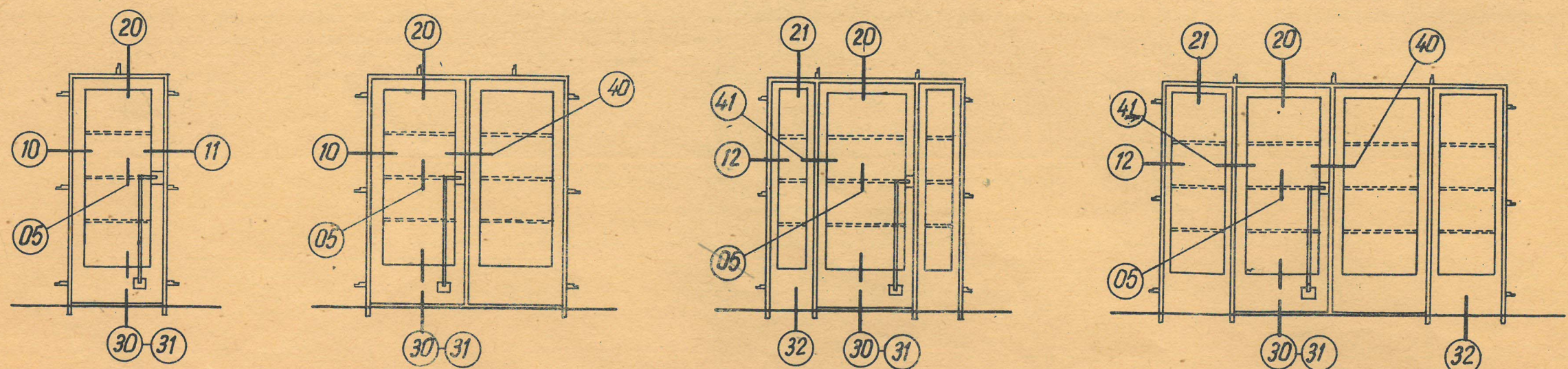
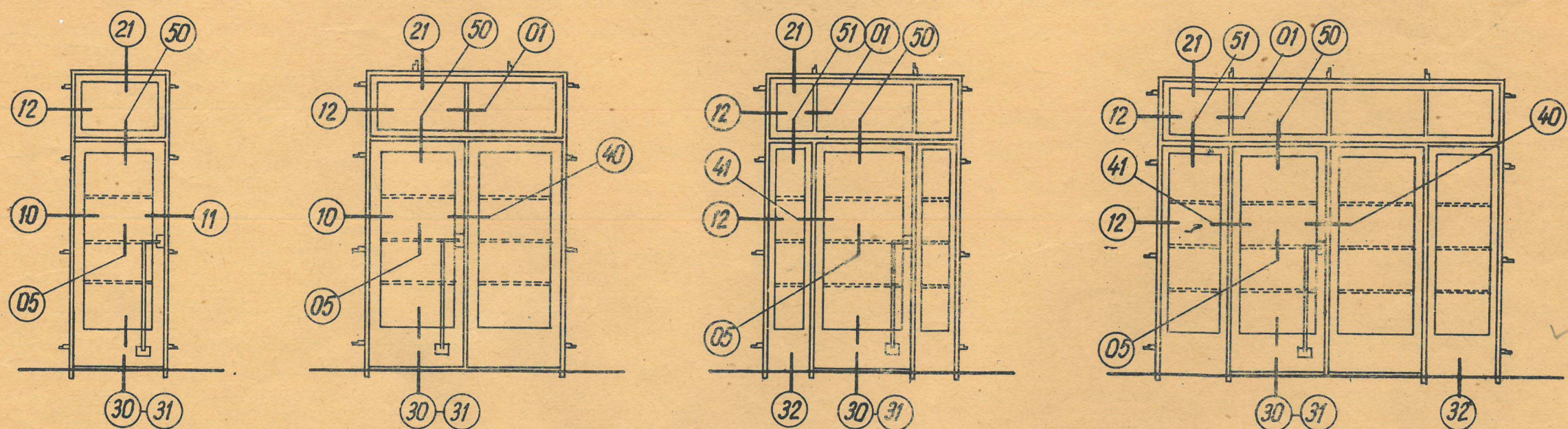




Greutate ~ 49 kg/m²



Greutate ~ 53 kg/m²

EXEMPLE DE FORME :

- Dimensiuni maxime ale canaturilor 1200 x 3000
- Poziția accesoriilor (balamale, etc.) se va indica de proiectant prin tabloul de înfățișare
- Detalii în planșele 16/400-1 și 16/400-2

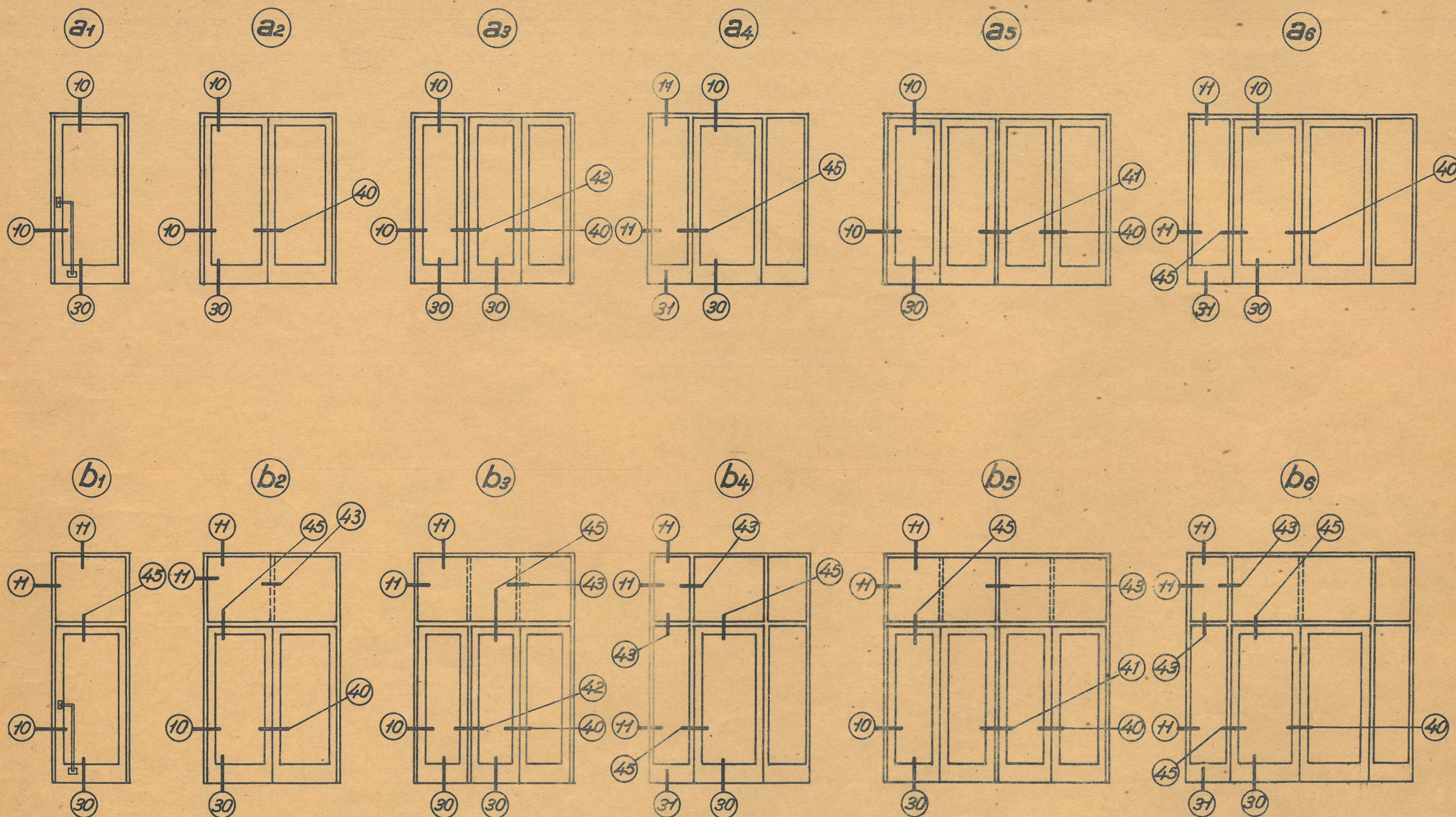
nr. 5/5-01.63

DIRECTIV
16/400-01

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI PENTRU PORTALURI

D.V.I.B
58-63



EXEMPLE DE FORME

- Dimensiuni maxime ale canaturilor 110x250cm
- Detalii în planşa 16/401-1 bară pl. 16/400-2

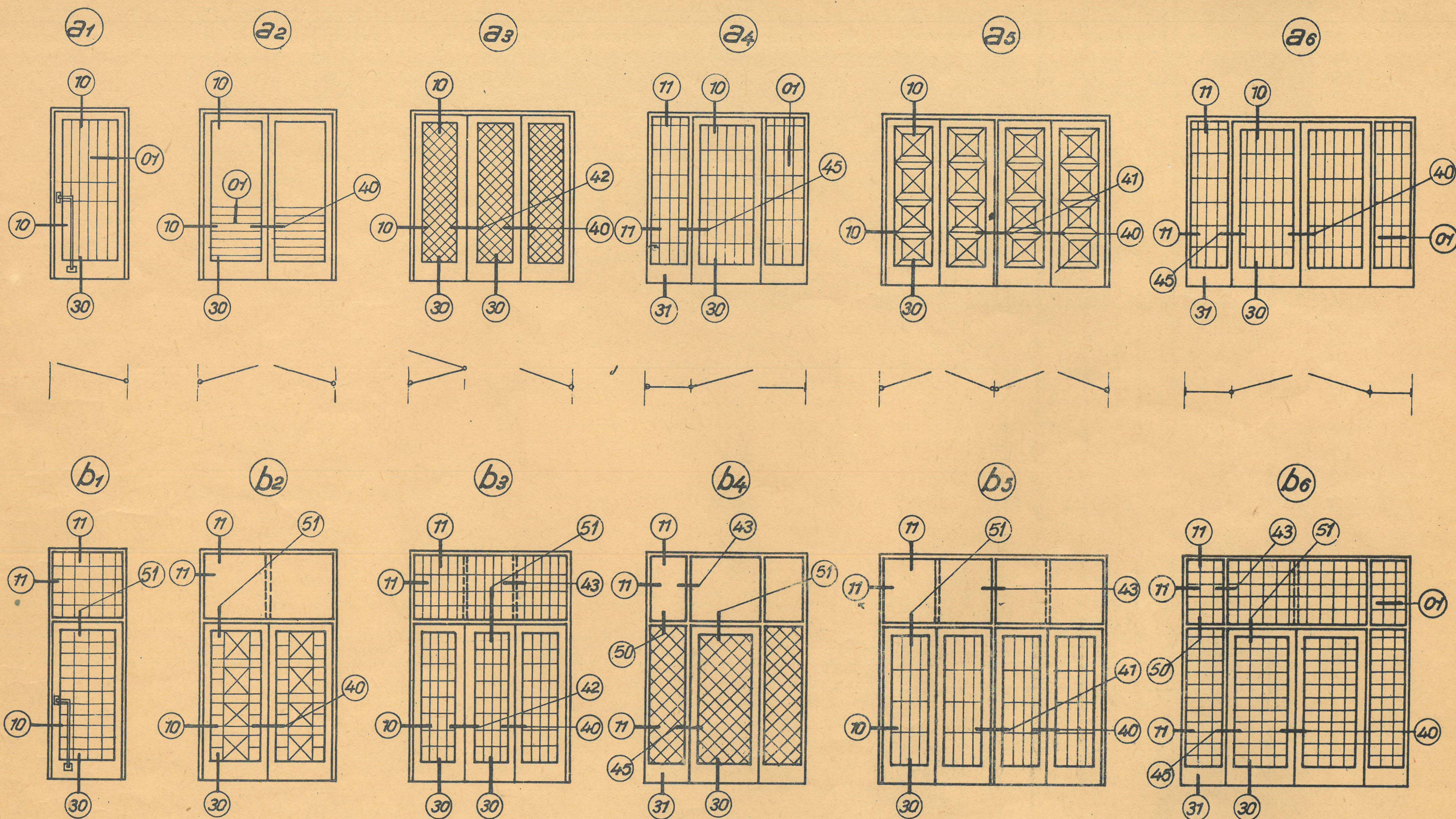
Ord.
nr. 5/5-01-63

DIRECTIV
16/401-01

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI PENTRU PORTALURI

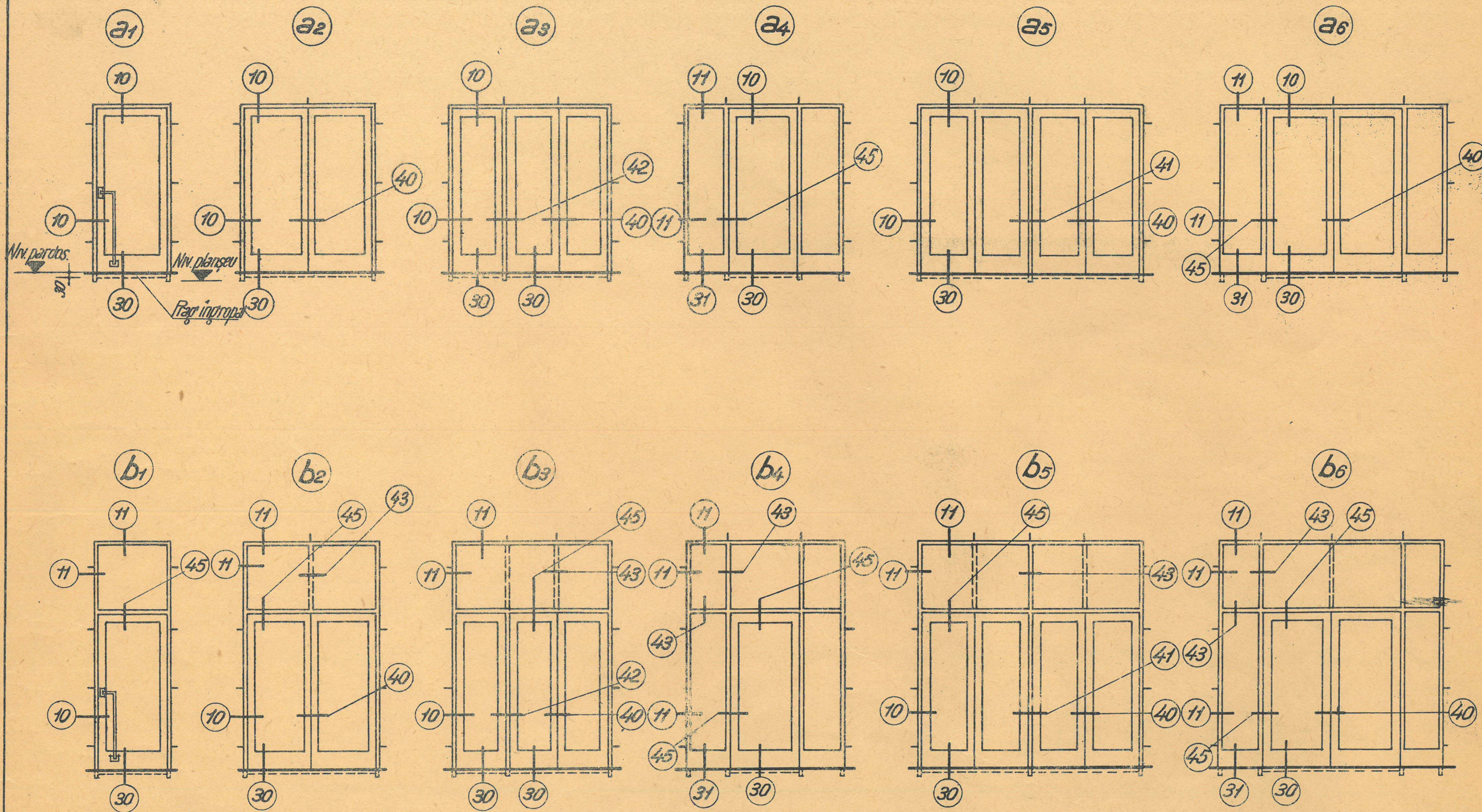
D.V.I. 3
58-63



EXEMPLE DE FORME (DESCHEXT. SAU INT.)

- Dimensiuni maxime ale canaturilor 110x250 cm
- Detalii în planşa 16/402-1 bară pl. 16/400-2
- Desenul grilelor la alegerea proiectantului.

Ord. nr. 5/5.01.63	UȘI ȘI FERESTRE METALICE		D.VI.3 58-63
	DIRECTIV 16/402-01	UȘI PENTRU PORTALURI (CU GRILE)	

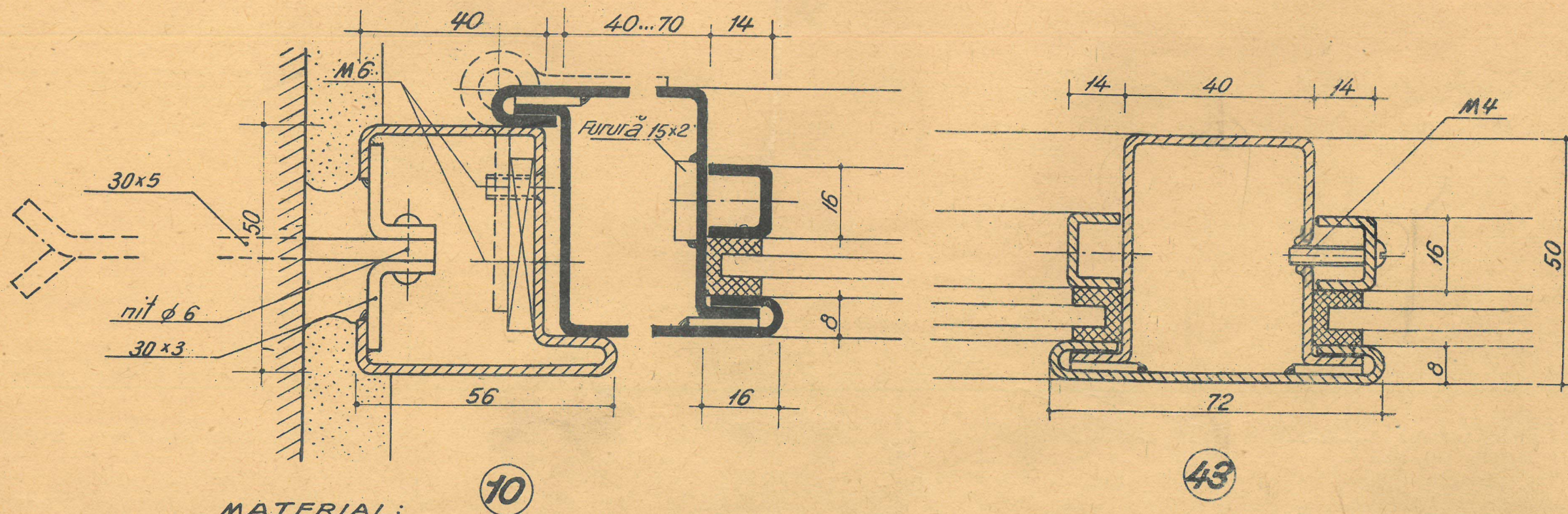
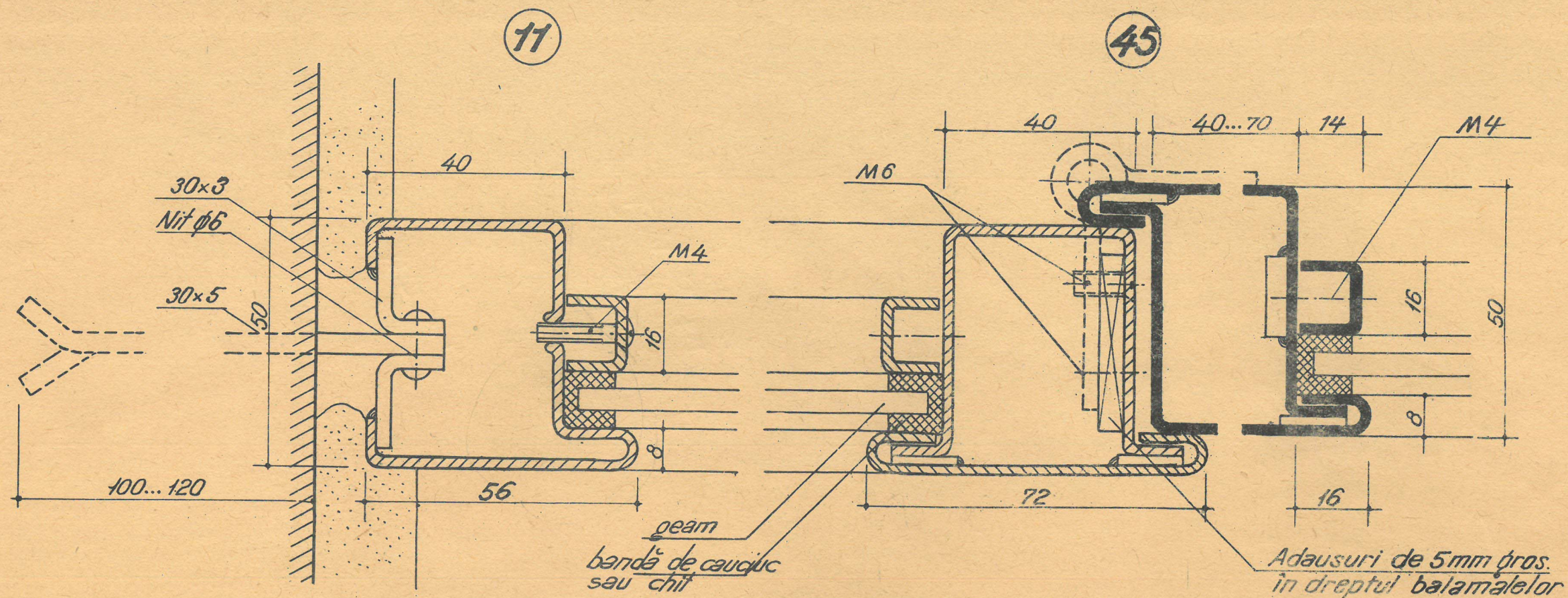


MATERIAL:

- Detalii în planșele 16/405-02 și 16/405-03
- Secțiuni valabile pentru foi de maximum 1200 x 2800.
- Foile mai înalte de 2200 au câte 3 balamale

NOTĂ: Timplăria din tablă îndoită la rece, poate fi prevăzută în proiecte, doar dacă există asigurarea că executantul poate să o confecționeze.

Ord. nr. 5/5-01-63		UȘI ȘI FERESTRE METALICE		
	DIRECTIV	UȘI PENTRU PORTALURI DIN 16/405-01: TABLA ÎNDOITA LA RECE	D.V.I. 8 58-63	



MATERIAL:
Tablă de otel de 2mm îndoită
la rece. Imbinările sudate electric.

