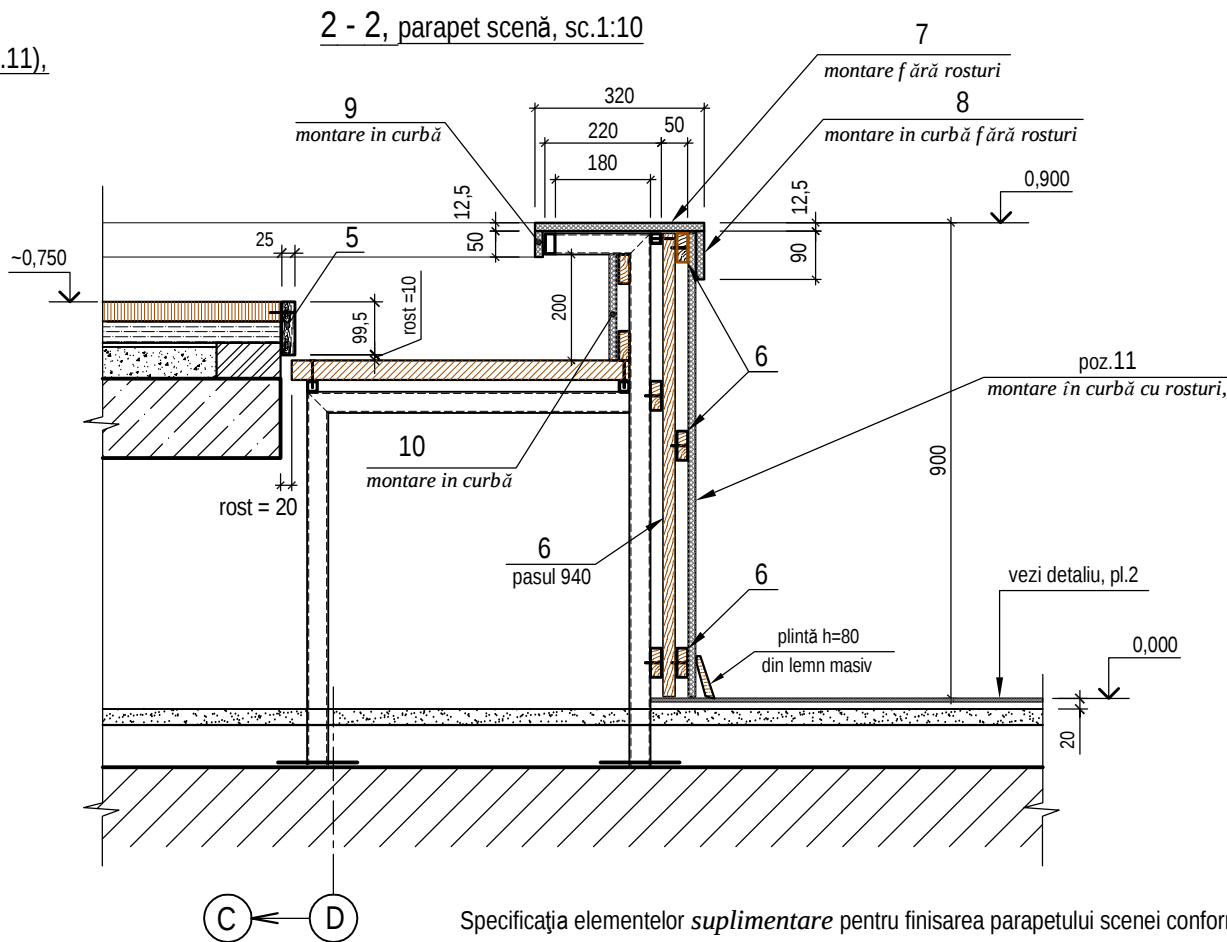
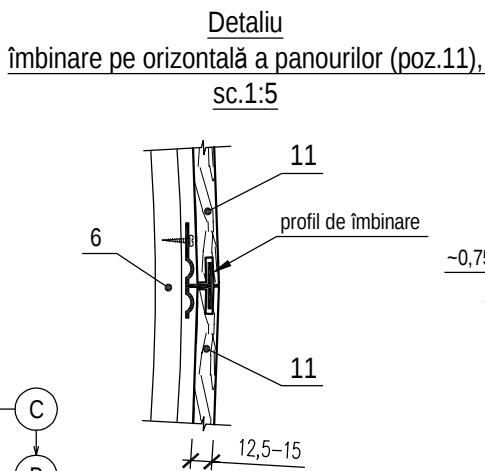
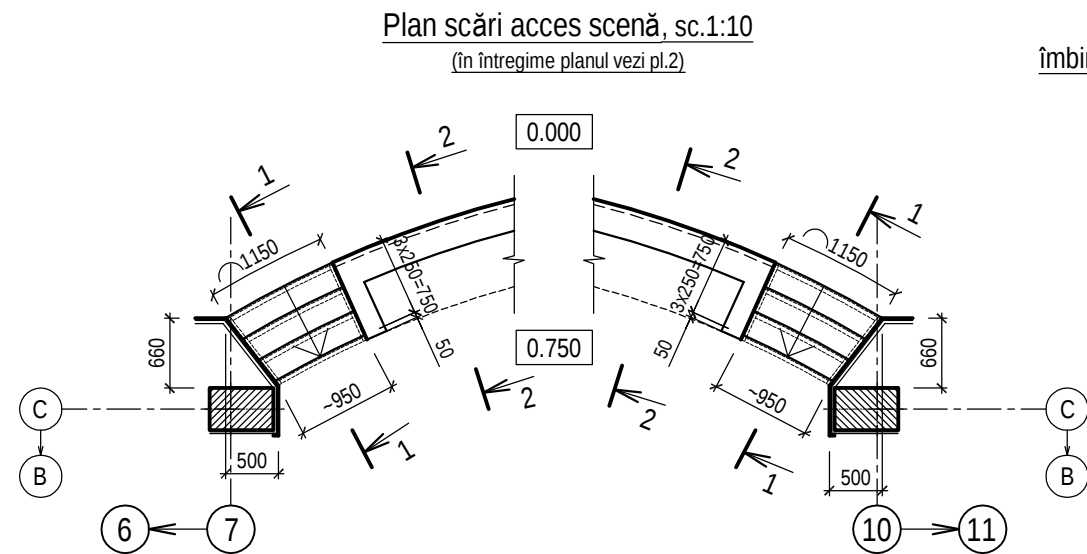
						0214/m - 1 - DI-2 (design interior)			
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"			
						din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul			
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data				
AȘP	Cojocar S.			04.23		Sala de spectacole		Faza	Planșa
Arhitect	Cojocar M.			04.23				PE	14
						Secțiune tavan curbat - trasarea curbelor. Schema amplasare montați și aplice la parapetul balconului. Detaliu tavan curbat "W"			"ARCADA-LV" sr mun. Chișinău