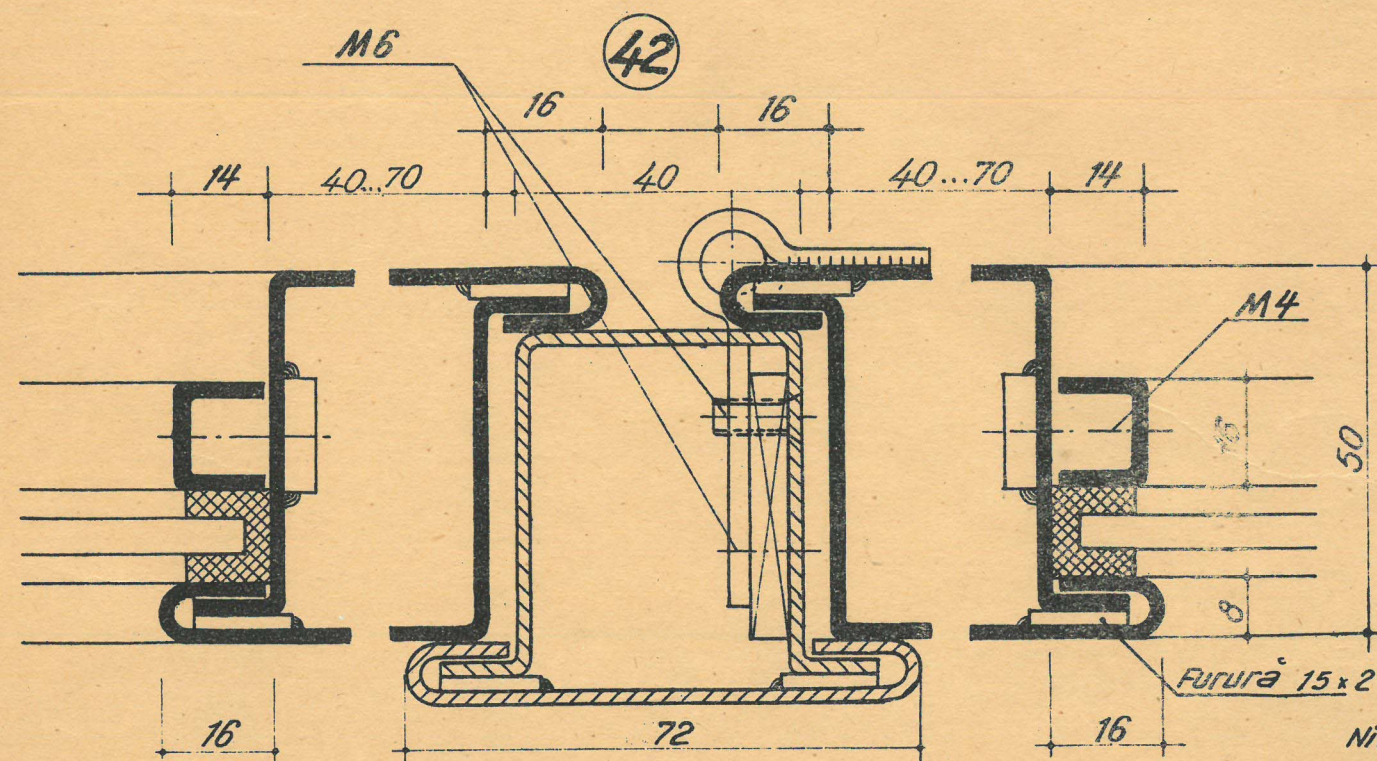
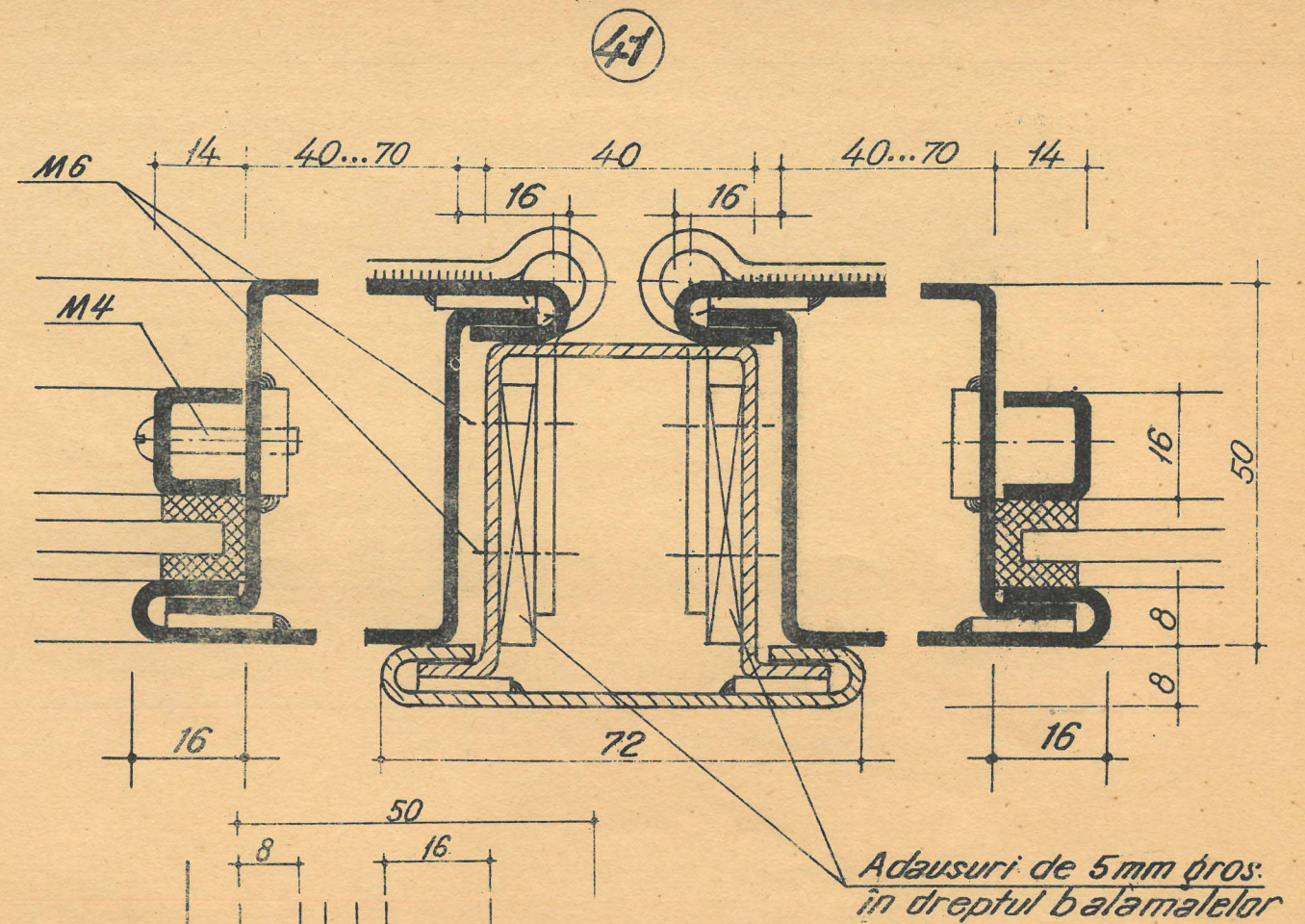
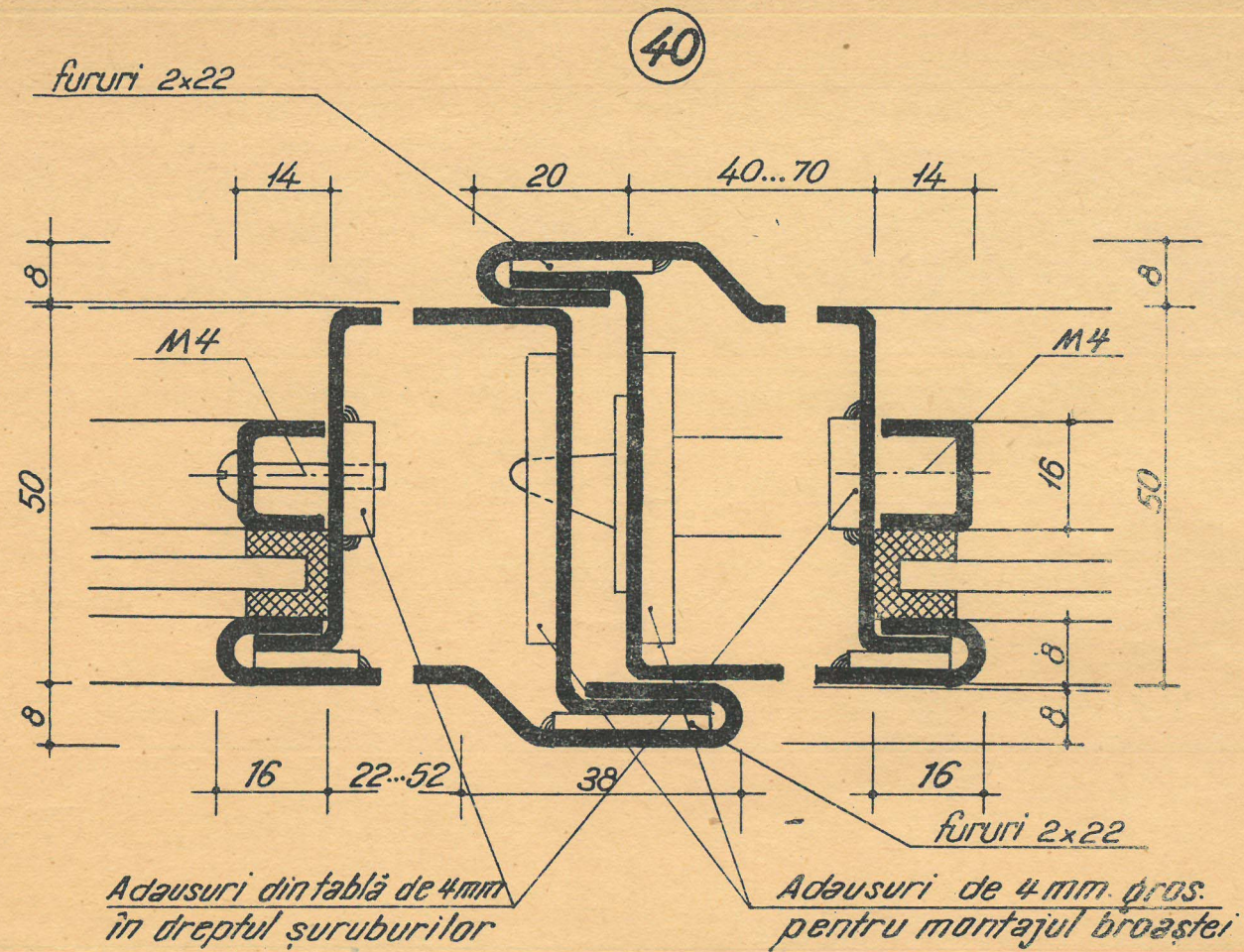
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/405-02

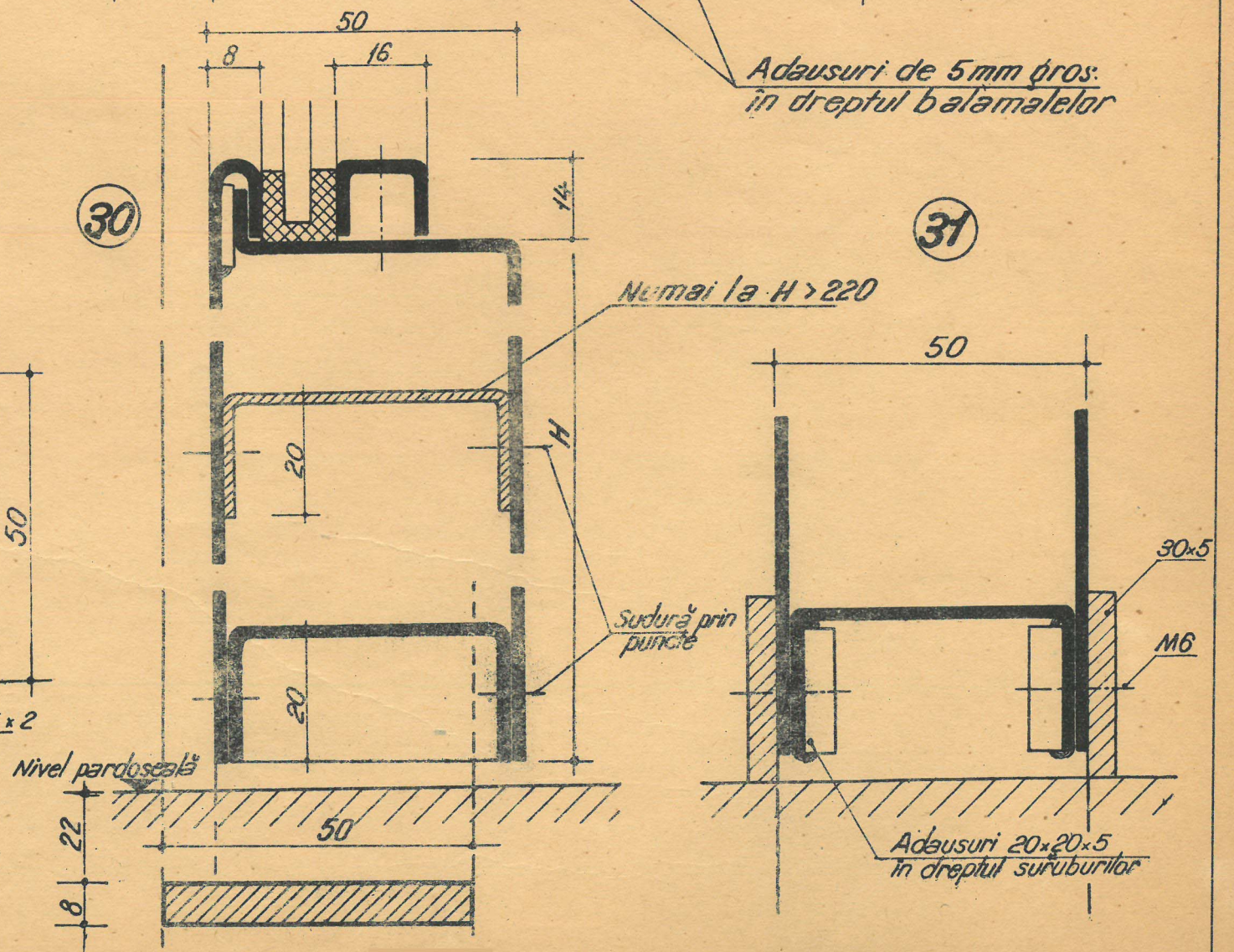
UȘI ȘI FERESTRE METALICE

USI PENTRU PORTALURI DIN
TABLA INDOITA LA RECE

D.VI.a
58-63



MATERIAL:
 Tablă de oțel de 2mm îndoită
 la rece. Îmbinările sudate electric.

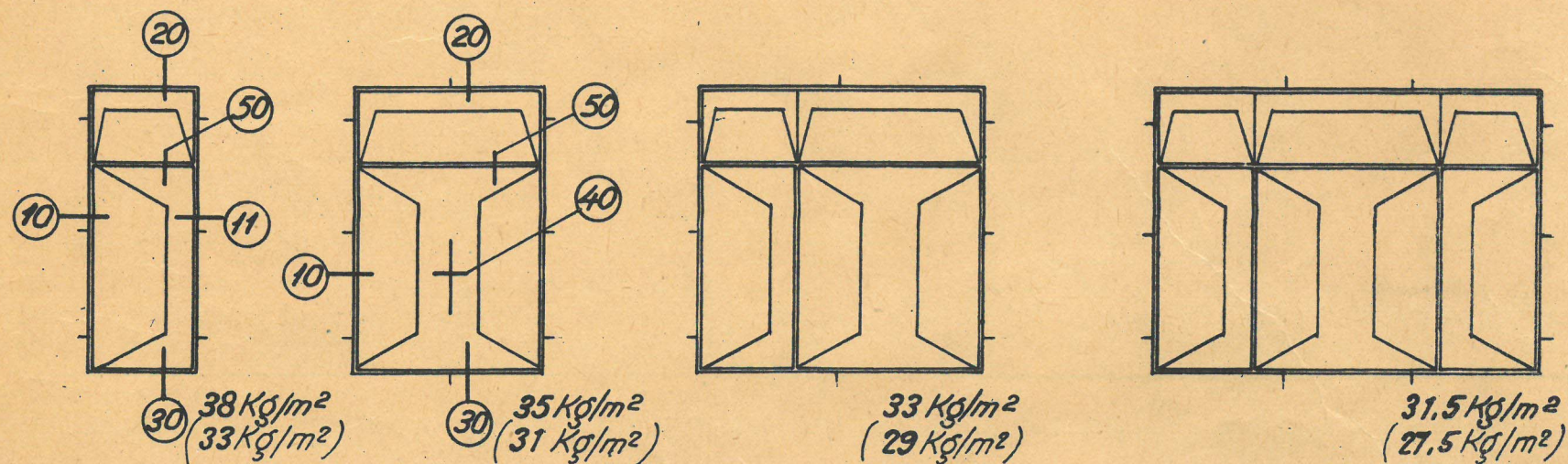
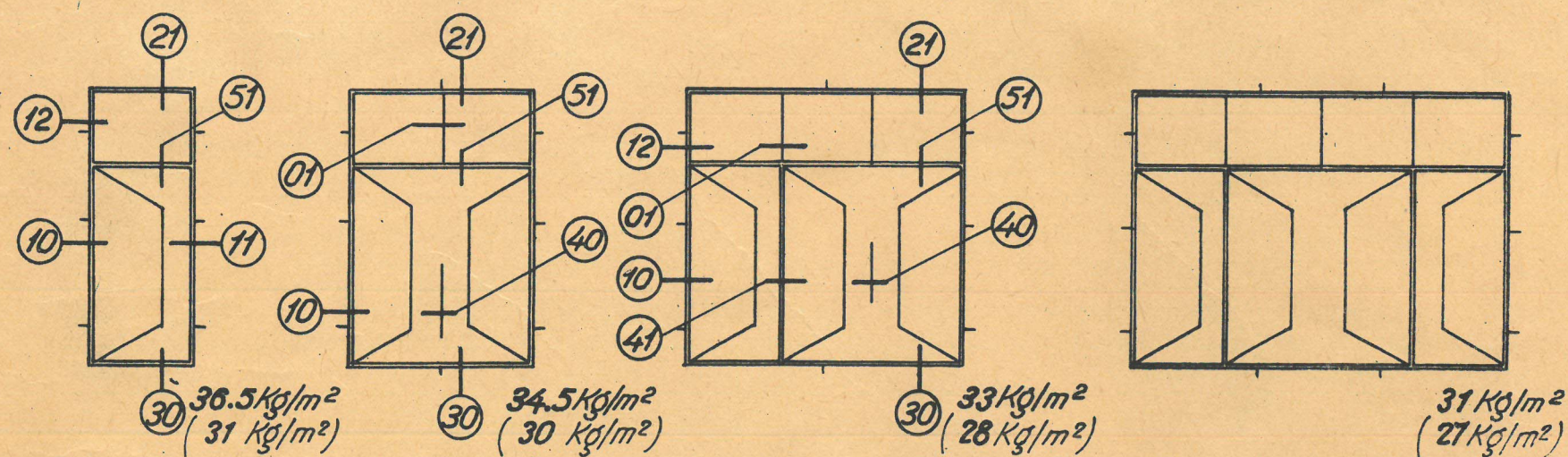
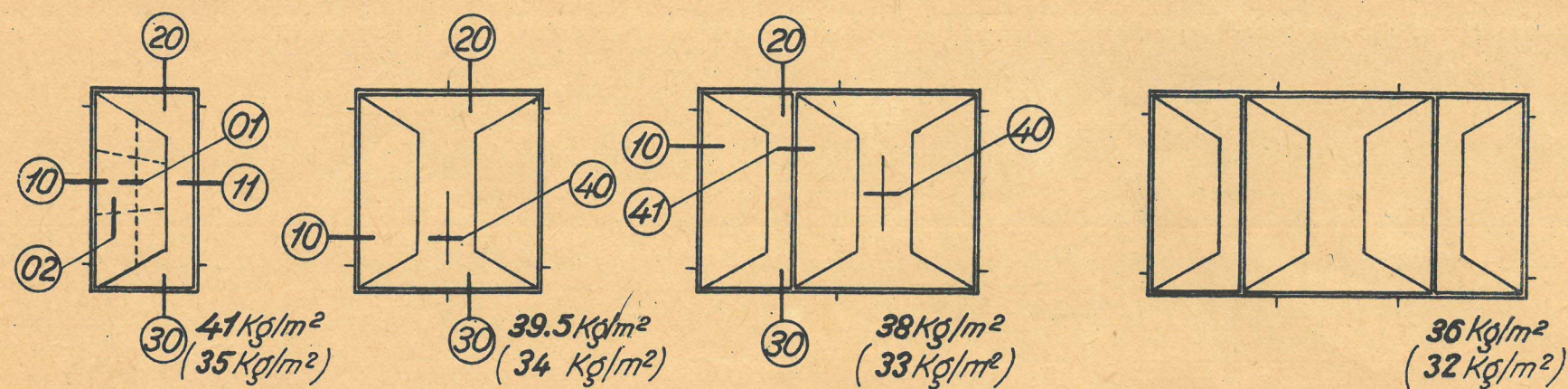


Ord.
 nr. 5/5.01.63

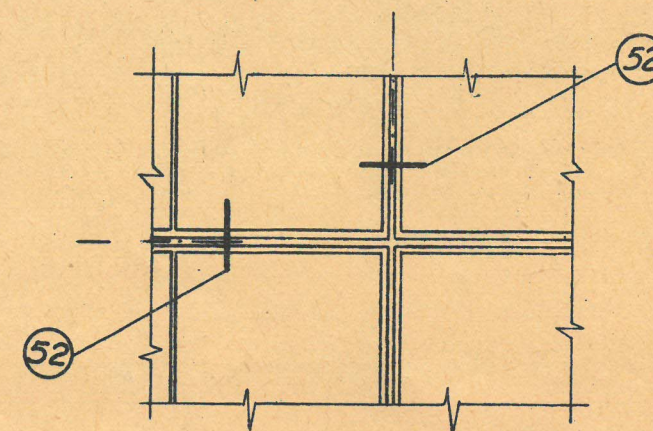
DIRECTIV
 16/405-03

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
 UȘI PENTRU PORTALURI DIN
 TABLA ÎNDOITĂ LA RECE

D.V.I. 8
 58-63

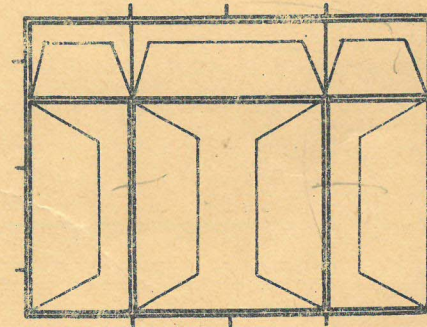
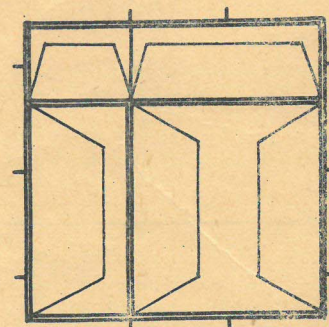
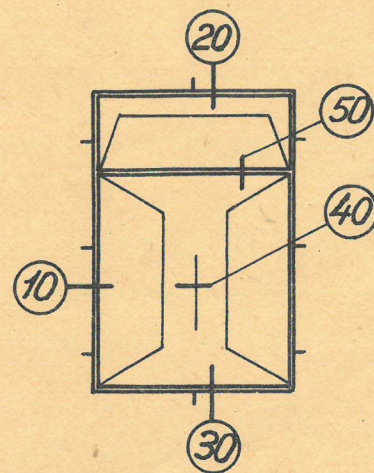
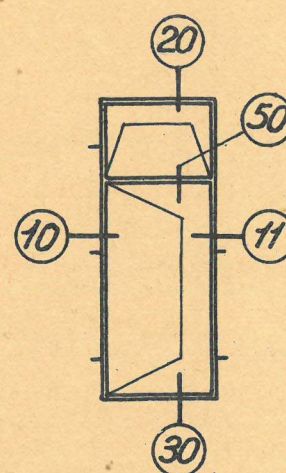
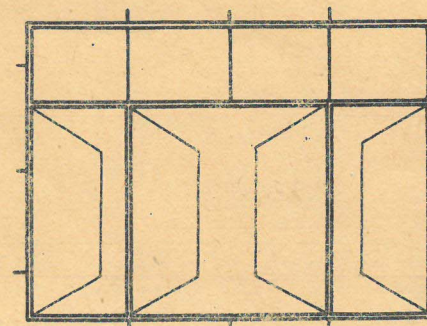
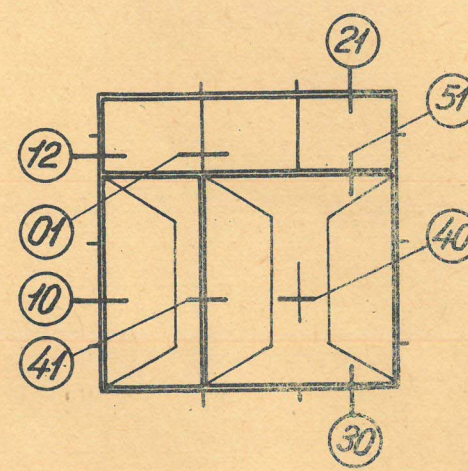
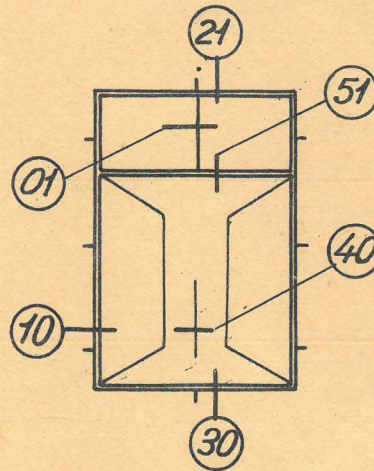
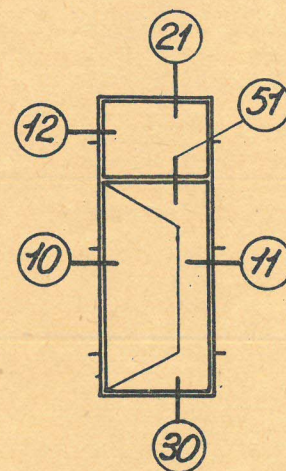
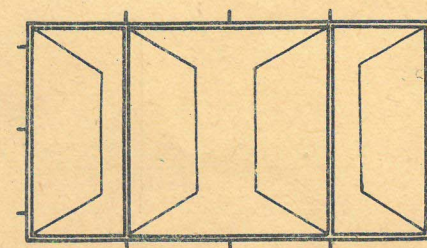
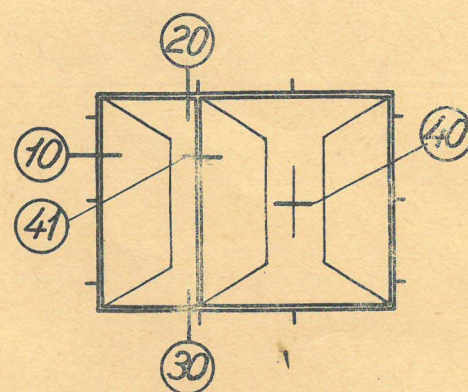
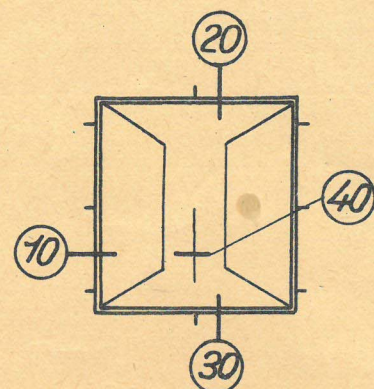
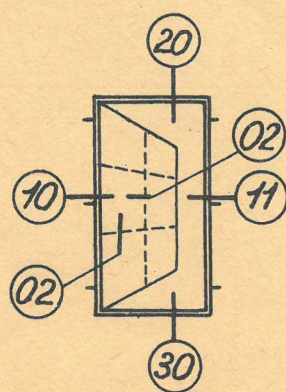


ASAMBLĂRI PE ORIZONTALĂ ȘI PE VERTICALĂ



EXEMPLE DE FORME

- Dimensiunile exterioare conform STAS 4670-61 și 4671-56.
- Dimensiunile maxime ale cercevelor fără sprosuri 600x1000 ; cu sprosuri 750x1750.
- Poziția accesoriilor (balamale etc.) se va indica de proiectant prin tabloul de timplărie.
- Detalii în planșa 16/612-1
- Greutățile pe m² indicate în paranteză se referă la tocuri din tablă îndoită

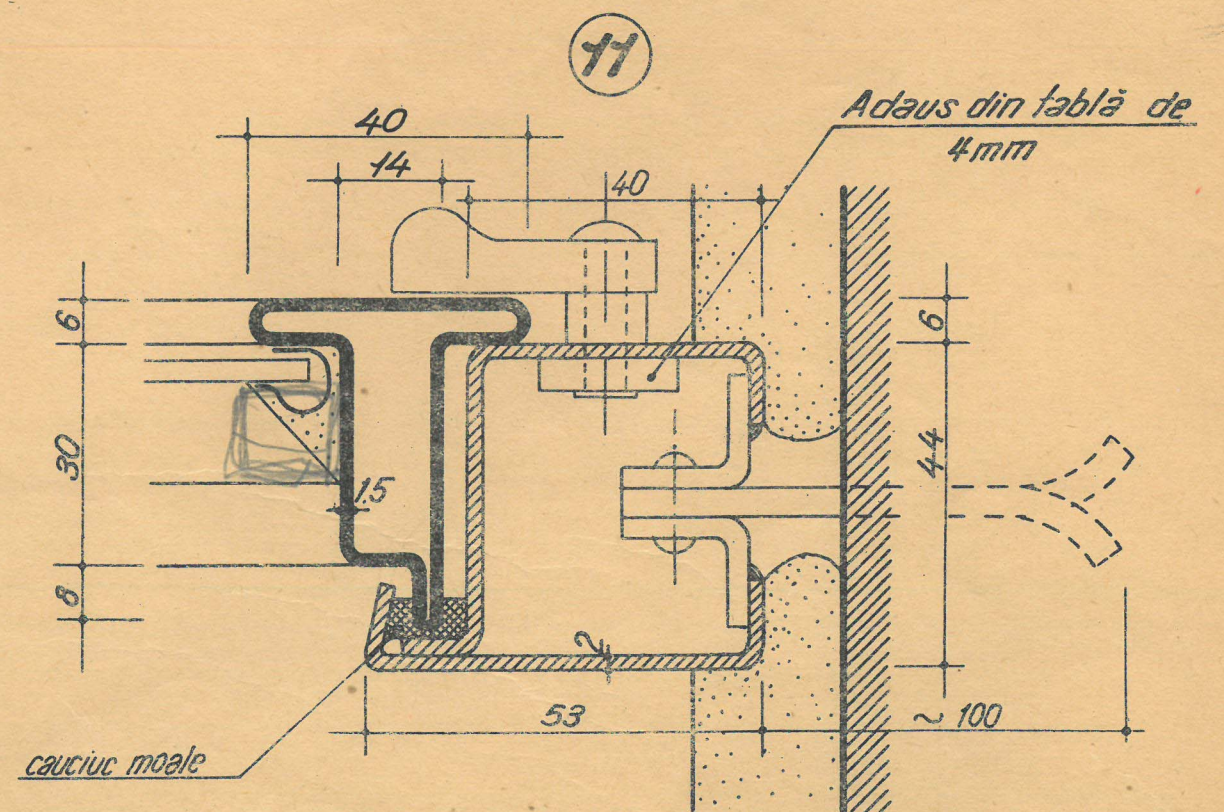
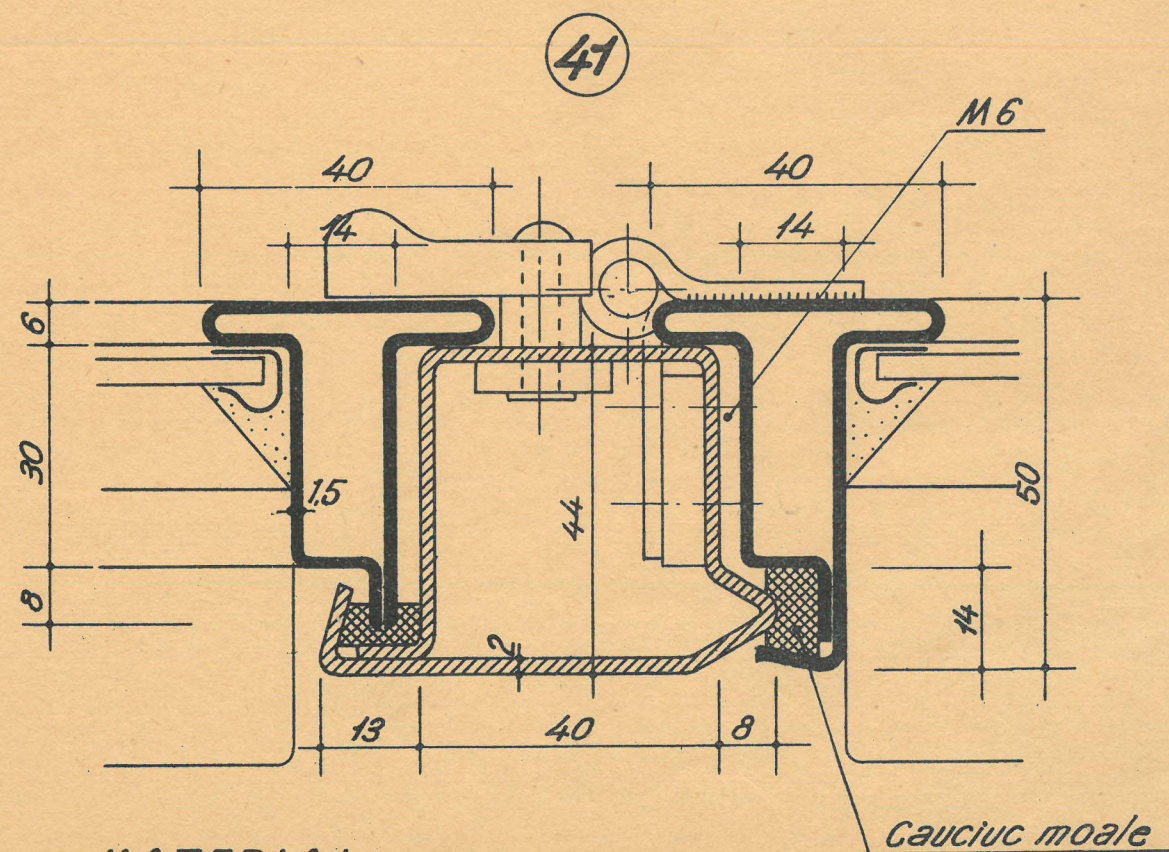
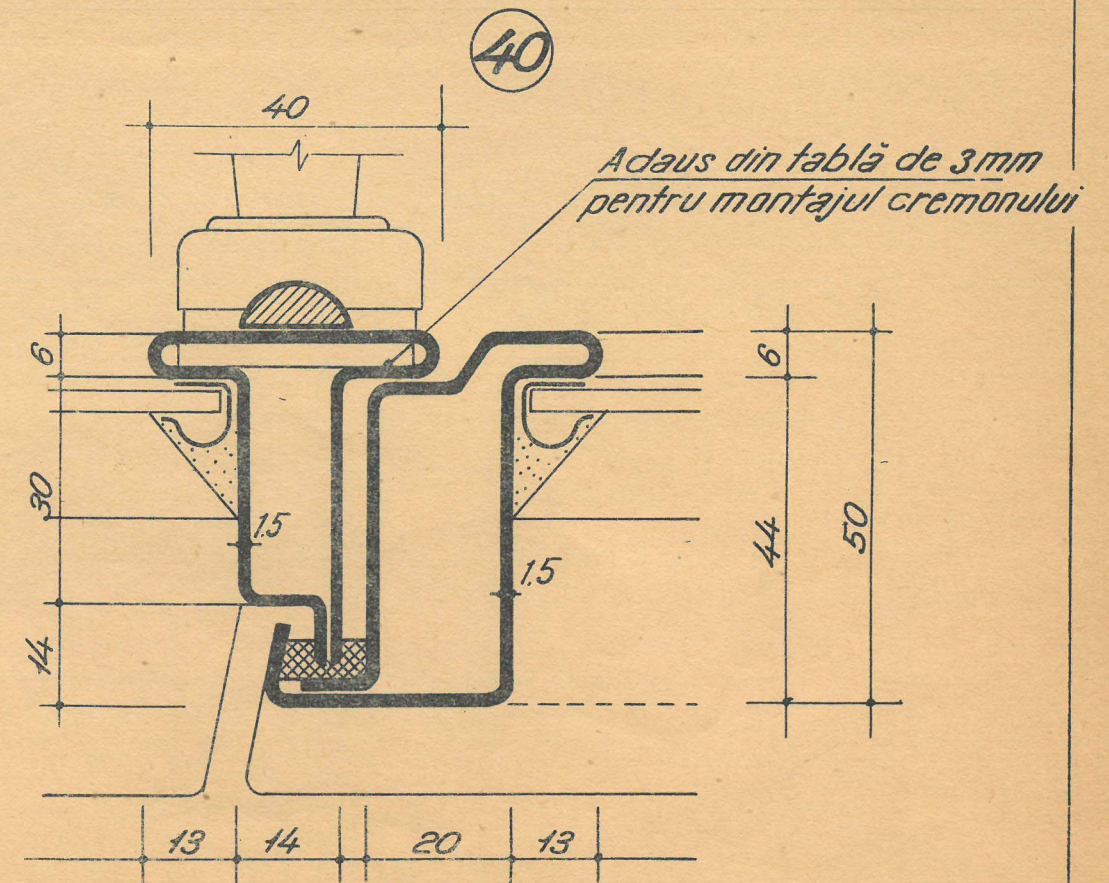
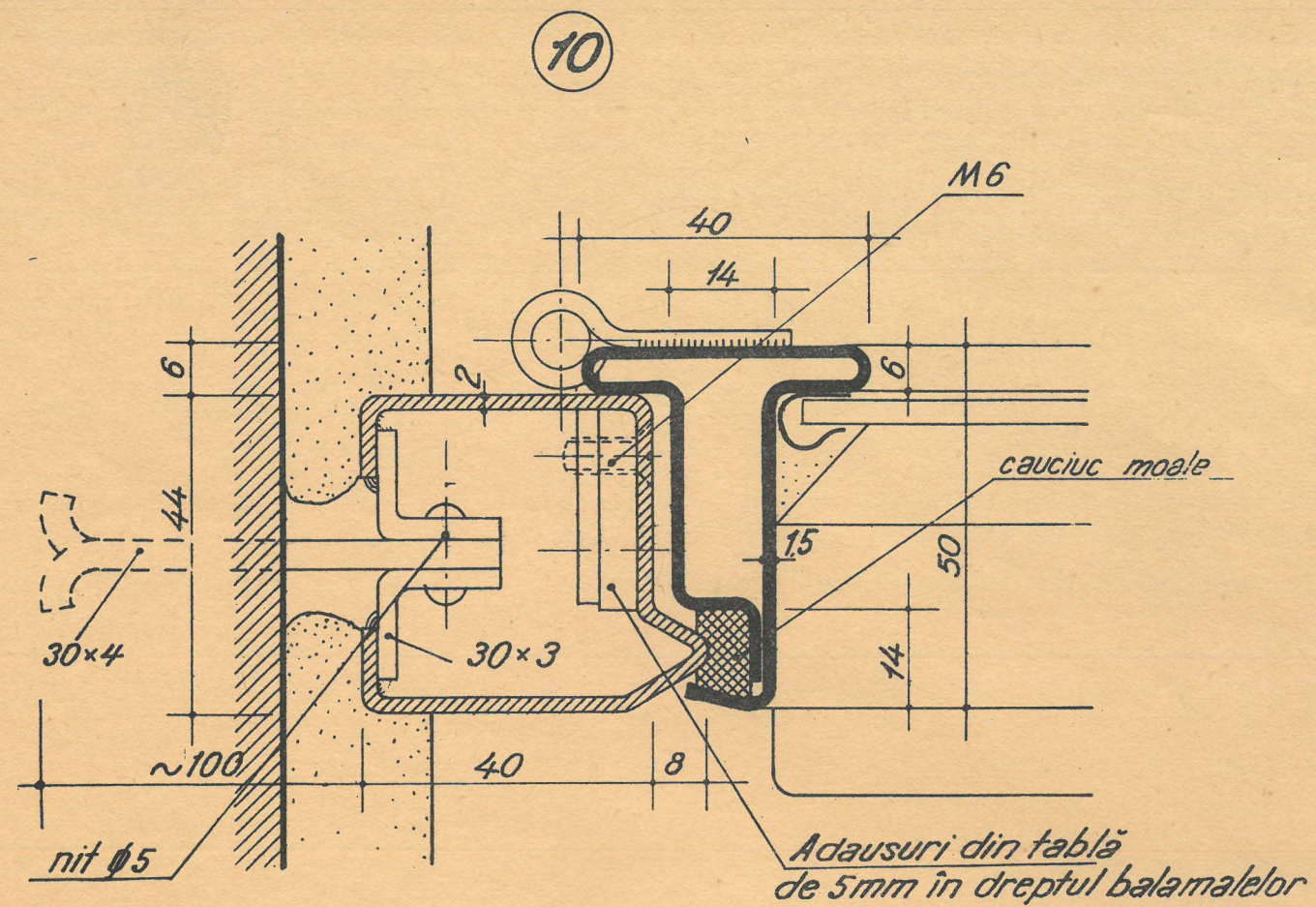


- Detalii in plansele 16/615-02 și 16/615-03
- Secțiuni valabile pentru cercevele de max. 1000 x 2500.
- La cercevele mai înalte de 1750 câte 3 balamale.

NOTĂ: Timplăria din tablă îndoită la rece poate fi prevăzută în proiecte, dar dacă există asigurarea că executantul poate să o confecționeze.

Ord.
nr. 5/5.01.63

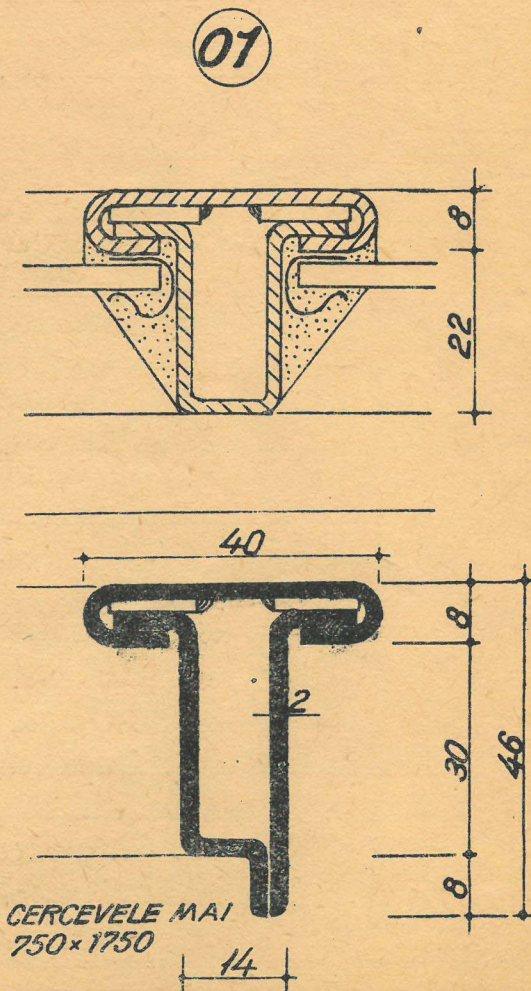
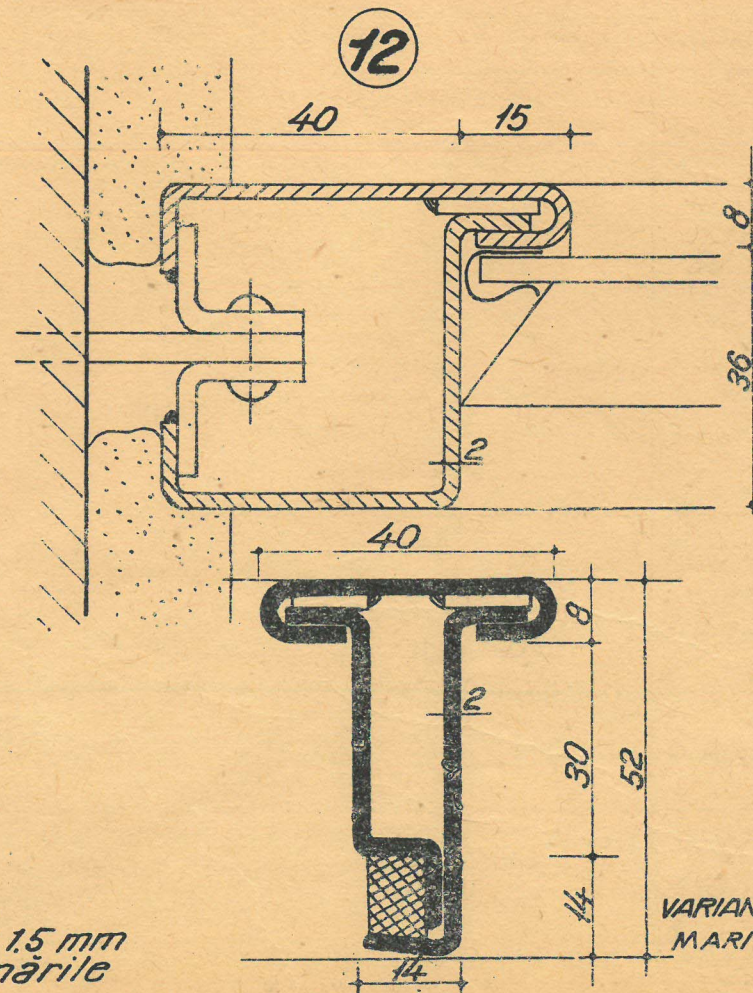
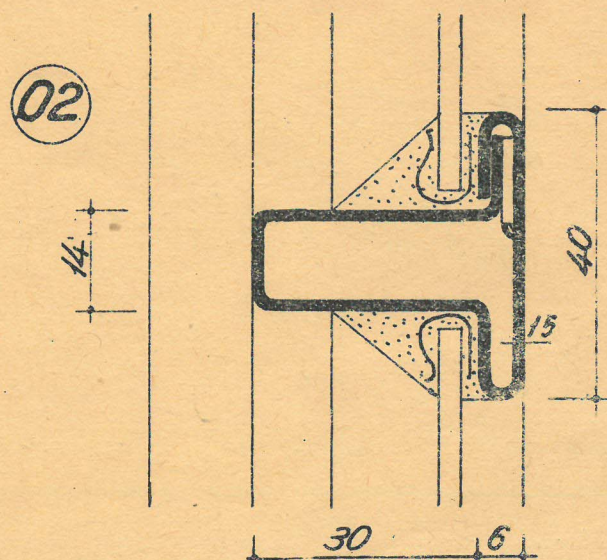
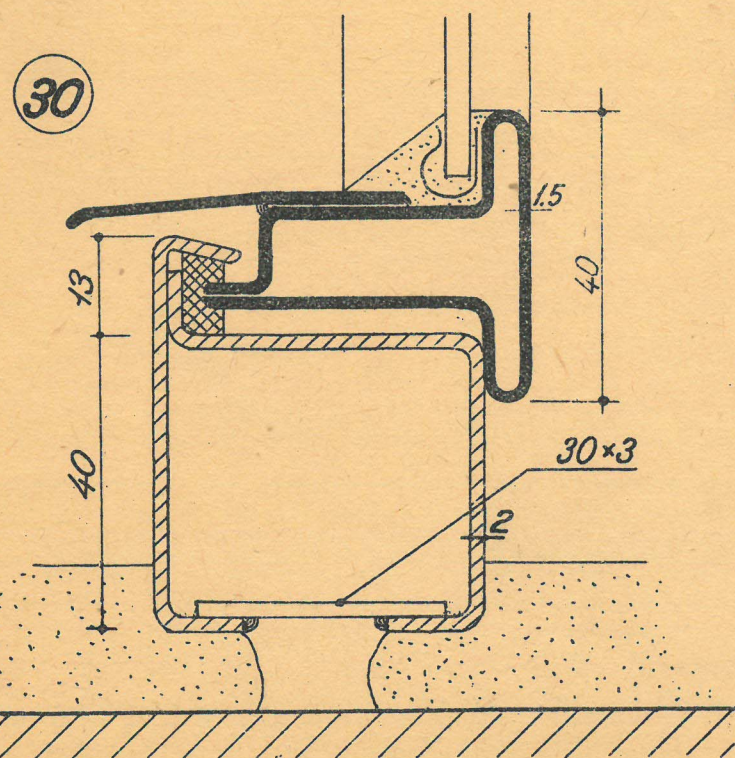
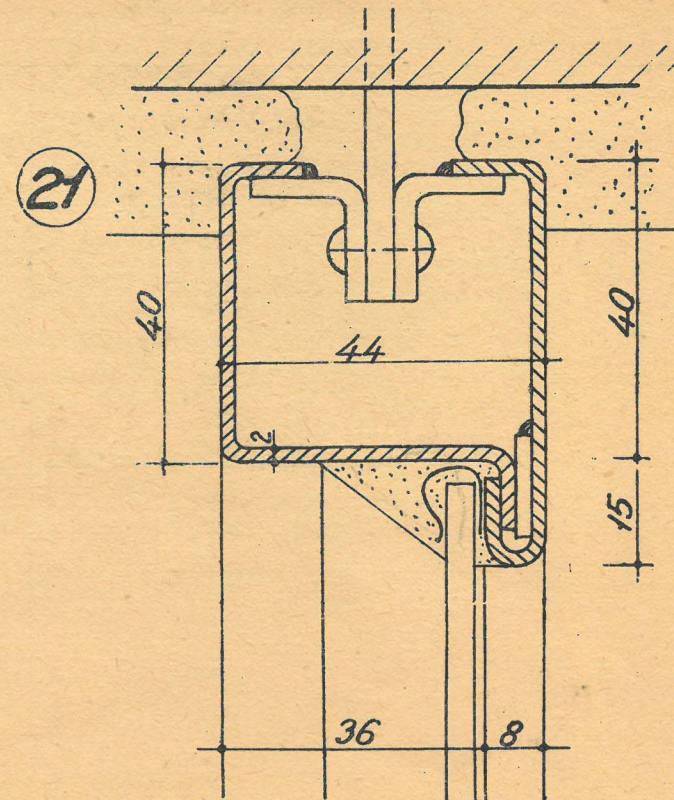
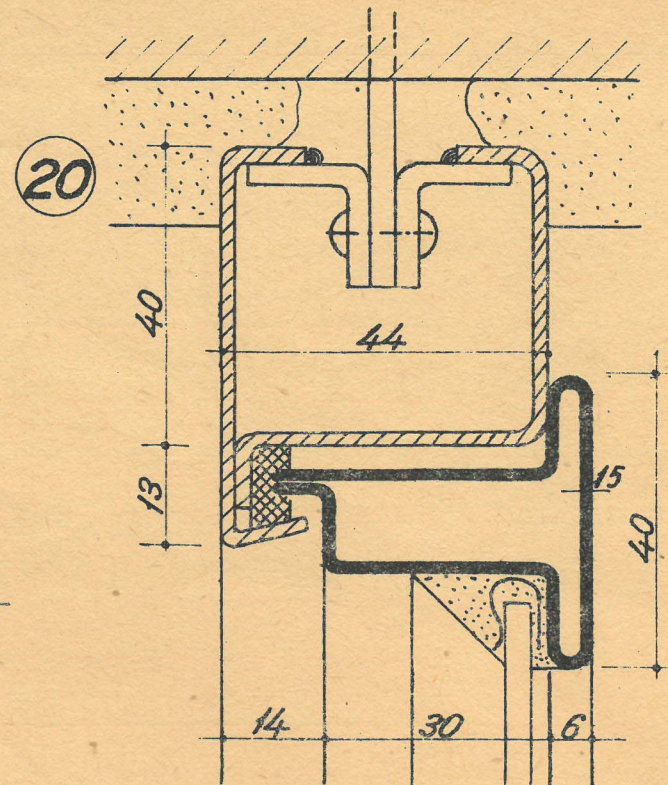
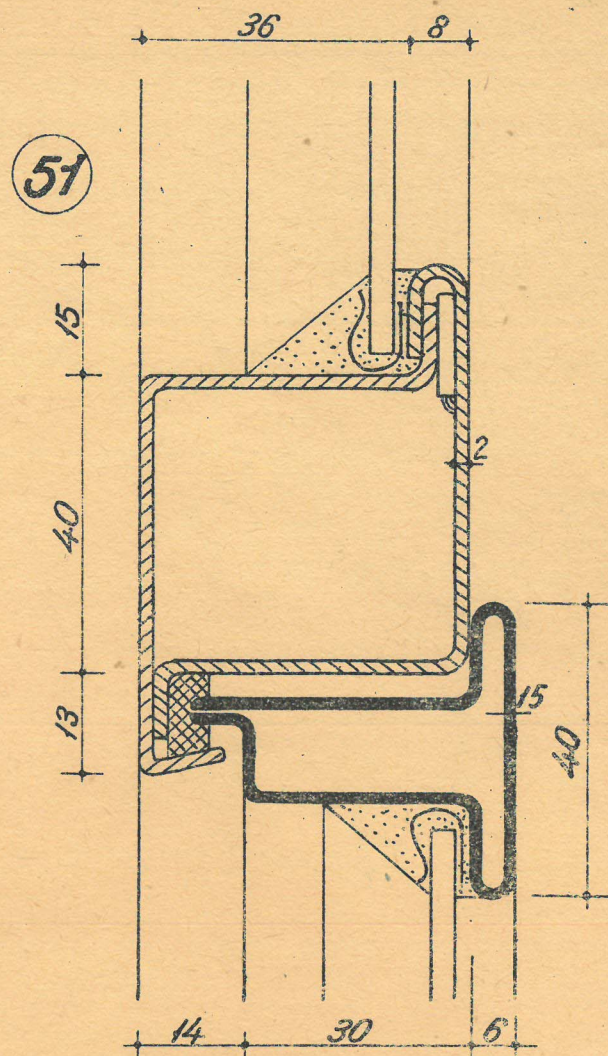
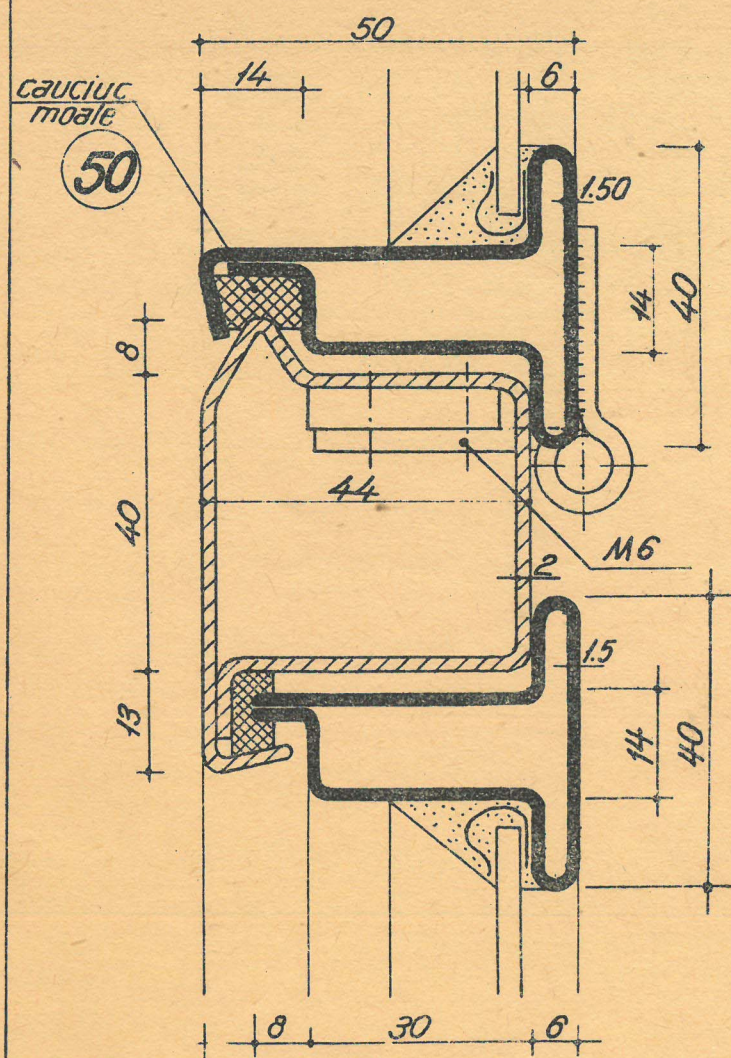
USI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV 16/615-01 FERESTRE SIMPLE (SERIA C) D.V.I.B 58-63