Indicativ în plan	Denumirea	Dimensiuni de gabarit, B x H	Canti- tatea	Nota
UȘI				
U-8	Ușă plină, în tăblii, din lemn stratificat sau MDF, furniruită, într-un canat, fără prag, cu toc reglabil, cu pervazuri pe 2 fețe, deschidere dreapta	760 x 2 070	1	cota 2.250 - intrarea în încăperea pentru operatori sunet și lumini
FERESRE				
F-2	Fereastră din PVC, cu geam termopan (4-16-4), în două canaturi cu deschidere batantă, finisaj - imitație stejar auriu	1 160 x 760	2	cota 2.250 - în încăperea pentru operatori sunet și lumini

1. Dimensiunile se vor preciza de compania specializată după efectuarea măsurărilor finale și în dependență de tehnologia de fabricare și asamblare a tâmplăriei.
2. Geamurile termopan - alcătuite din două foi de sticlă - grosime totală=24 mm (4-16-4).

0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data
AȘP	Cojocaru S.		04.23		
Arhitect	Cojocaru M.		04.23		
Sala de spectacole				Faza	Planșa
				PE	15
Plan tavan balcon. Amplasarea corpurilor de iluminat. Tâmplăria				"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău	



Specificația elementelor suplimentare pentru finisarea parapetului scenei conform secț. 2-2

Poz.	Indicație	Denumirea	Canti-tatea	Greut., 1 buc., kg.	Observații
5	ГОСТ 24454-80*Е	Riglă 25x100 mm,	ml	9	0,023 mp
6		Riglă 25x60 mm,	ml	50,0	0,08 mc
7	Panouri δ=12,5-15,0 mm (clasa pericolului de incendiu ≤ K1) cu strat superior din furnir natural din lemn, pline, în complet cu profile de îmbinare L=15,0ml (pe orizontală), vezi nota *	Plăci b=320,	ml	11,0	3,50 mp
8		- II - b=90,	ml	11,0	1,00 mp
9		- II - b=50,	ml	10,0	0,50 mp
10		- II - b=200,	ml	10,0	2,00 mp
11		Plăci 550x900(h),	mp	10,0	10,00 mp
		TOTAL			19,00 mp

* În calitate de panouri de închidere a parapetului scenei au fost adoptate panourile acustice "Belner Classic" (Rusia) (panouri din ipsos cu așchii de lemn finisate cu furnir natural de lemn), clasa pericolului de incendiu - K1.
Antreprenorul are dreptul de a propune alte produse de la alți producători, respectând cerințele tehnice și estetice ale panourilor, fixare ascunsă. Textura și culoarea furnirului se va coordona cu autorul proiectului.

Notă privind confecționarea scărilor de acces pe scenă:

- Elementele metalice se vor executa din profile de oțel clasa C 245. Îmbinările lor - prin sudură manuală conform ГОСТ 5264-80 cu electrozi Э-42А ГОСТ 9467-75*, hrost = 4 mm. După sudare elementele se vor acoperi cu un strat de grund PF-020.
- Elementele din lemn inițial se vor trata cu substanțe antiseptice și ignifuge. După instalare ele se vor proteja prin aplicarea unui finisaj de acoperire (grunduire/lacuire).
- Pentru evitarea scârțâitului pe perioada exploatării scării, înaintea montării treptelor și subtreptelor, suprafețele metalice se vor acoperi cu etanșant (silicon).

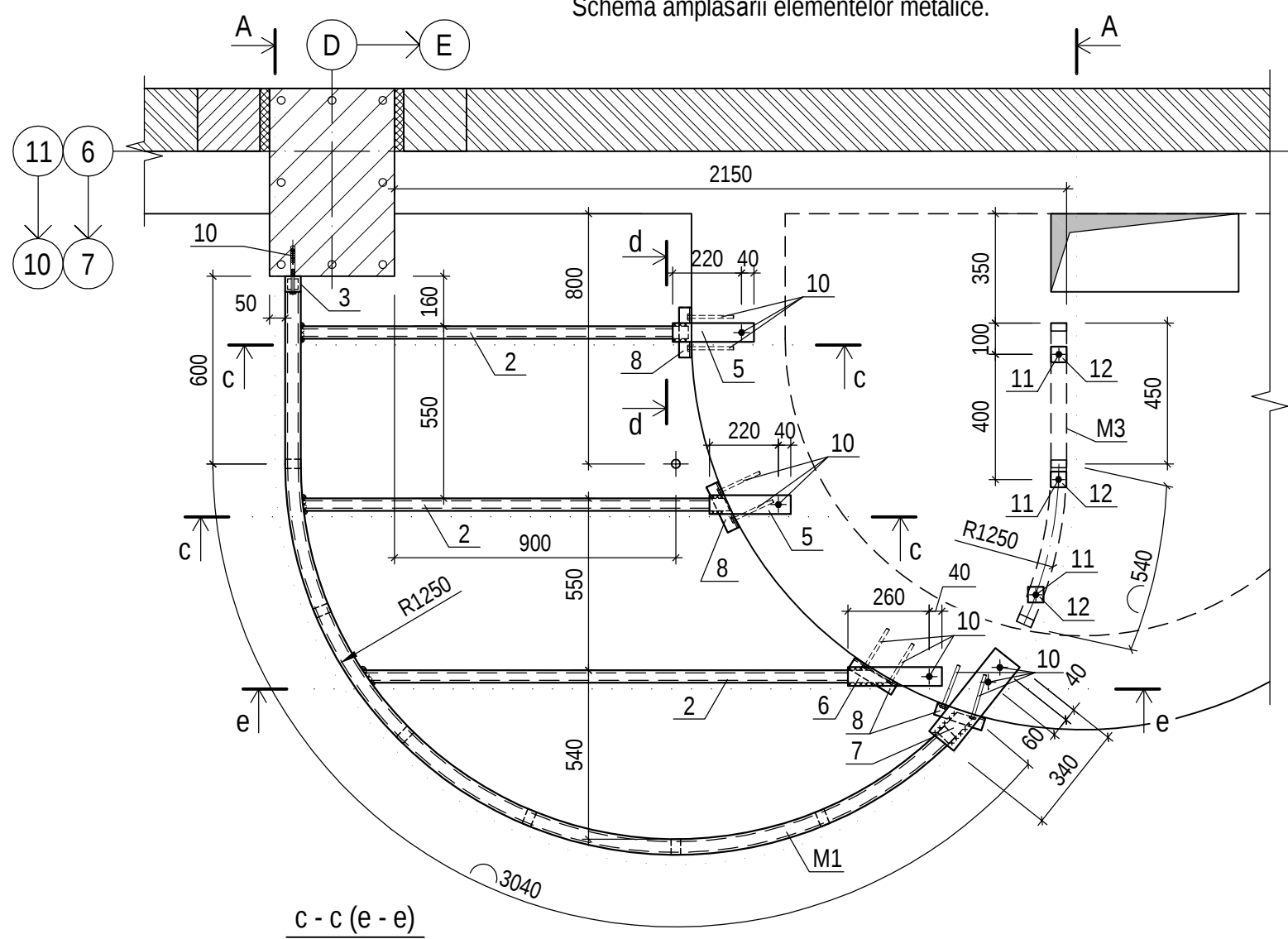
Atenție! Modul de fixare și asamblare a scării poate fi diferit soluțiilor proiectului, scopul final fiind calitatea lucrării (a îmbinărilor ascunse, evitarea maximal posibil a scârțâitului pe perioada de exploatare).