- MATERIAL:**
- Tablă de oțel de 2 și 1.5mm îndoită la rece, îmbinările sudate electric.
 - Cercevele mai mari de 750x1750 din tablă de 2mm

Ord.
nr. 5/5-01-63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV
16/615.02 FERESTRE SIMPLE-SERIA C D.V.I. 58-63



MATERIAL:

- Tablă de otel de 2 si 1.5 mm îndoită la rece. Imbinările sudate electric.
- Cercevele mai mari de 750 x 1750 - din tablă de 2mm.

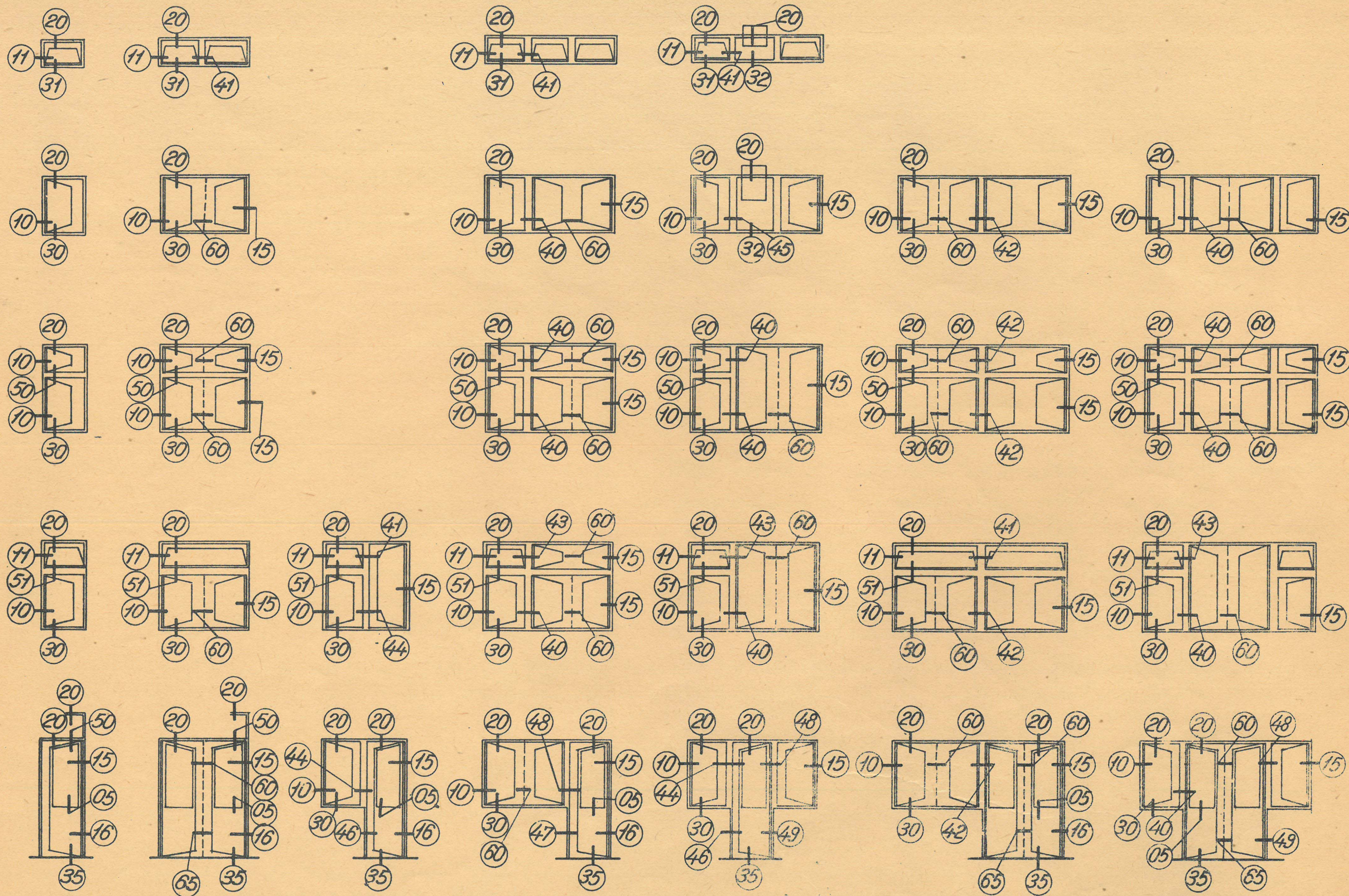
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/615-03

VARIANTĂ CERCEVELE MAI
MARI DE 750 x 1750

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

FERESTRE SIMPLE (SERIA C) D.V.I. 58-63



MATERIAL

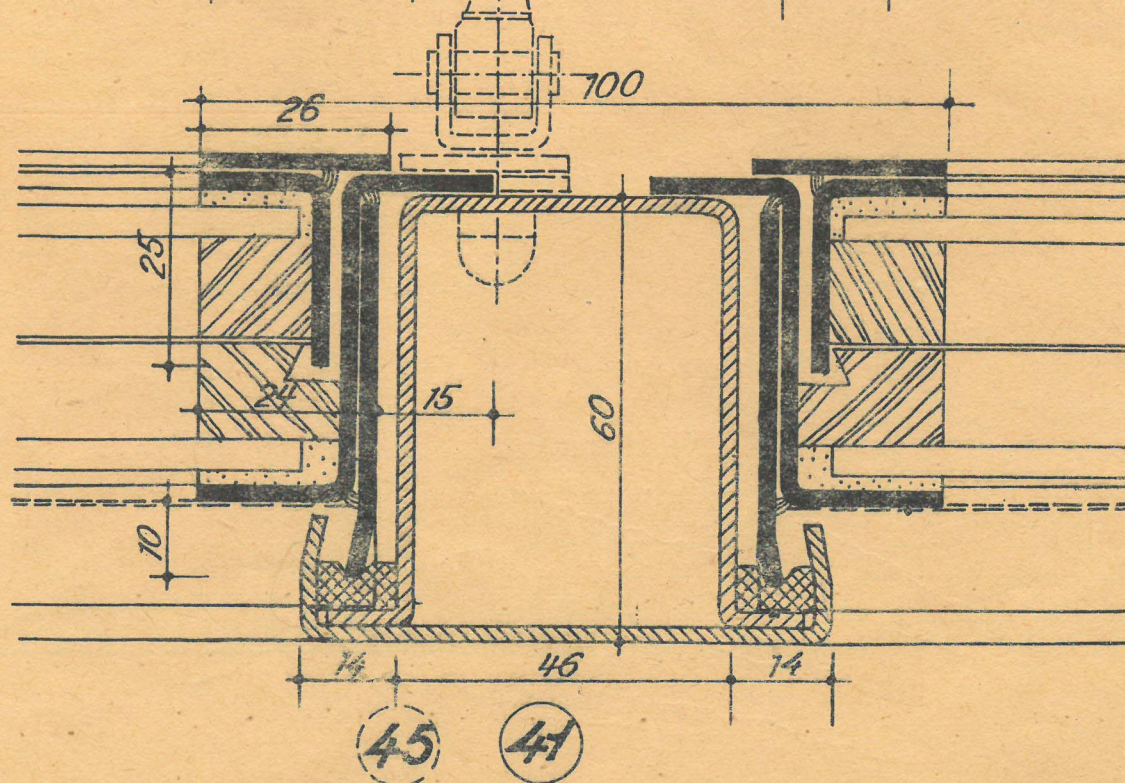
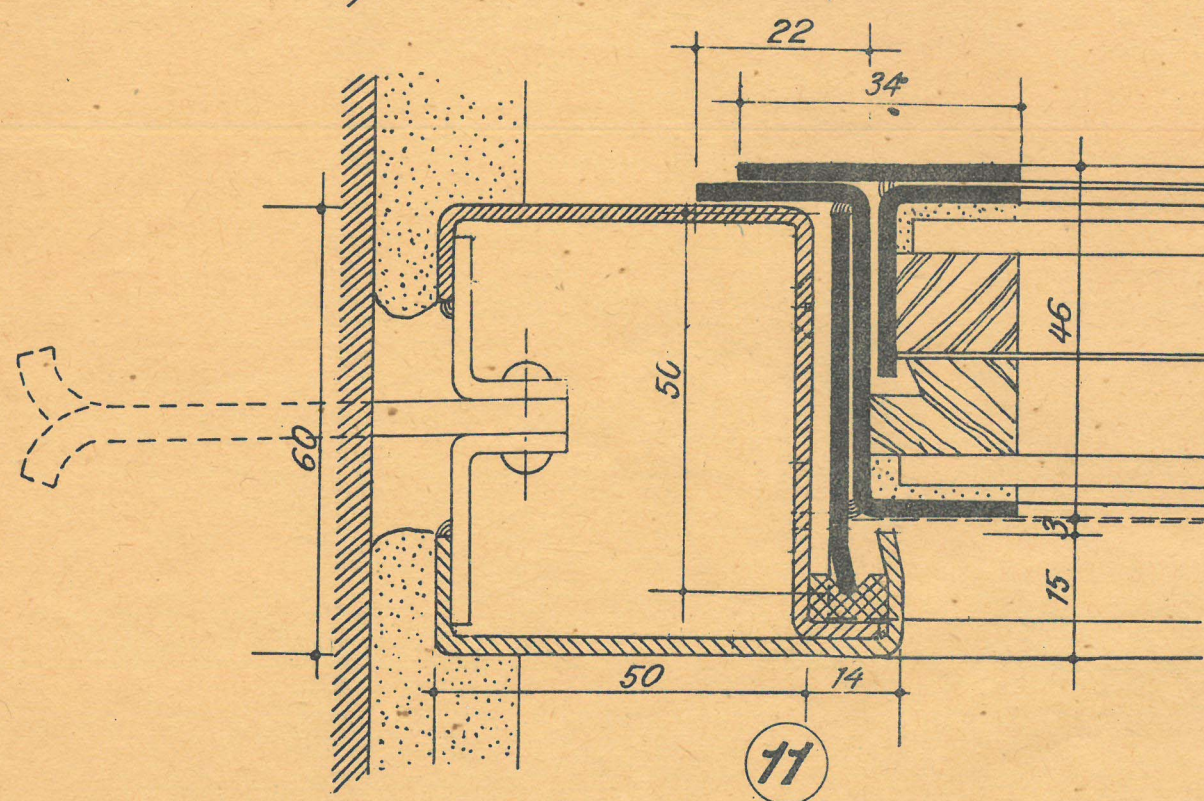
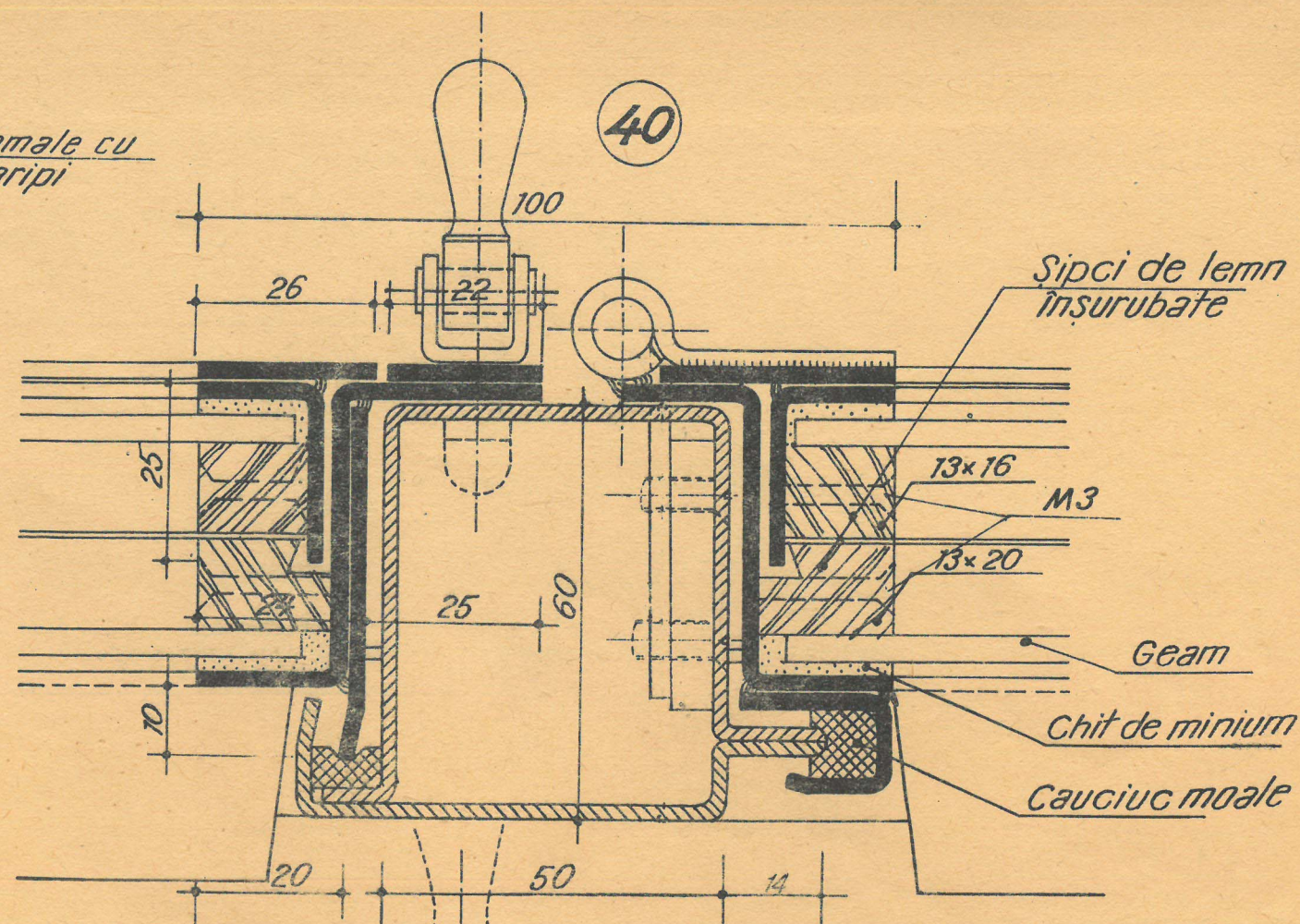
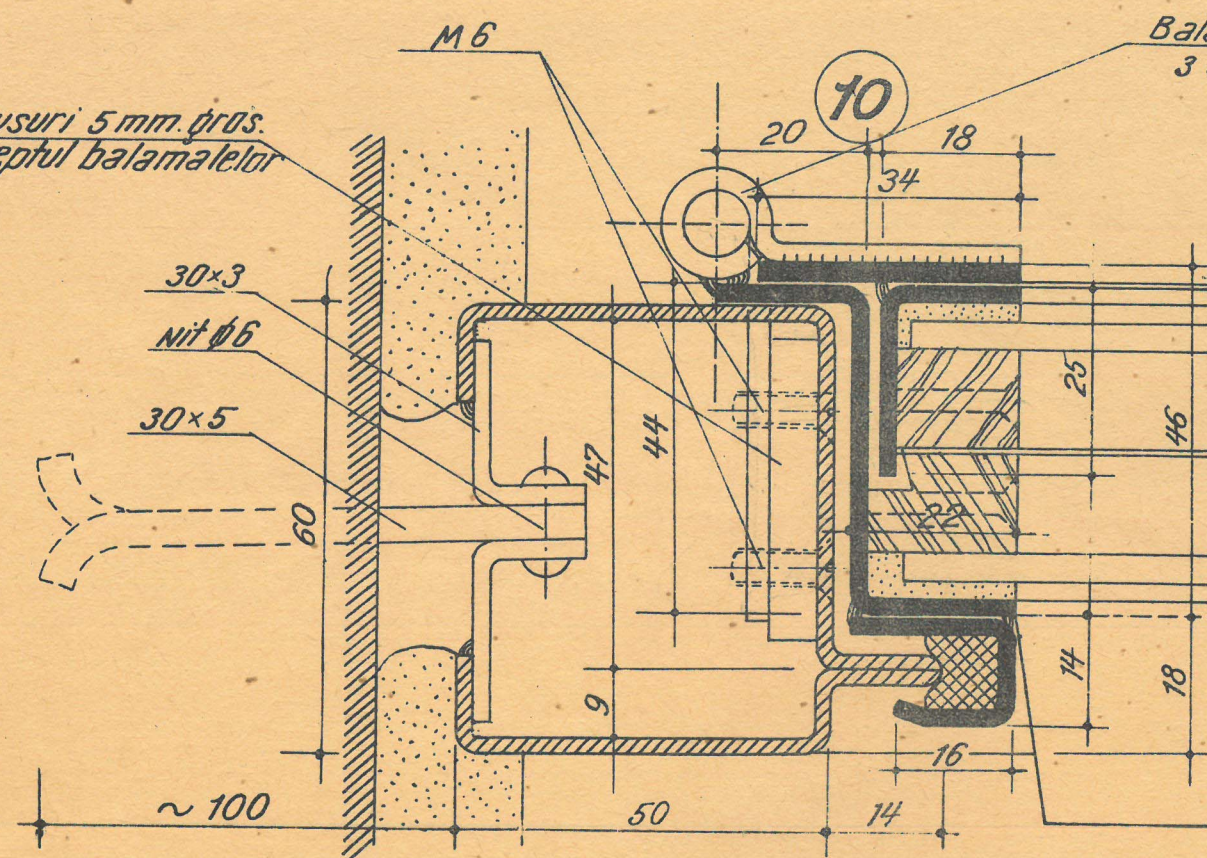
- Detalii în planșele 16/625-02...07
- Secțiuni valabile pentru cercevele de max. 1000x2000 și foi de uși de 1000x2800.

NOTA: Timplăria din tablă îndoită la rece poate fi prevăzută în proiecte, dar dacă există asigurarea că executantul poate să o confecționeze.

Ord.
nr. 5/5.01.63

USI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV 16/625-01 FERESTRE ȘI USI - FERESTRE DUBLE CUPLATE CŪ DESCHIDERE INTERIOARĂ

Adausuri 5 mm. gros.
in dreptul balamalelor



MATERIAL:

- Tabla de otel de 2mm indoita la rece, imbinarile sudate electric.
- Cercevelile interioare mai mici de 750 x 1750 din tabla de 1,5 mm.