Specificația elementelor pentru scarile-acces pe scenă conform secț. 1-1 (pentru 2 buc.)

Poz.	Indicație	Denumirea	Canti-tatea	Greut., 1 buc., kg.	Observații
1		Platbandă 100x100x4, ГОСТ 103-86*	8	0,32	2,56 kg
2		Țeavă 40x20x2, ГОСТ 8645-68*,	ml	8,6	2,15
3		Țeavă 40x20x2, ГОСТ 8645-68*,	ml	22,0	2,15
4	confecționate din rigle imbinare în dinți	Treaptă din lemn masiv ~292x37, L=1150	buc	6	2,10 m²
4*		Treaptă din lemn masiv ~120x37, L=1150	buc	2	0,30 m²
5		Contratreaptă din lemn masiv ~175x22, L=1150	buc	8	1,70 m²
6		Riglă din lemn 25x60,	ml	20	0,03 m³

0214/m - 1 - DI-2 (design interior)					
Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu" din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul					
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data
AȘP	Cojocar S.		04.23		
Arhitect	Cojocar M.		04.23		
Sala de spectacole			Faza	Planșa	Planșe
			PE	16	
Scări acces pe scenă: plan, secțiune 1-1. Parapet scenă: secțiune 2-2. Specificații			"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău		

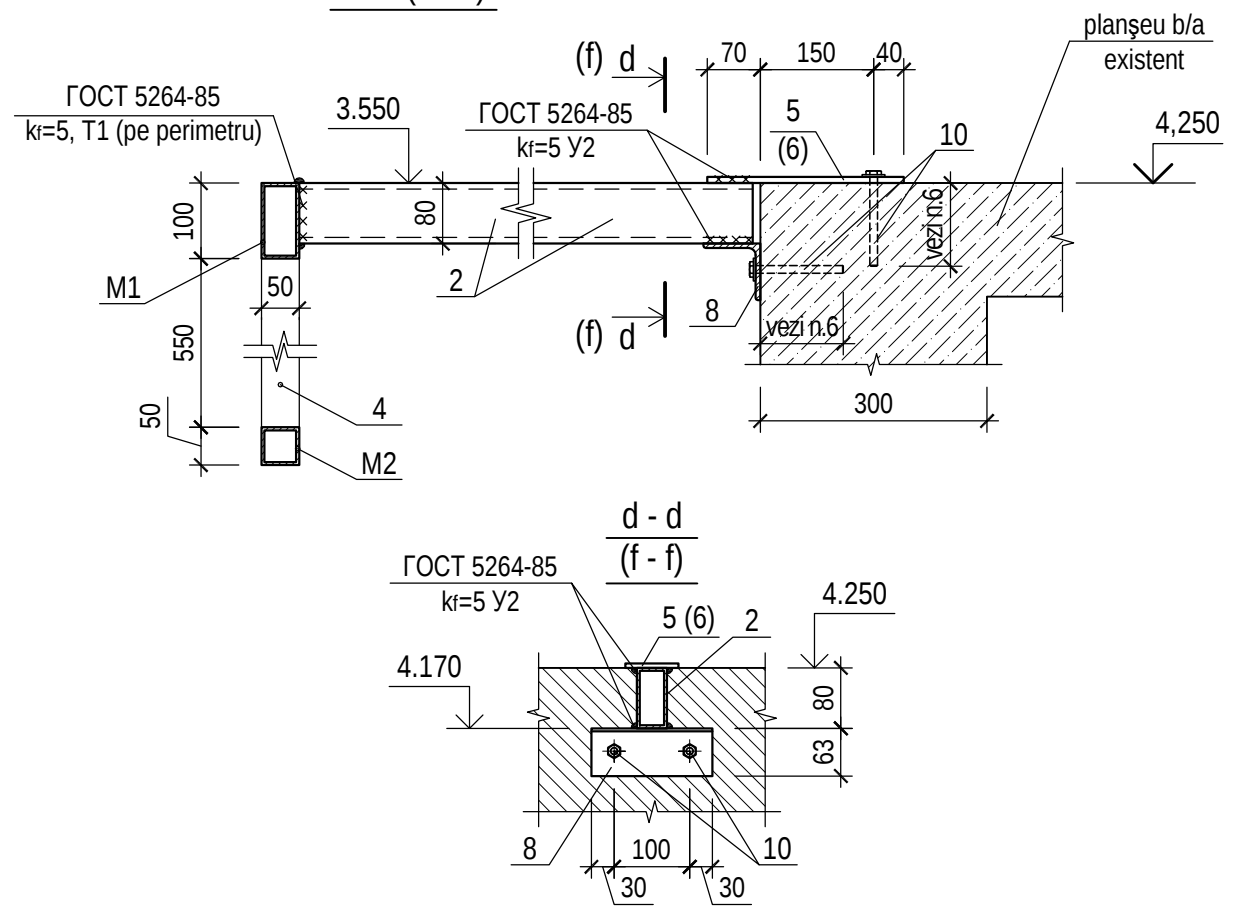
Extinderea balconului existent - părțile laterale (la cota 4.270).
Schema amplasării elementelor metalice.