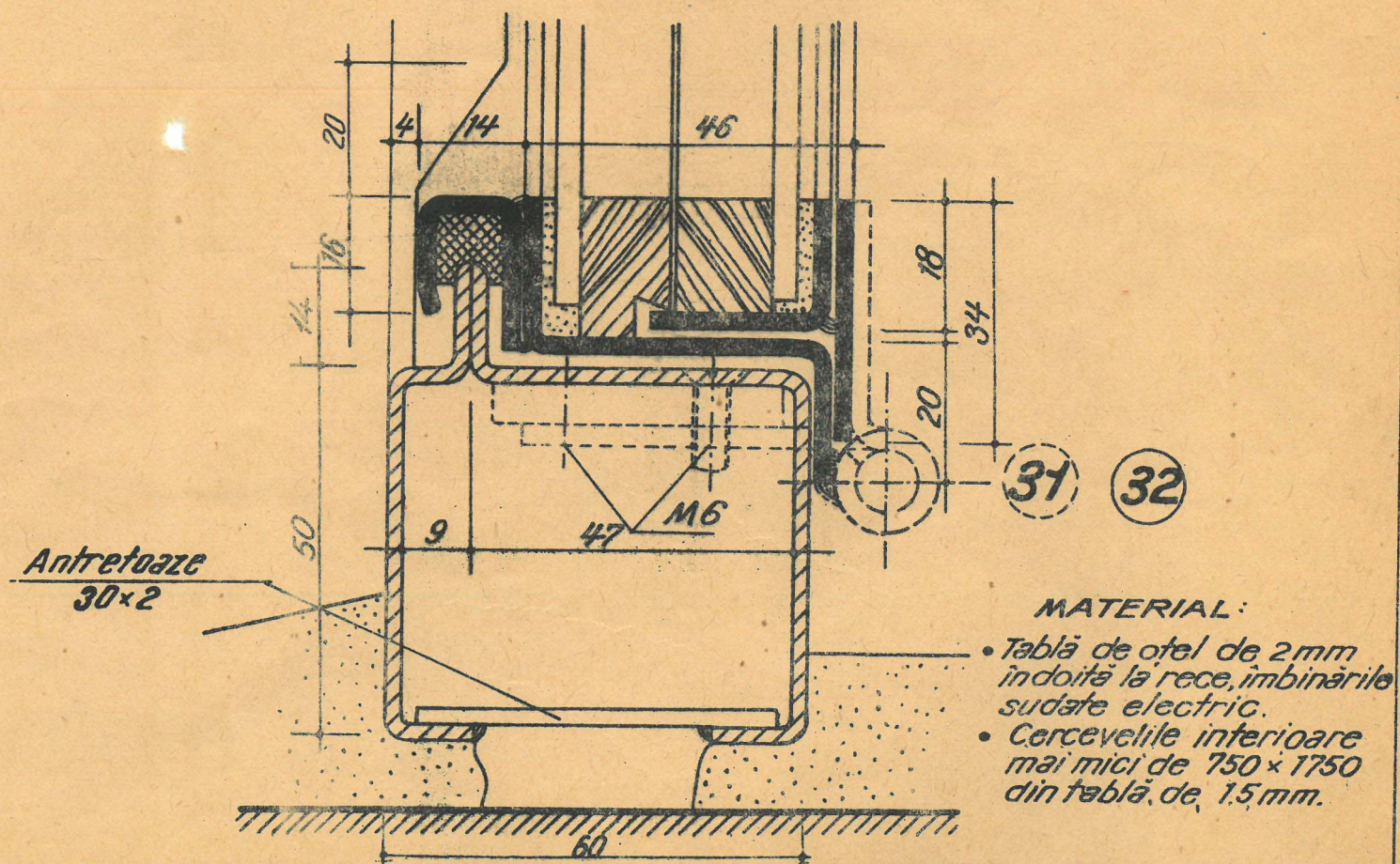
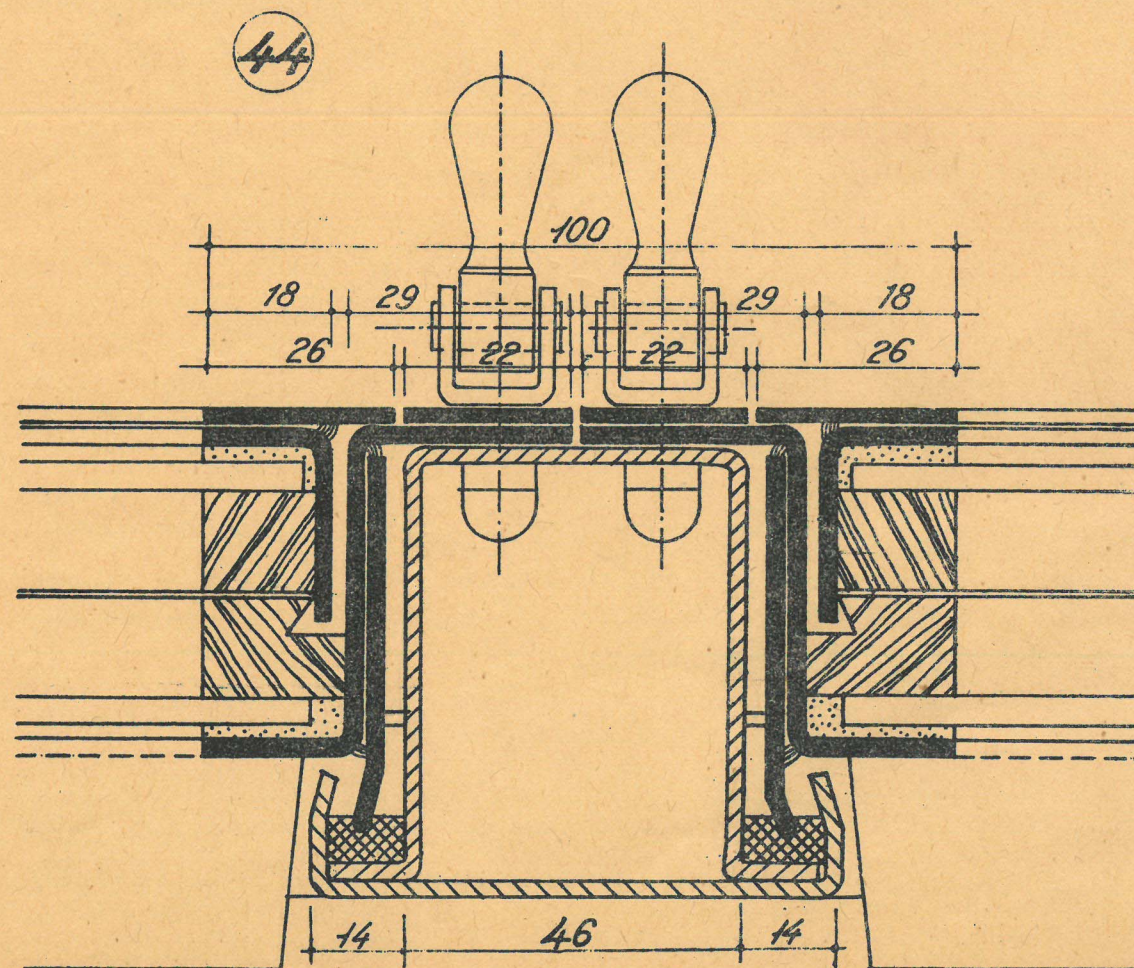
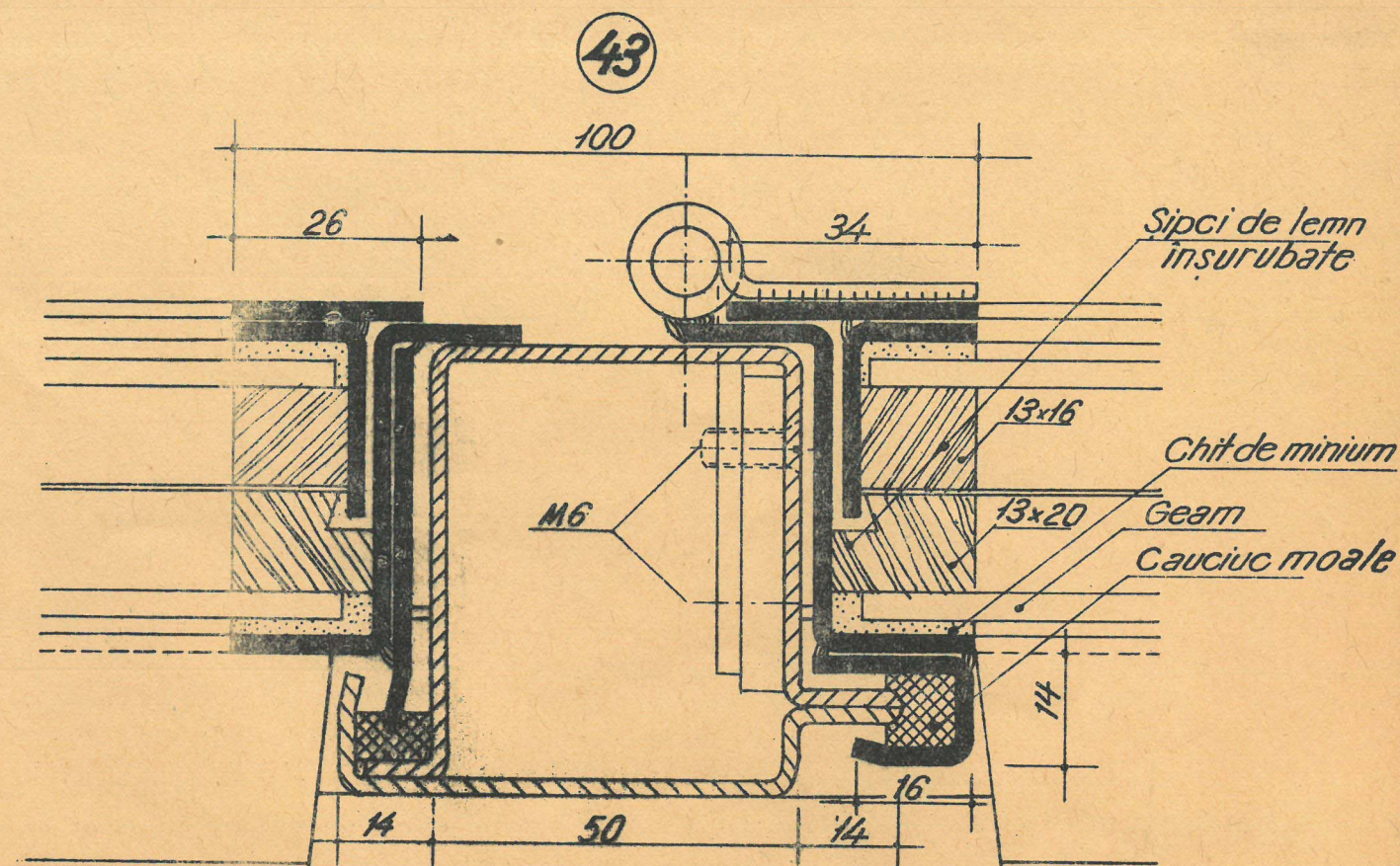
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/625-02

USI SI FERESTRE METALICE

FERESTRE SI USI-FERESTRE DUBLE
CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARA

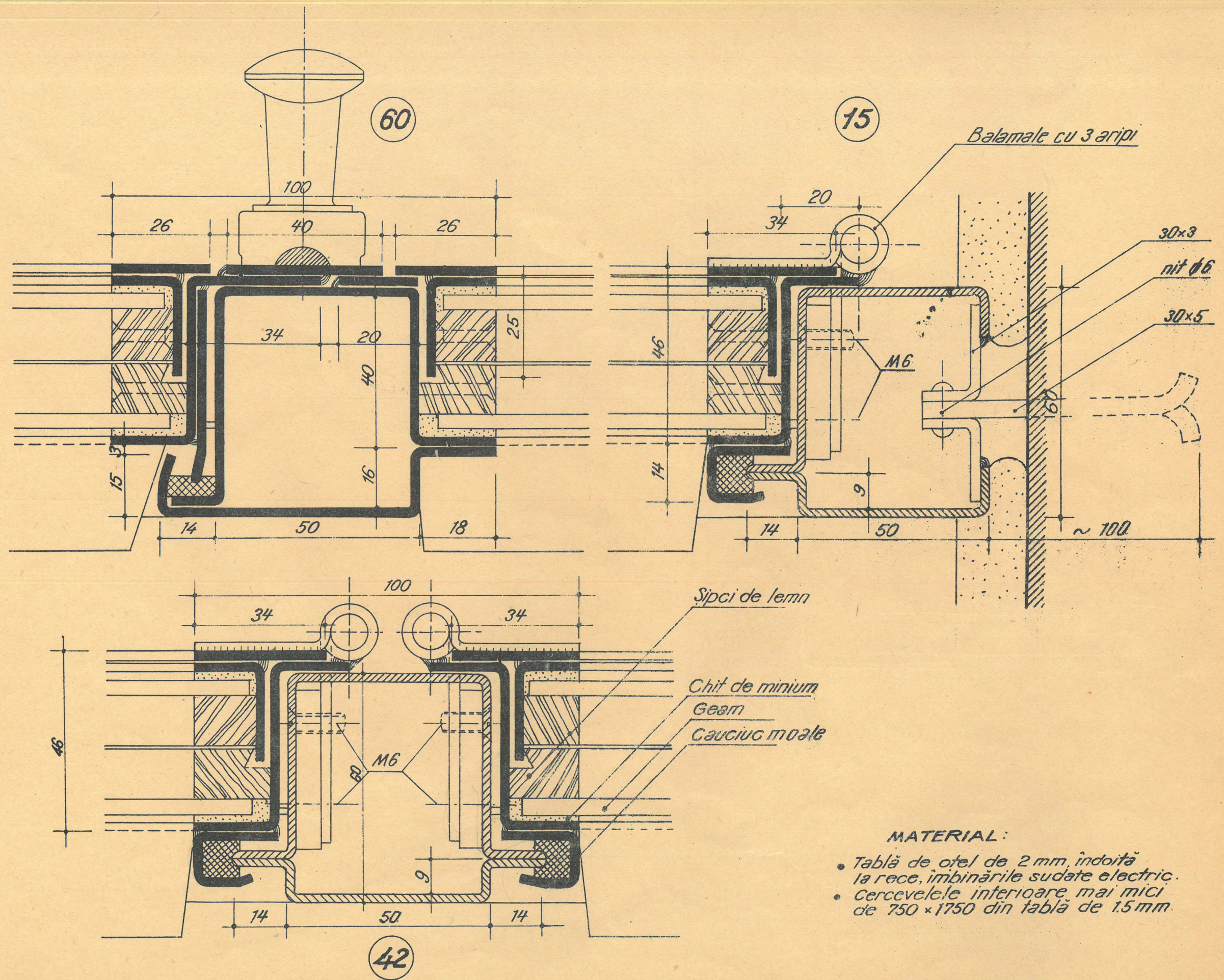
D.V.I. 2
58-63



Ord.
nr. 5/5.01.63

USI SI FERESTRE METALICE

**DIRECTIV 76/625-03 FERESTRE SI USI - FERESTRE DUBLE . D.VI.3
CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARA 58-63**



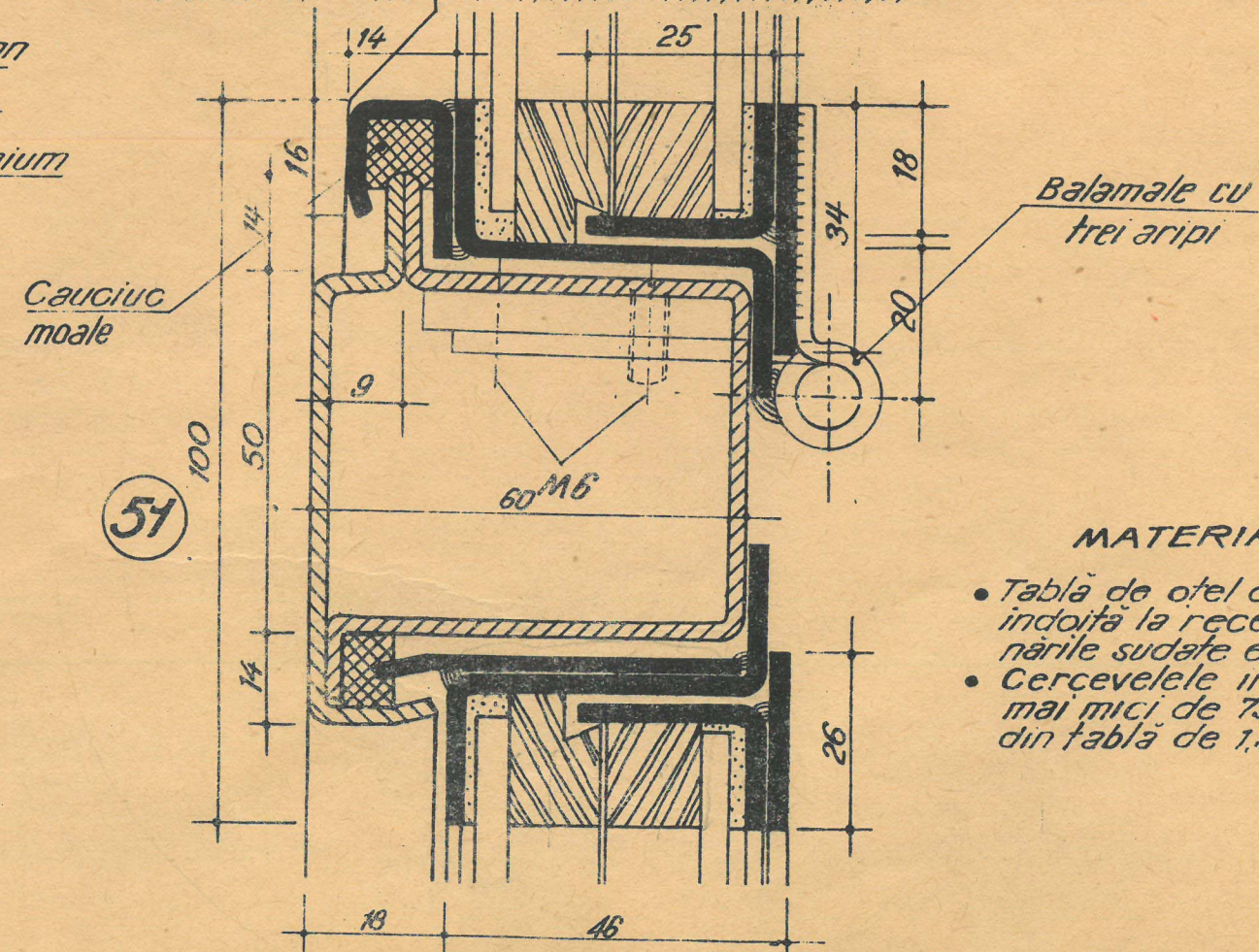
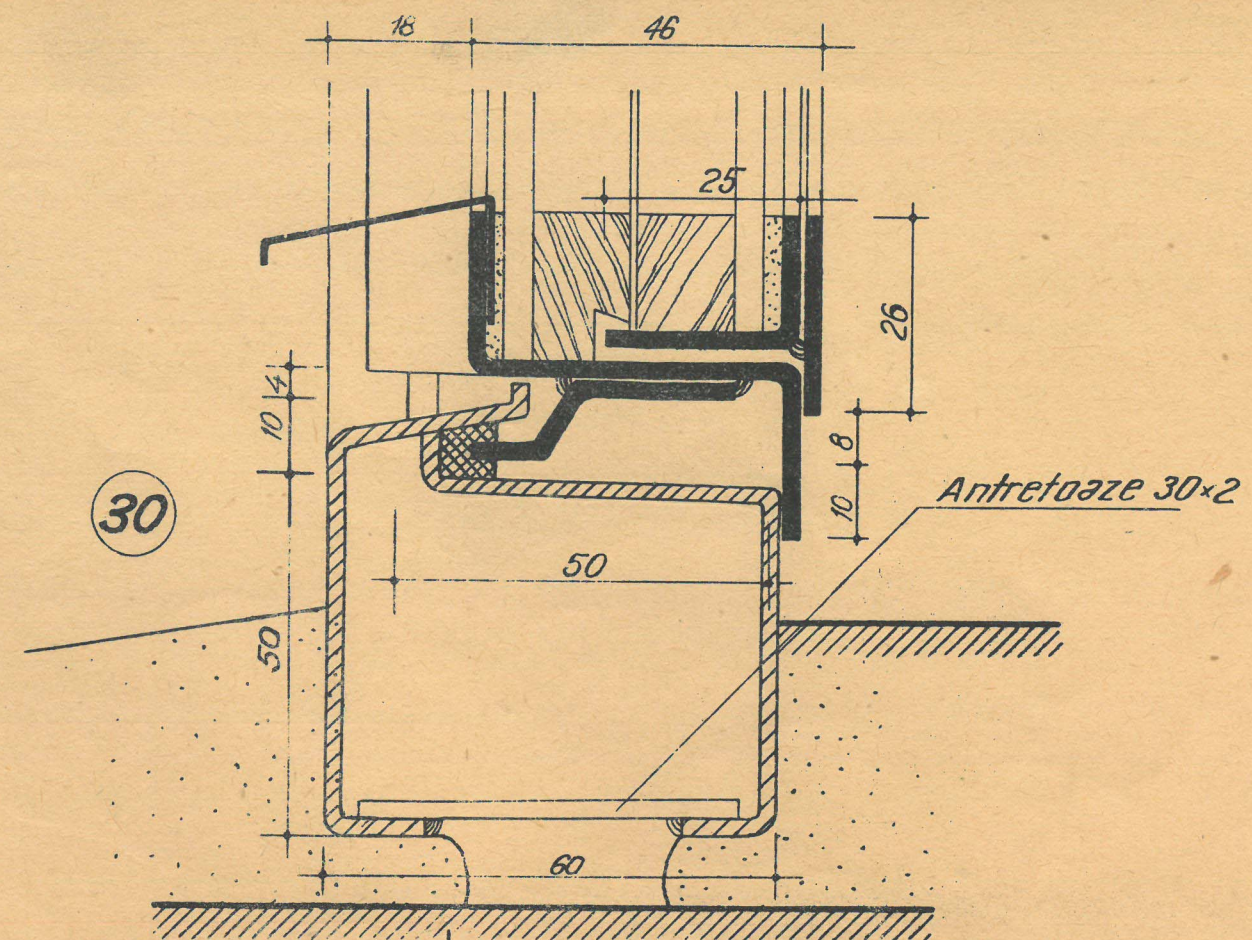
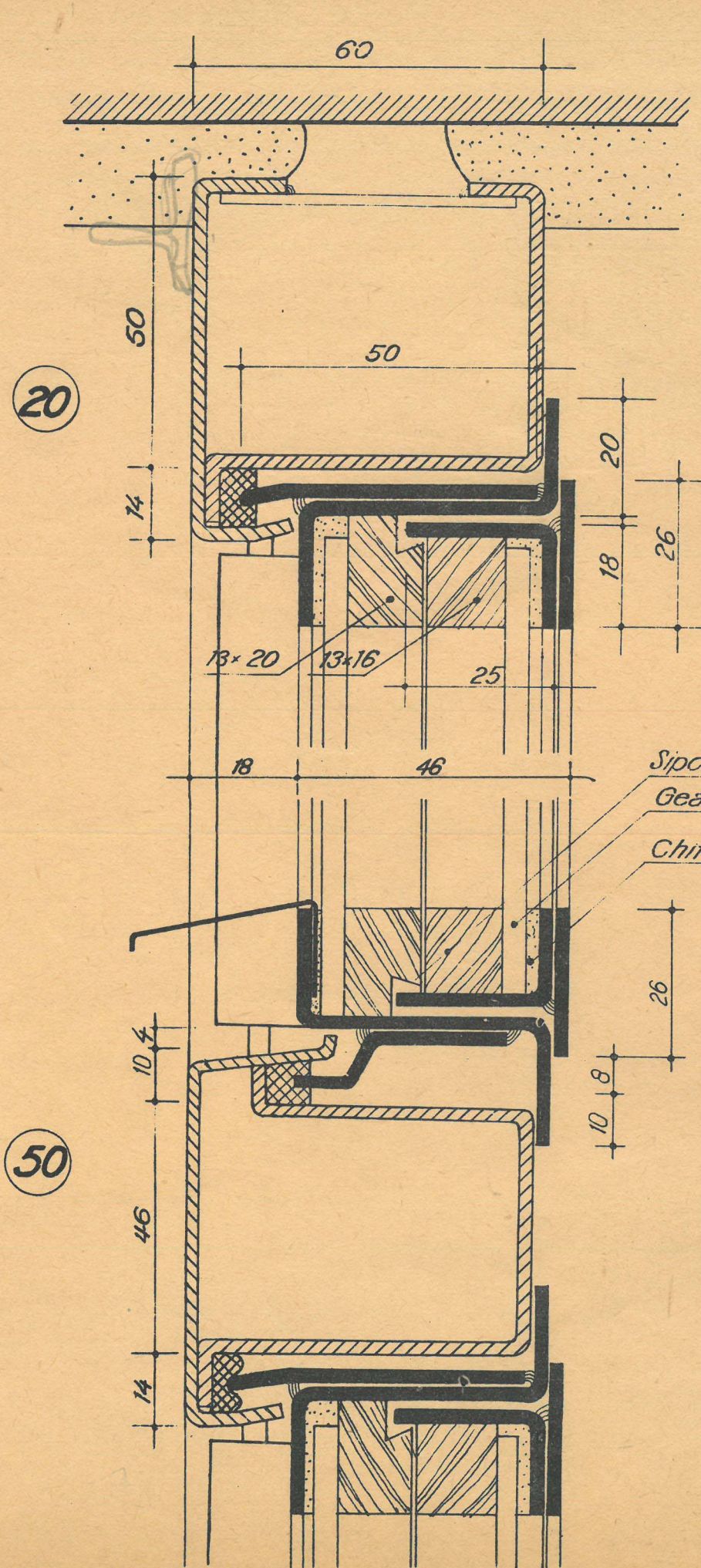
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
76/625-04

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

FERESTRE ȘI UȘI-FERESTRE DUBLE
CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARĂ

D.V.I. 3
58-63



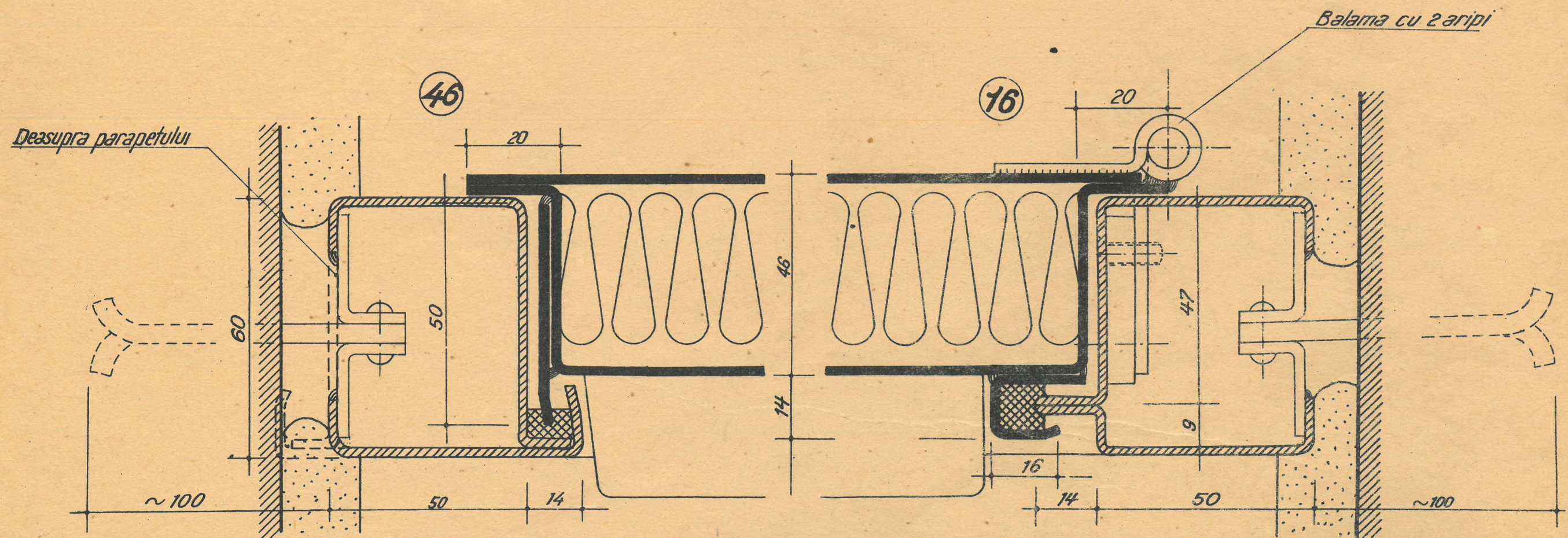
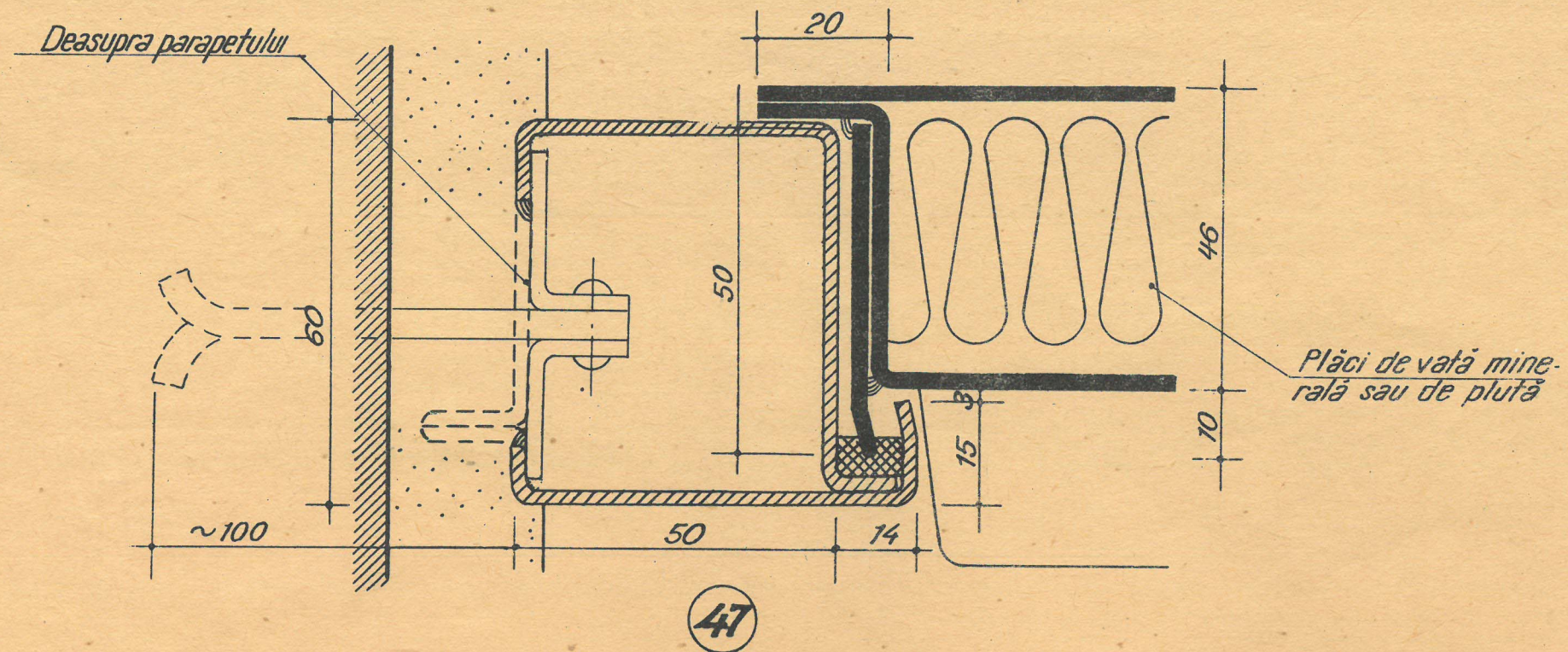
MATERIAL :

- Tabla de otel de 2mm indoita la rece, imbinarile sudate electric.
- Cercevele interioare mai mici de 750 x 1750 din tabla de 1,5mm.

Ord.
nr. 5/5.01.63

USI SI FERESTRE METALICE

DIRECTIV **FERESTRE SI USI-FERESTRE DUBLE** D.V.I. 8
16/625-05 **CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARA** 58-63

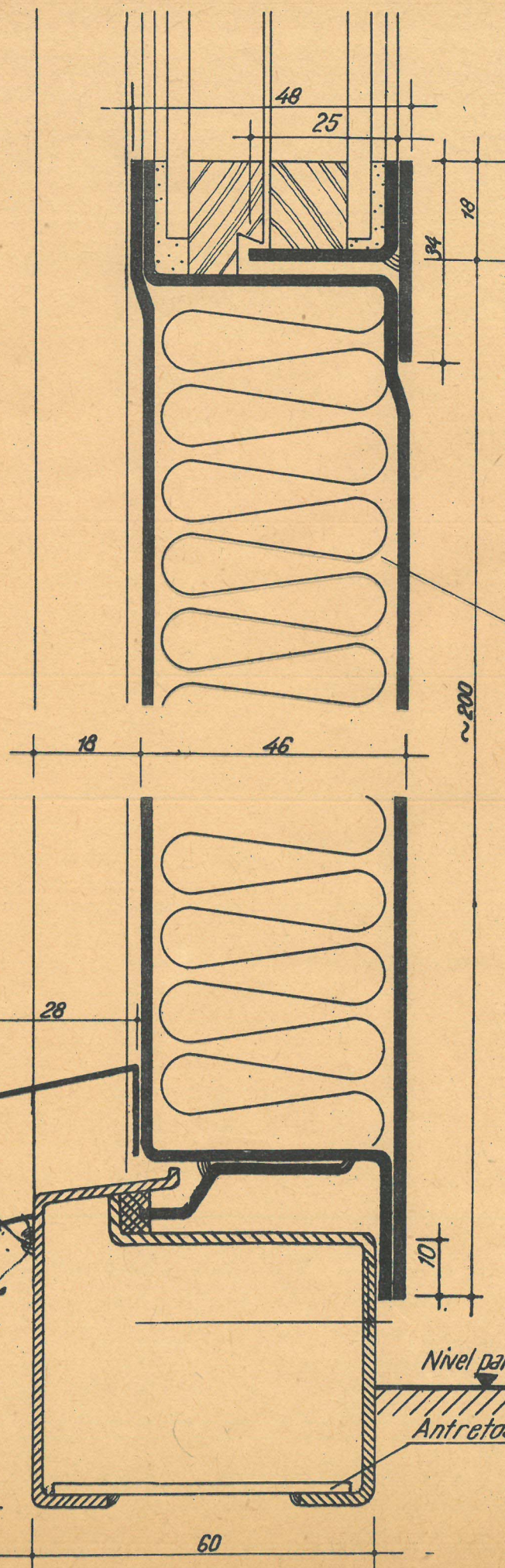


MATERIAL
 Tablă de oțel de 2 mm,
 îndoită la rece. Îmbinări
 sudate electric.

Ord.
 nr. 5/5.01.63

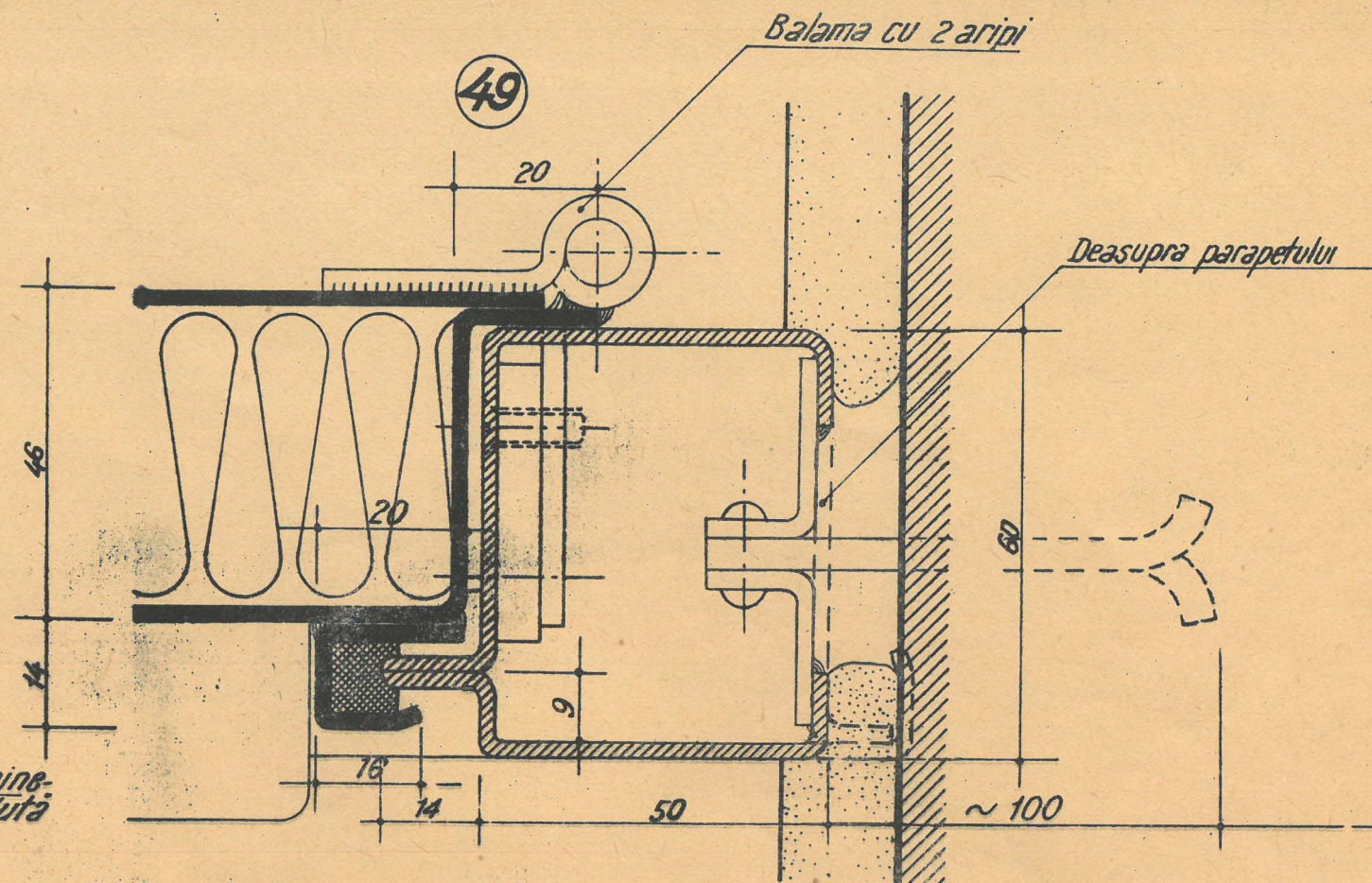
UȘI ȘI FERESTRE METALICE		
DIRECTIV 16/625-06 FERESTRE ȘI UȘI-FERESTRE DUBLE CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARĂ		D.4.8 58-63

05

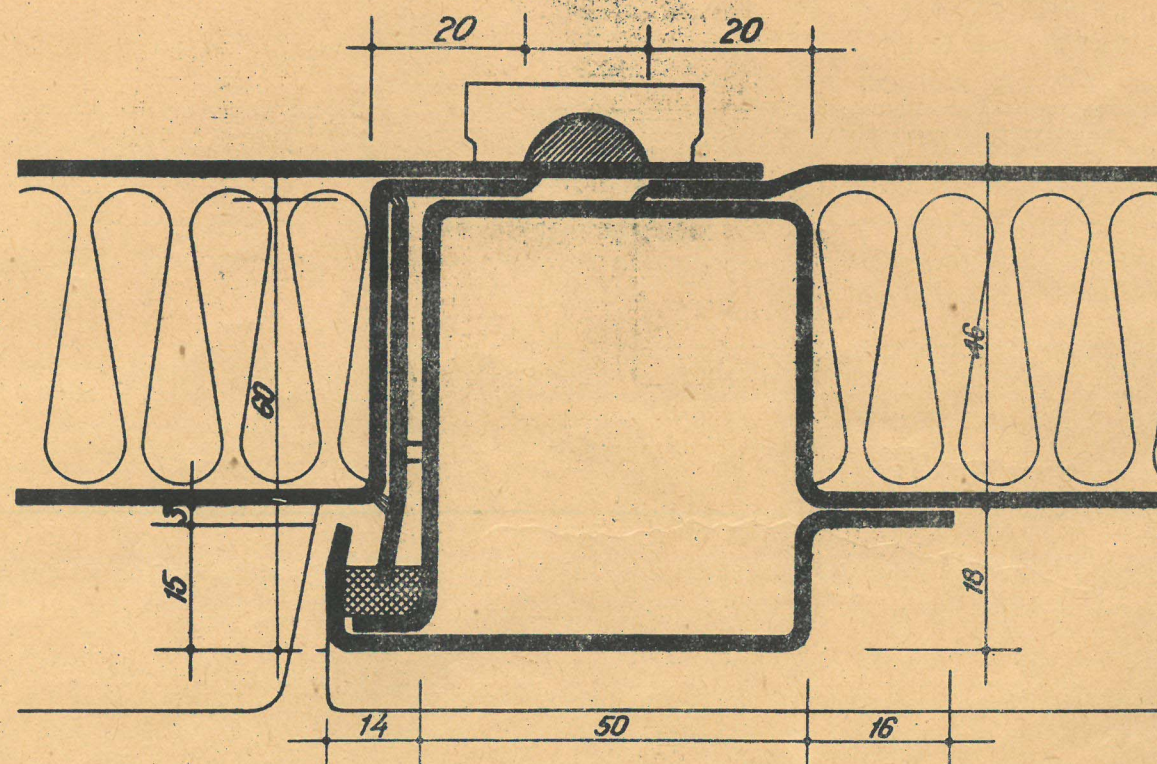


Plăci de vată minerală sau de plută

Nivel pardoseală
Antretoaze 30x2



65

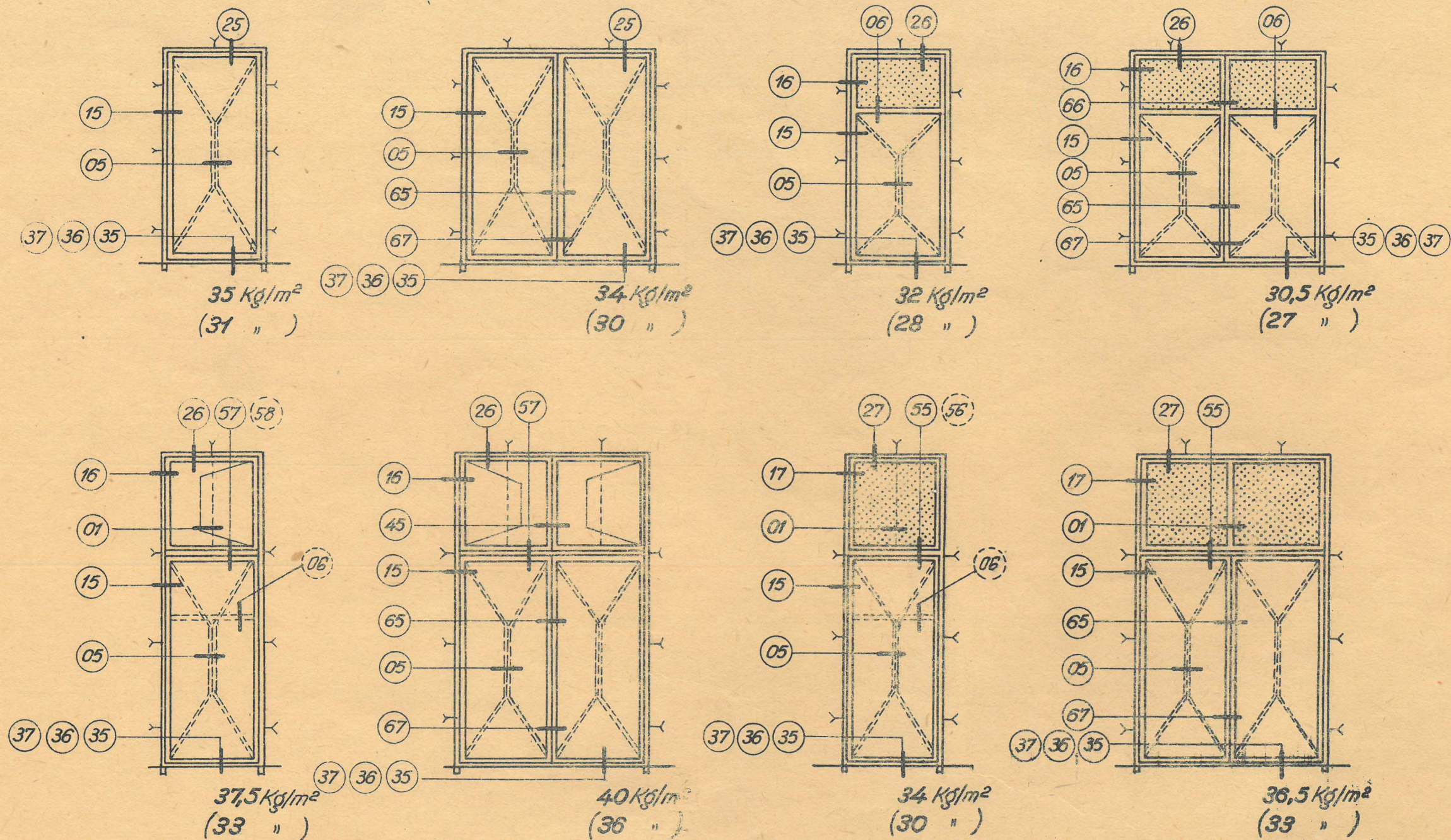


MATERIAL
Tablă de oțel de 2mm
îndoită la rece.
Îmbinările sudate elec-
tric.

Ord.
nr. 5/5.01.63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

DIRECTIV 16/625-01 FERESTRE ȘI UȘI-FERESTRE DUBLE CUPLATE CU DESCHIDERE INTERIOARĂ D.V.I. 58-63



EXEMPLE DE FORME

- Dimensiunile exterioare v. D. STAS 4670-61 și 4671-56
- Dimensiuni maxime ale canaturilor 1200x2600.
- Poziția accesoriilor (balamale etc.) se va indica de proiectant prin tabloul de uși și ferestre metalice
- Detalii în planșele 16/701-1 și 16/701-2
- Greutățile indicate în paranteză se referă la focuri din tablă îndoită
- Variantă rigidizare foi în planșă 16/701-3

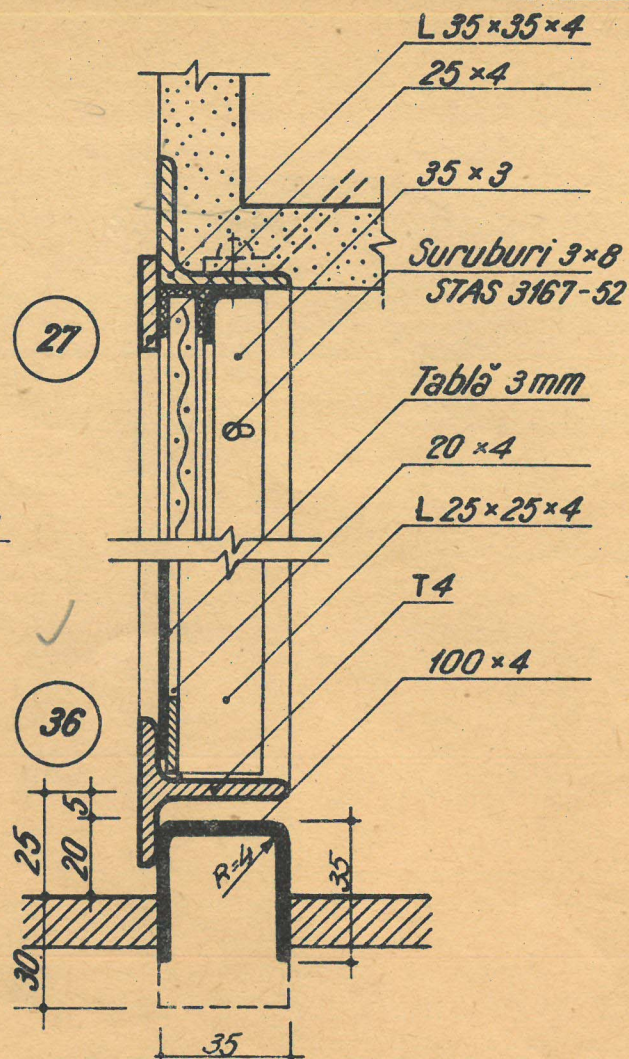
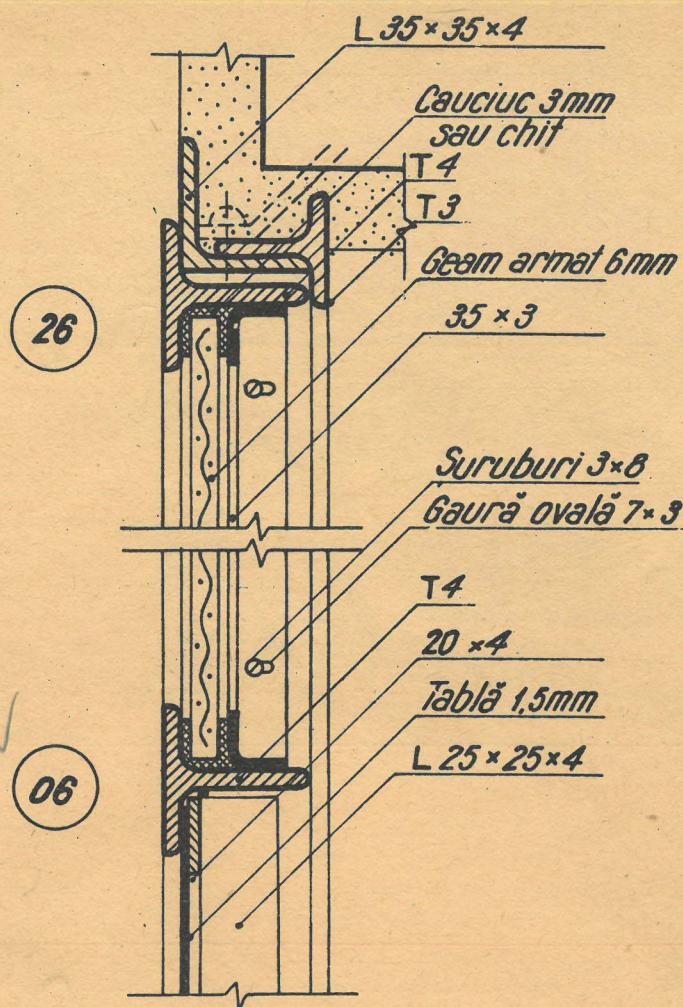
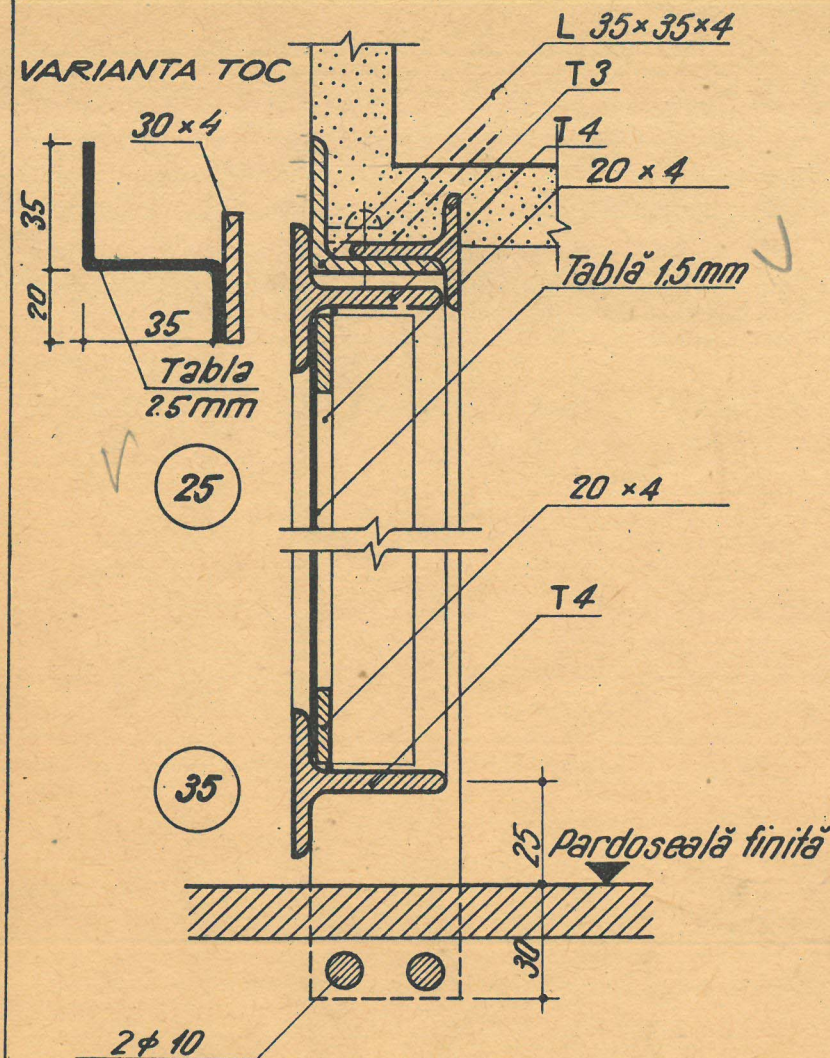
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/701-01