Specificația elementelor (pentru un segment) - total = 2 segmente (245,6 kg)

Poz.	Indicație	Denumire	Canti-tate	Masa un, kg	Notă
M1	planșa 2	□100x50x4 ГОСТ 30245-2003 L=4930	1	30,84	30,84 kg
M2	-II-	□50x3 ГОСТ 30245-2003 L=3590	1	19,57	19,57 kg
M3	-II-	□50x3 ГОСТ 30245-2003 L=990	1	5,40	5,40 kg
M4	-II-	□50x3 ГОСТ 30245-2003 L=425	1	2,32	2,32 kg
2		□80x40x4 ГОСТ 30245-2003 L=m.l.	4,32	6,71	28,99 kg
3		□50x3 ГОСТ 30245-2003 L=m.l.	1,63	5,45	8,88 kg
4		□50x25x3 ГОСТ 30245-2003 L=m.l.	5,35	3,07	16,42 kg
5		-δ=8x80 ГОСТ 19903-74 L=260	2	1,31	2,62 kg
6		-δ=8x80 ГОСТ 19903-74 L=300	1	1,51	1,51 kg
7		-δ=8x80 ГОСТ 19903-74 L=340	1	1,71	1,71 kg
8		L63x5 ГОСТ 8509-93 L=160	4	0,77	3,08 kg
10		ancoră chimică cu tijă Ø10	16		
11	ГОСТ 7798-70*, 11371-78*, 5915-70*	Bulon M12-250 cu șaibă și piuliță	3	0,24	0,72 kg
12		-δ=4x50 ГОСТ 19903-74 L=50	3	0,08	0,24 kg
13		-δ=4x55 ГОСТ 19903-74 L=100	1	0,17	0,17 kg
14		-δ=4x50 ГОСТ 19903-74 L=100	2	0,16	0,32 kg
		Total			122,80 kg

1. Toate dimensiunile se vor verifica la fața locului.
2. Elementele metalice se vor executa din oțel clasa C245 conform ГОСТ 27772-88.
3. Toate rosturile de sudură se execută conform ГОСТ 5264-85 cu electrozi de tip Э-42А (СНП 9467-75).
4. Grosimea cordonului de sudură se adoptă $k_f=4\text{mm}$, în afara celor specificate, lungimea cordonului l_w se adoptă egală cu lungimea îmbinării elementelor sudate.
5. Toate elementele metalice după curățare și degresare de grunduit cu grund ПФ-020 și de vopsit cu email ПФ-115 în 2 straturi.
6. Ancorele chimice cu tije se vor instala conform recomandărilor producătorului. Pentru marca "Hilti" adâncimea recomandat ă este 110mm.



						0214/m - 1 - R (DI-2)		
						Construcția edificiului Teatrului Muzical-Dramatic "B.P. Hașdeu"		
						din str. B.P. Hașdeu nr.6, or. Cahul		
Modif.	Cant.s.	Planșa	Nr.doc.	Semnătura	Data			
AȘP		Cojocaru S.				Sala de spectatori.		Faza
CȘP		Pleșca Iu.						Planșa
Inginer		Cojocaru V.						Planșe
						Extinderea balconului existent. Schema amplasării elementelor metalice. Specificație elemente		"ARCADA-LV" srl mun. Chișinău