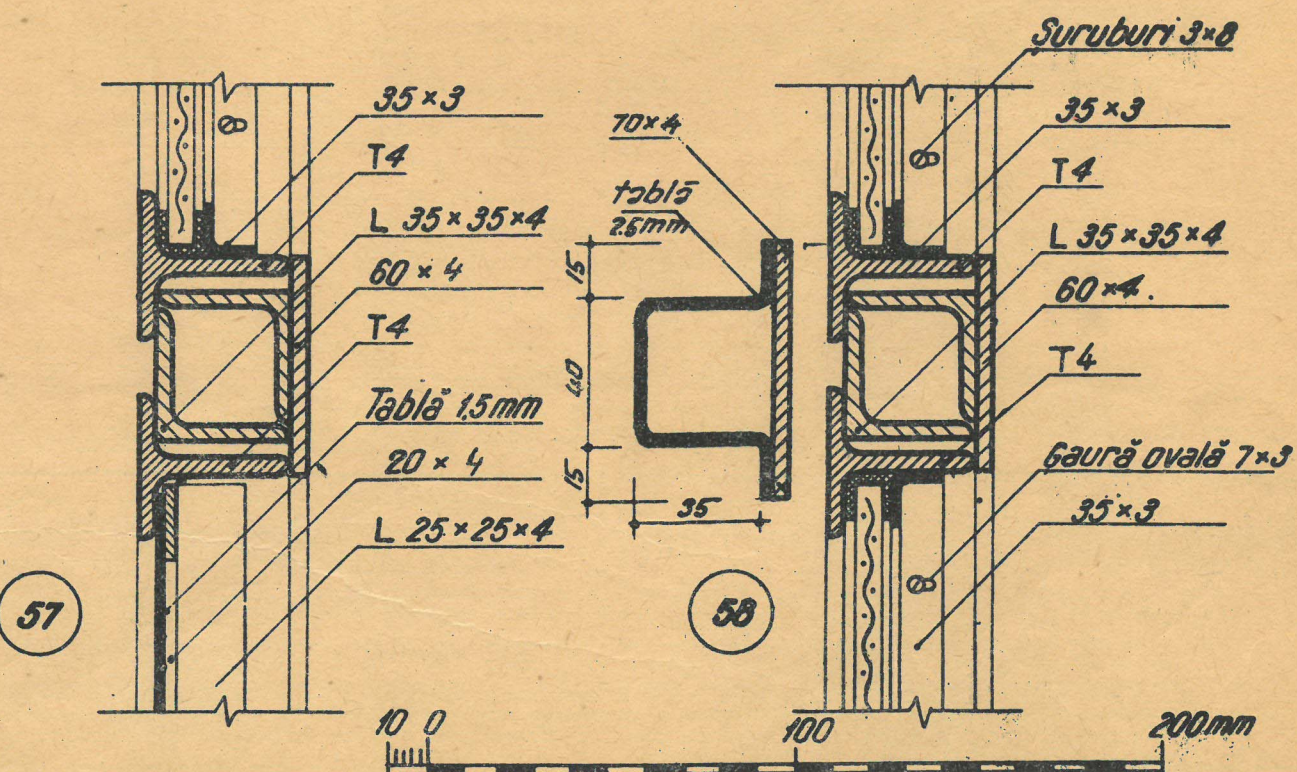
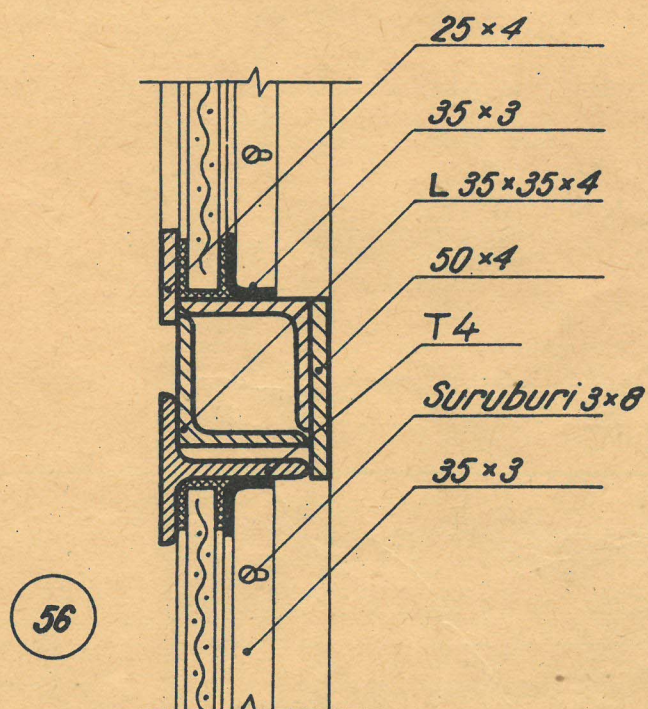
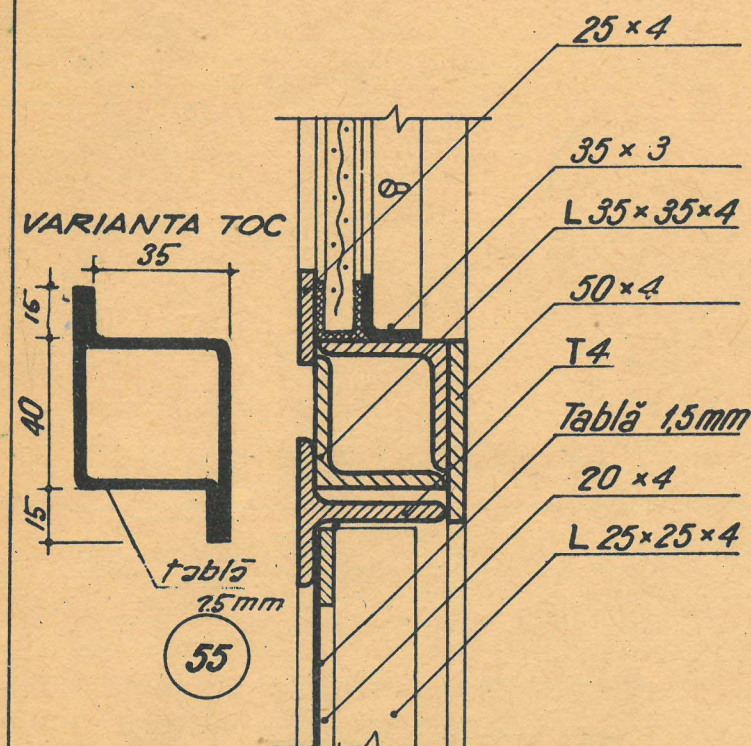
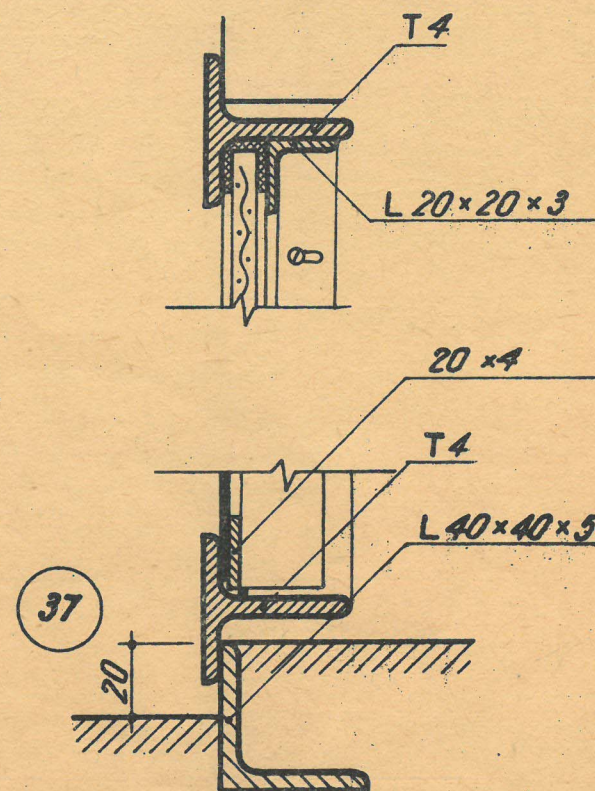
UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI CU FALT DUBLU

D.V.2
58-63



VARIANTA FIXARE GEAM



otel T STAS 566-49
otel L STAS 424-49
otel lat STAS 395-59
bandă otel STAS 908-59
tablă otel STAS 901-59

NOTA: Asamblarea profilelor se poate face prin sudură sau nituire.

Ord.
nr. 5/5.01.63

TIP
16/701-1

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI CU FALȚ DUBLU

D.V. 2
58-63

VARIANTA
TOC

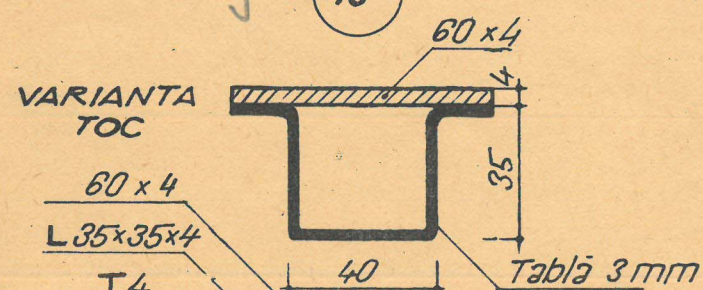
30 x 4

35

35

20

Tabla 3 mm

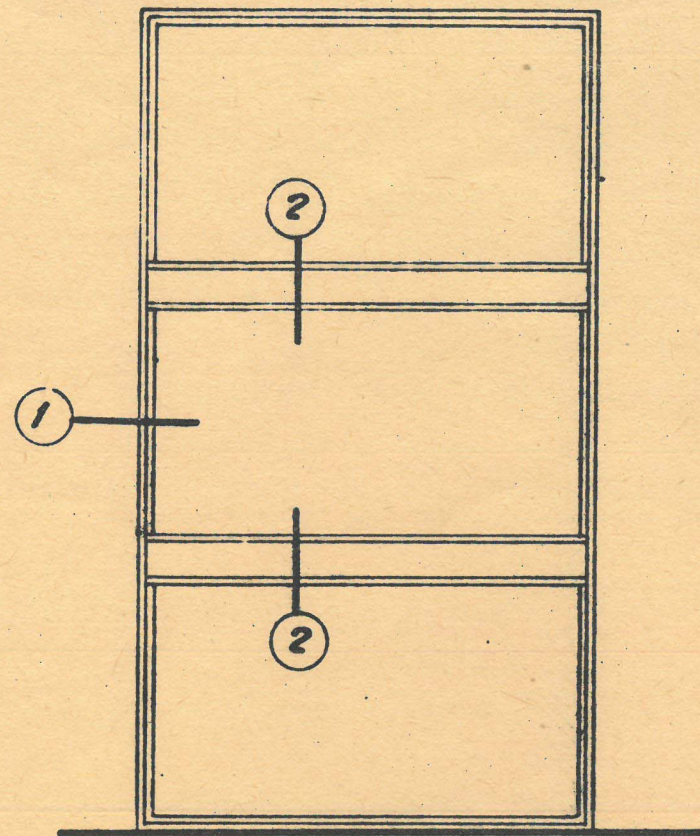


NOTA *Asamblarea profilelor se poate face prin sudură sau nituire*

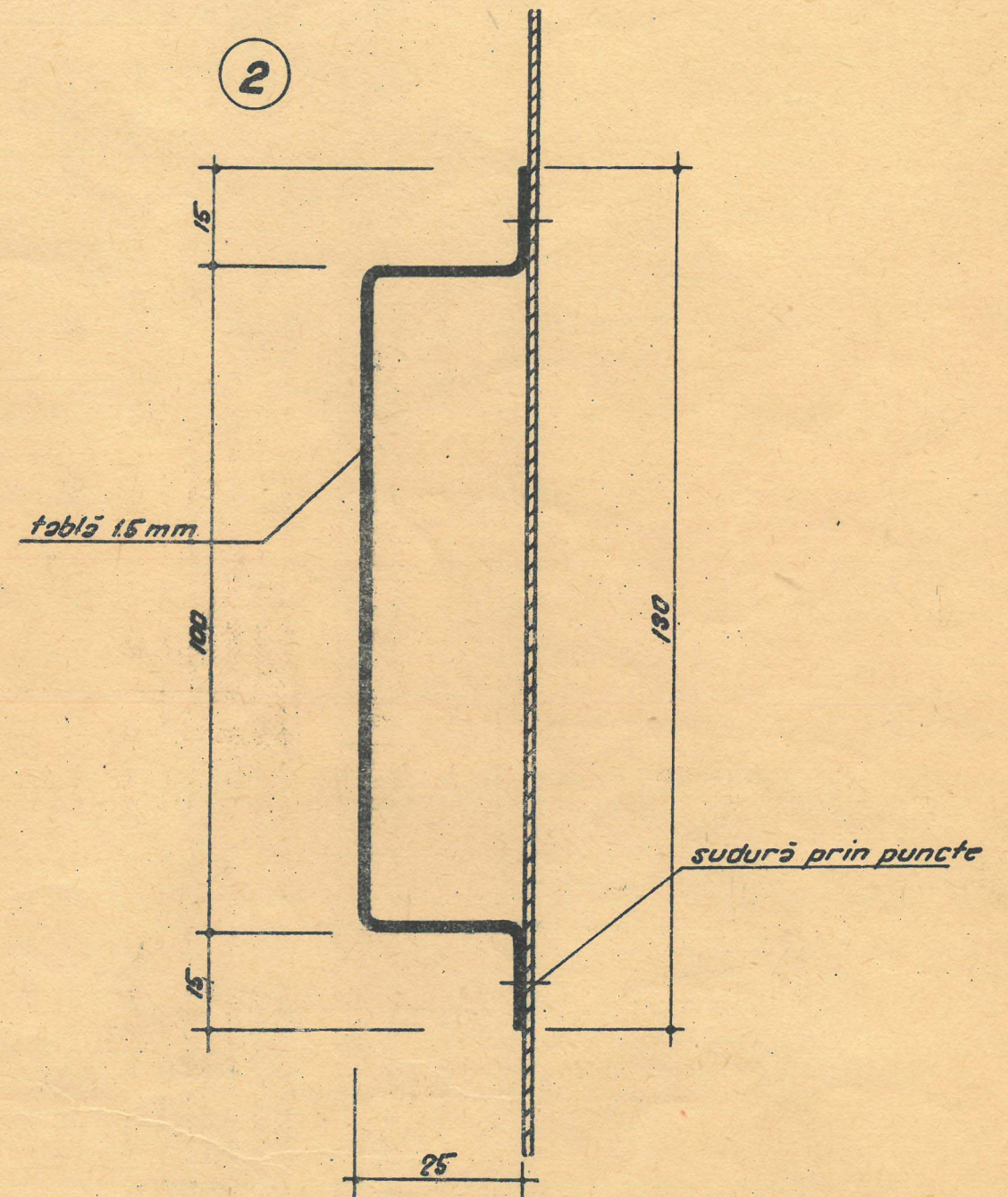
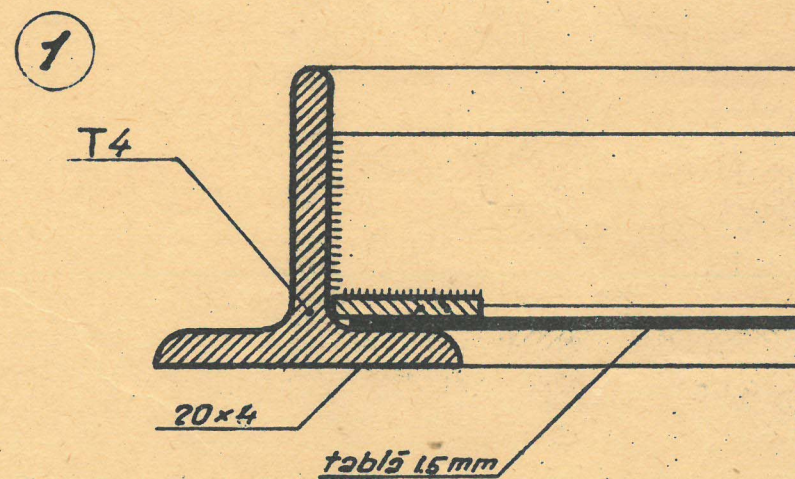
D.VI.2
58-63



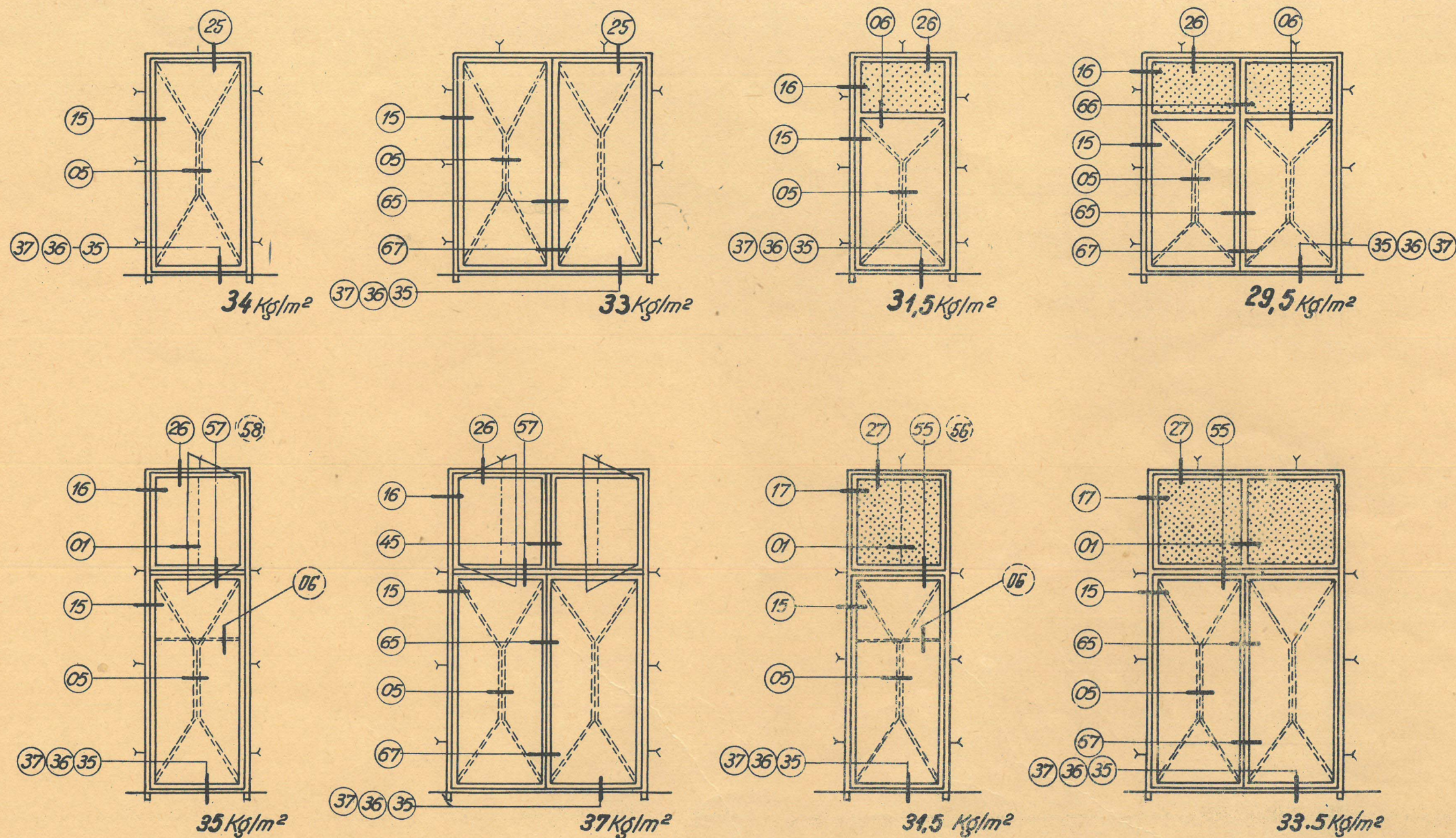
VARIANTA RIGIDIZARE



FOAIE DE USA VAZUTA DIN SPATE



Ord. nr. 5/5.01.63.		UȘI ȘI FERESTRE METALICE	
	TIP 16/701-3	UȘI CU FALT	D.V. 8 58-63



EXEMPLE DE FORME

- Dimensiunile exterioare v. STAS 4670-61 și 4671-56
- Dimensiuni maxime ale canaturilor 1200 x 2600.
- Poziția accesoriilor (balamale etc.) se va indica de proiectant prin tabloul de finplărie.
- Detalii în planșele 16/702-1 și 16/702-2
- Variantă rigidizare foi în planșa 16/701-3

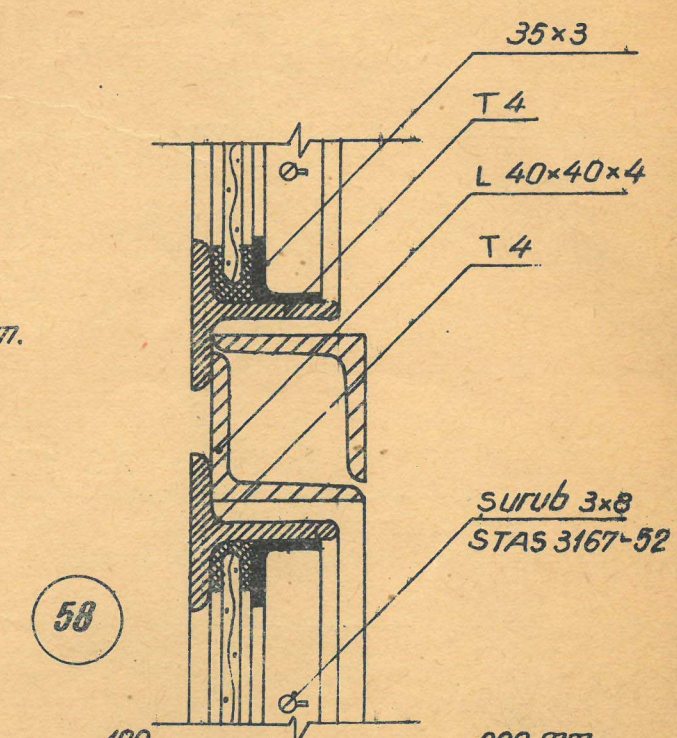
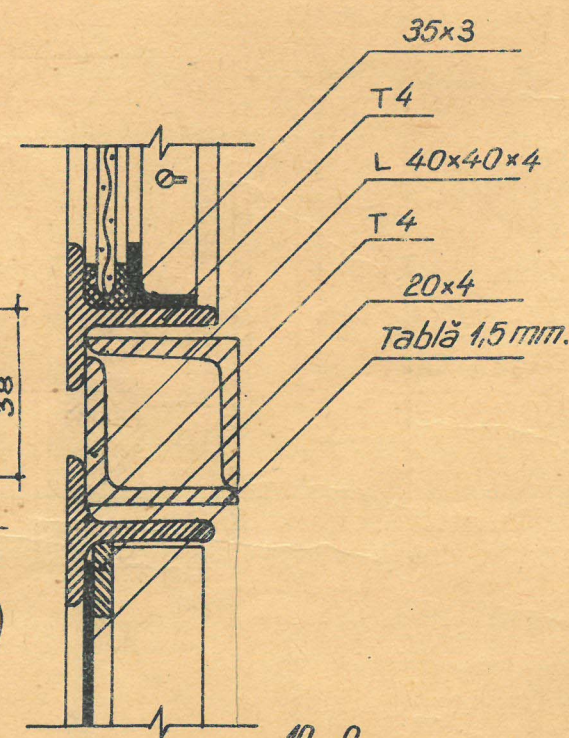
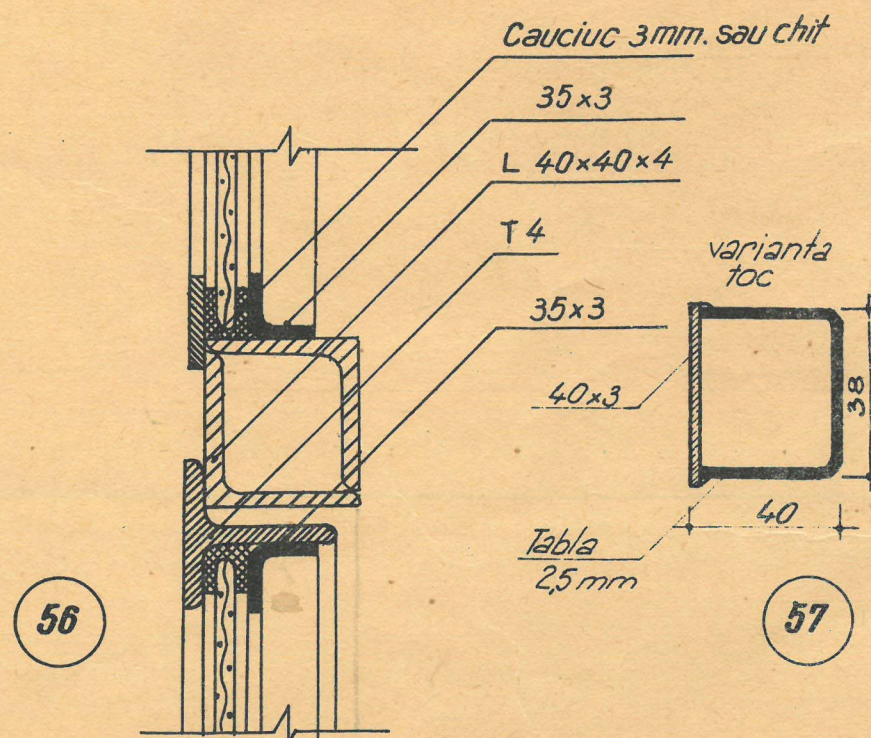
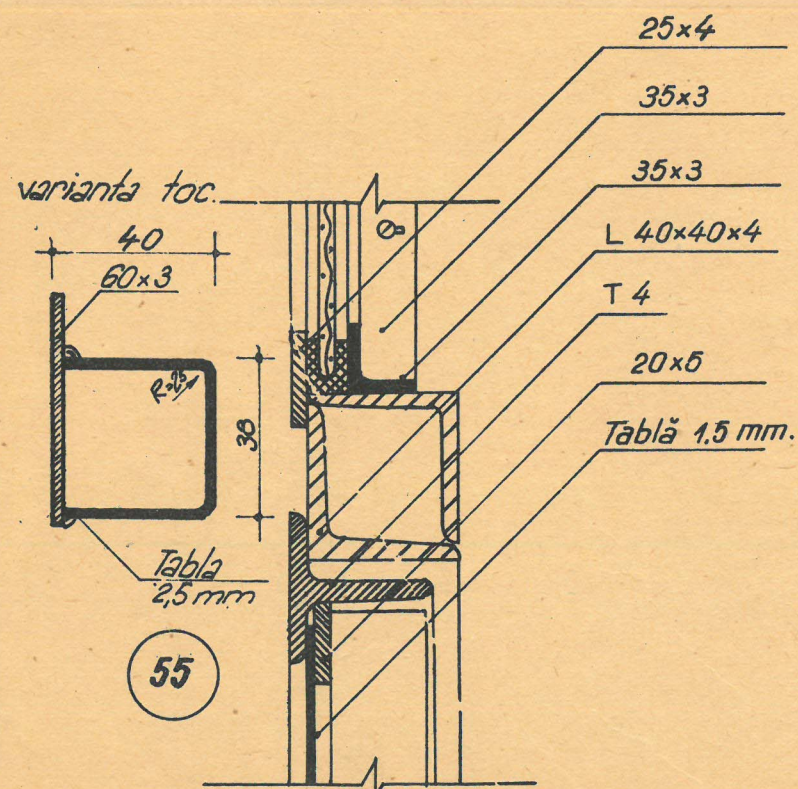
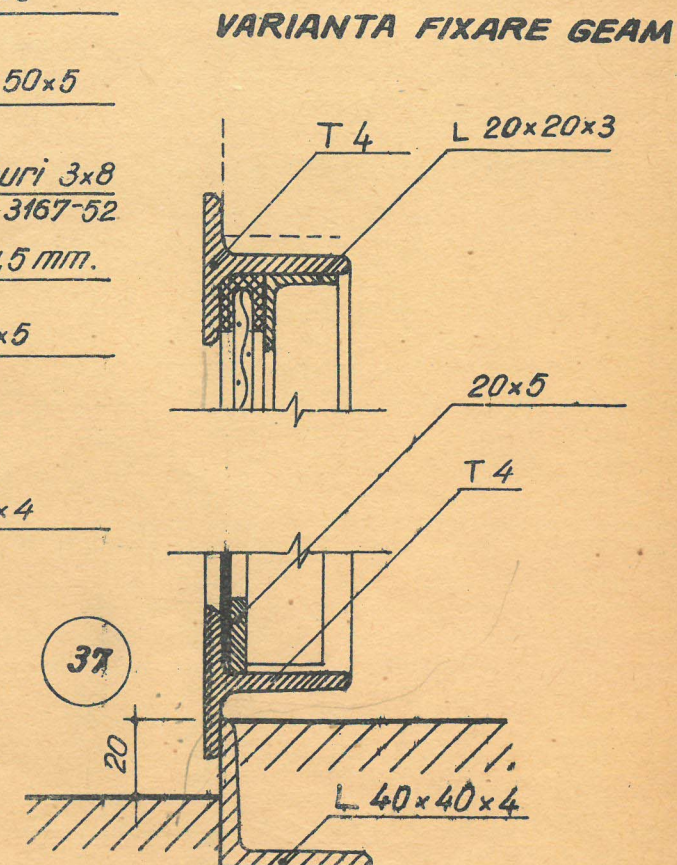
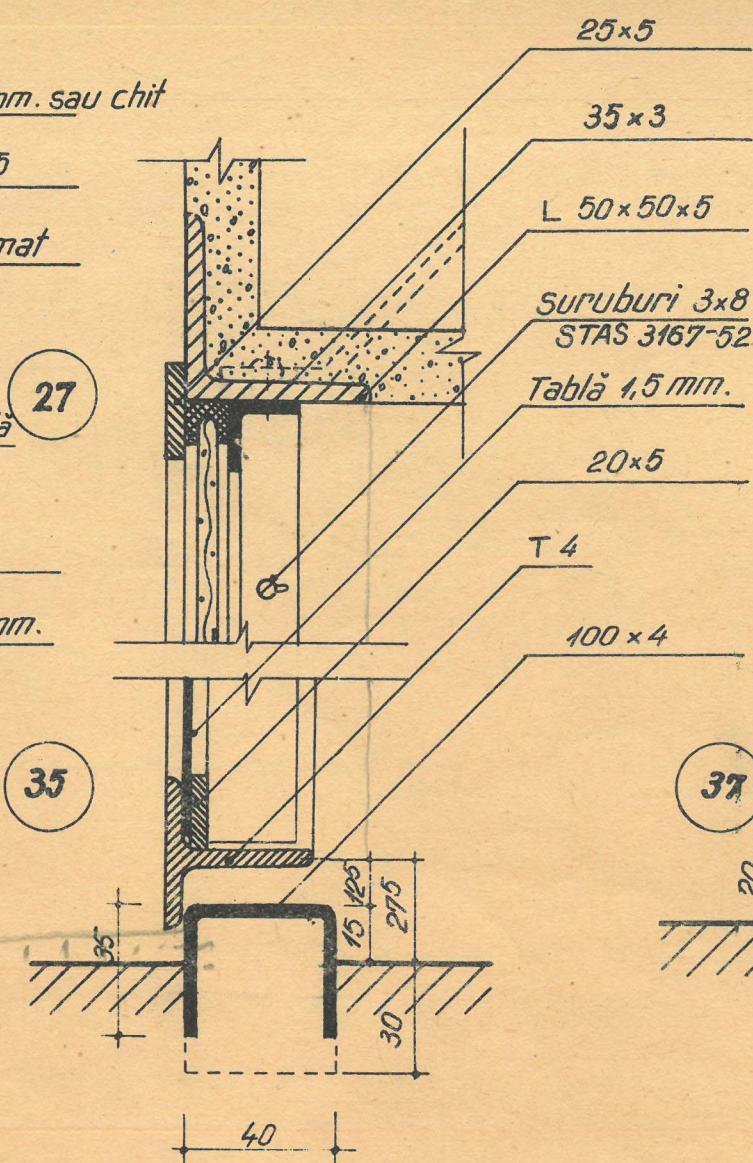
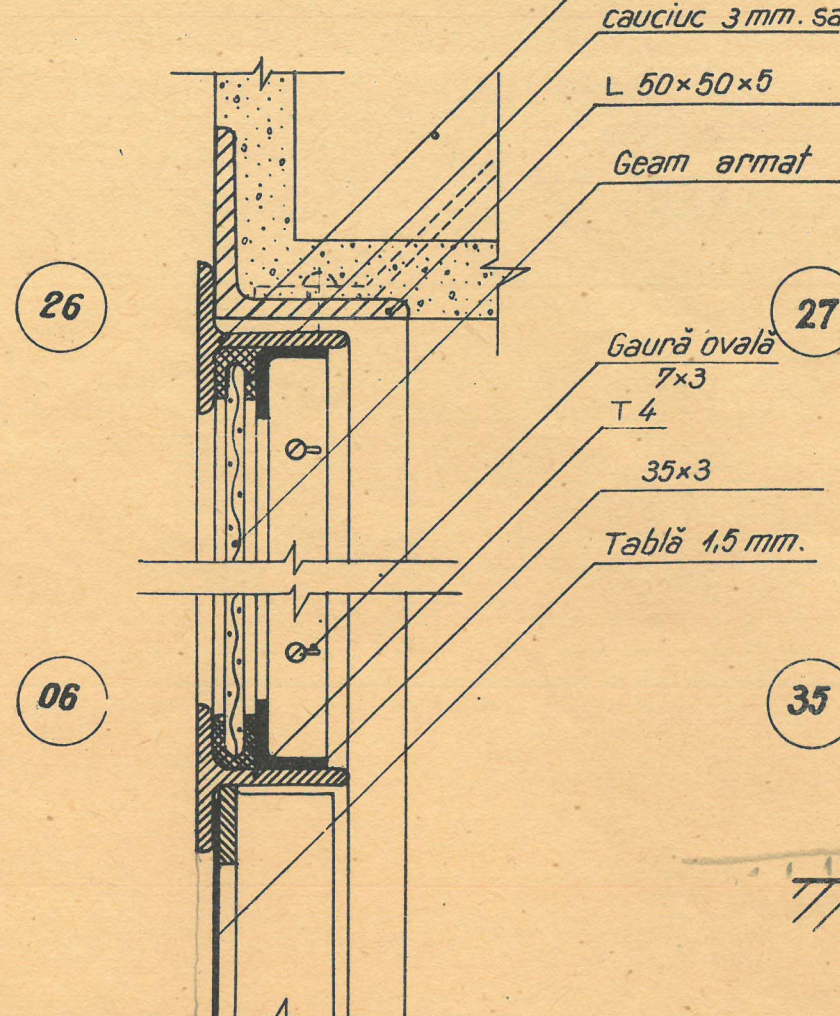
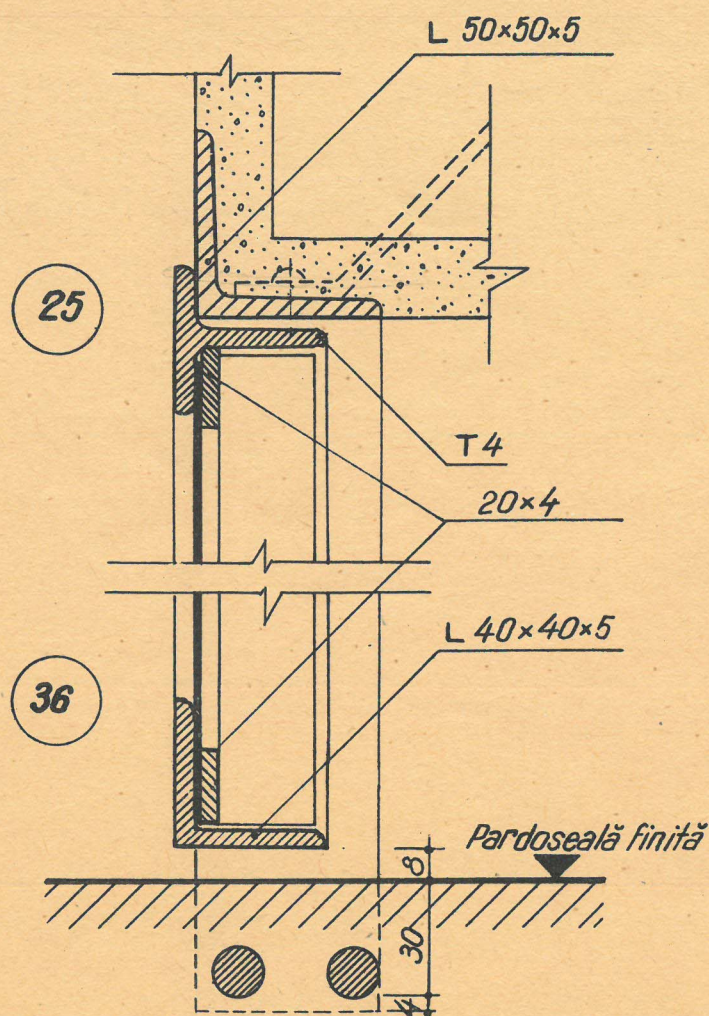
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/702-01

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI CU FALȚ SIMPLU

D.V.I.B.
58-63



oțel T STAS 566-49
 oțel L STAS 424-49
 oțel lat STAS 395-59
 bandă oțel STAS 908-59
 Tablă oțel STAS 901-59

NOTA: Asamblarea profilelor se poate
 face prin sudură sau nătuire.

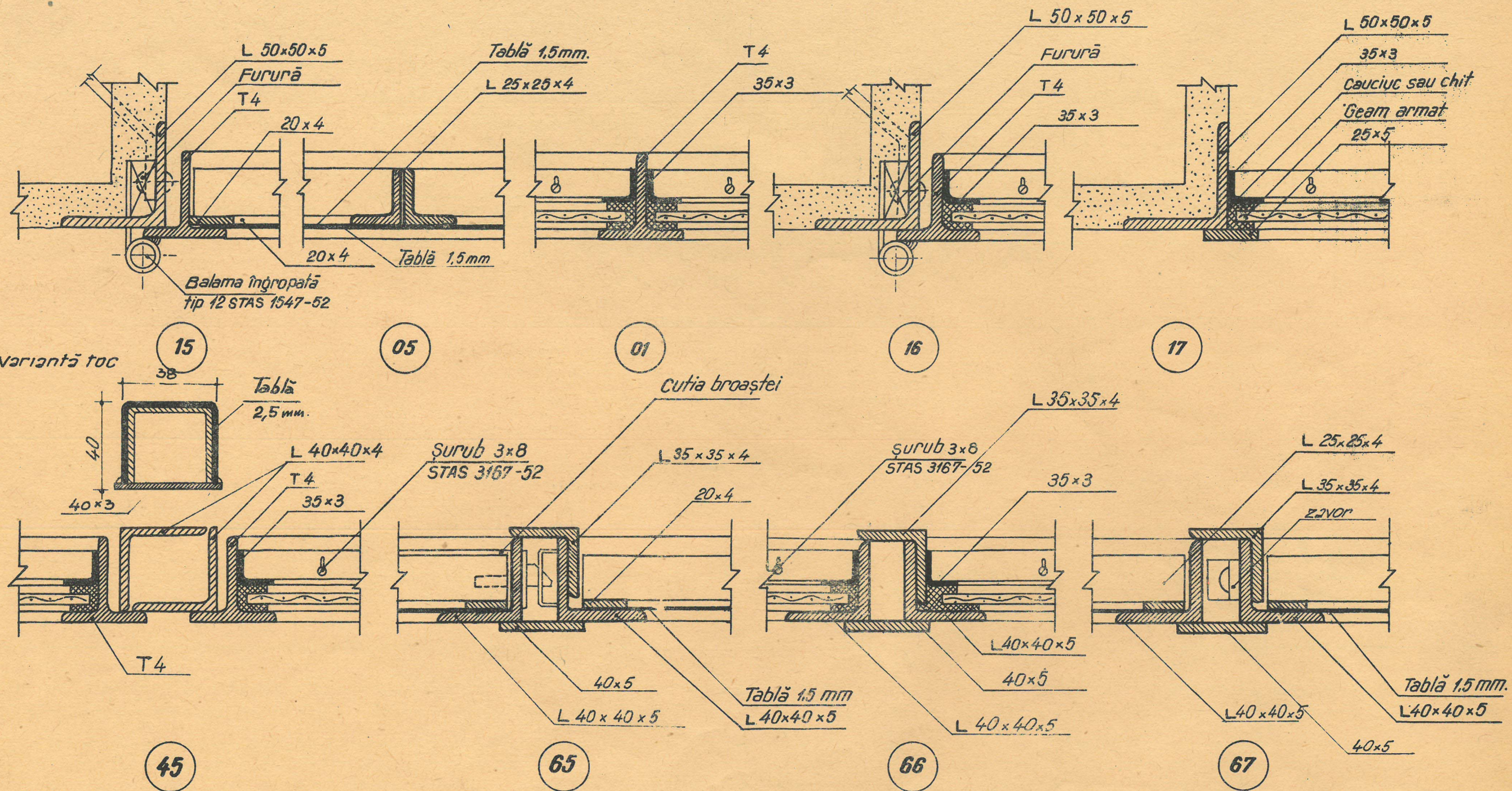
Ord.
 nr. 5/5-01-63

TIP
 16/702-1

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI CU FALȚ SIMPLU

D.V.I. 8
 58-63



Otel T stas 566-49
 Otel L stas 424-49
 Otel lat stas 395-59
 Bandă otel stas 908-59
 Tablă otel stas 901-59

NOTA: Ansamblarea profilelor se poate face prin sudură sau nituire

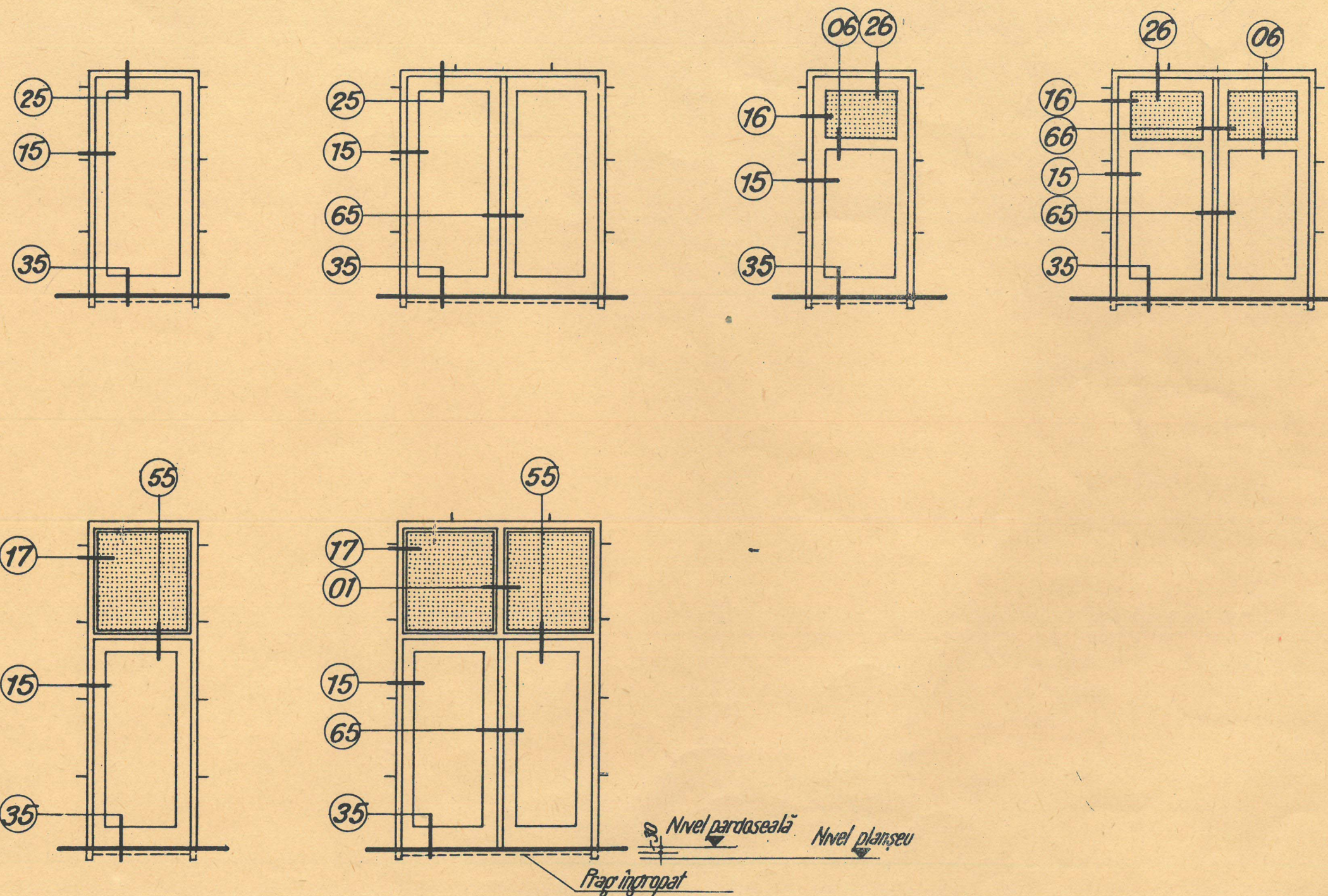
Ord.
 nr. 5/5.01.63

TIP
 16/702.2

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI CU FALȚ SIMPLU

D.V.I. 3
 58-63



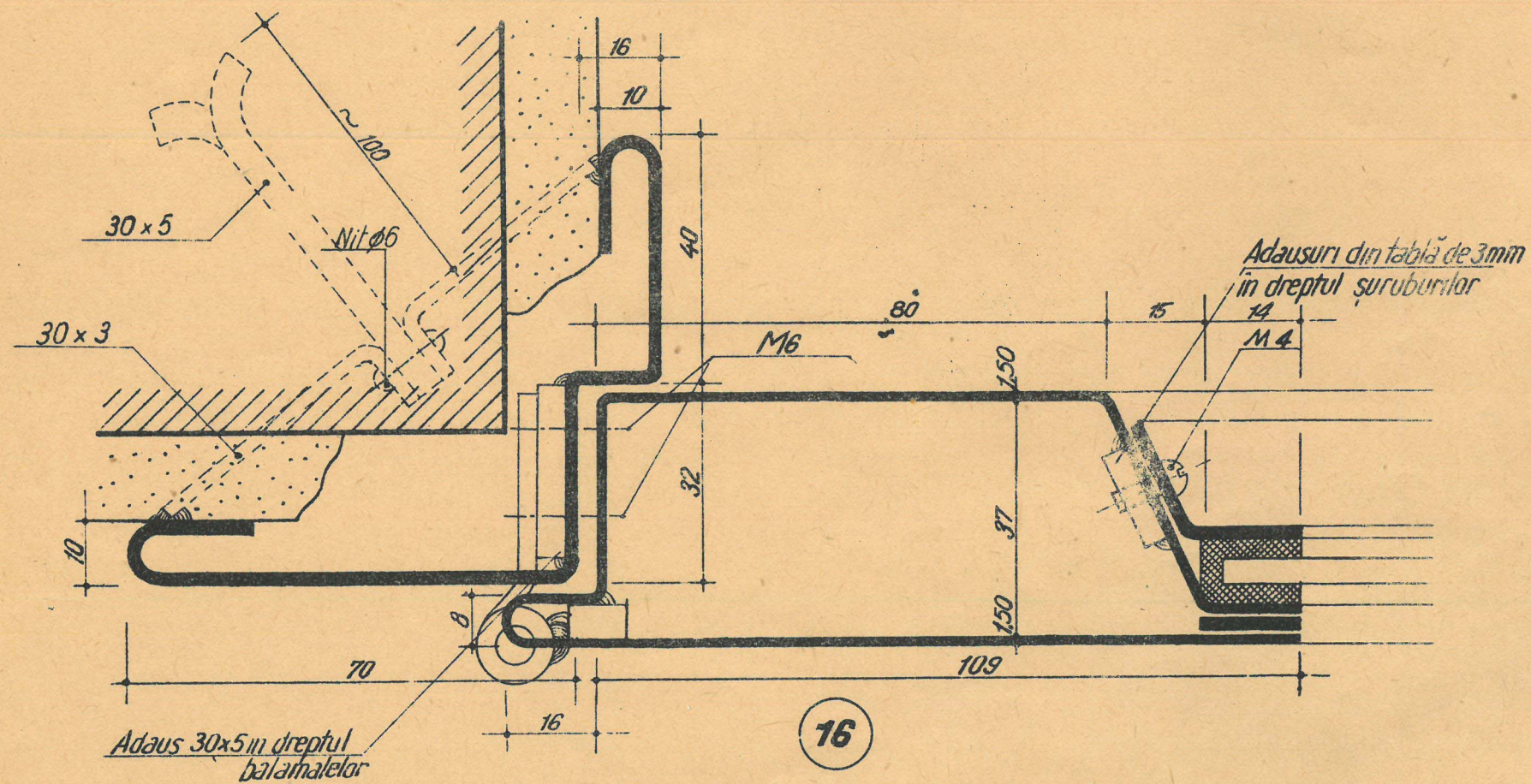
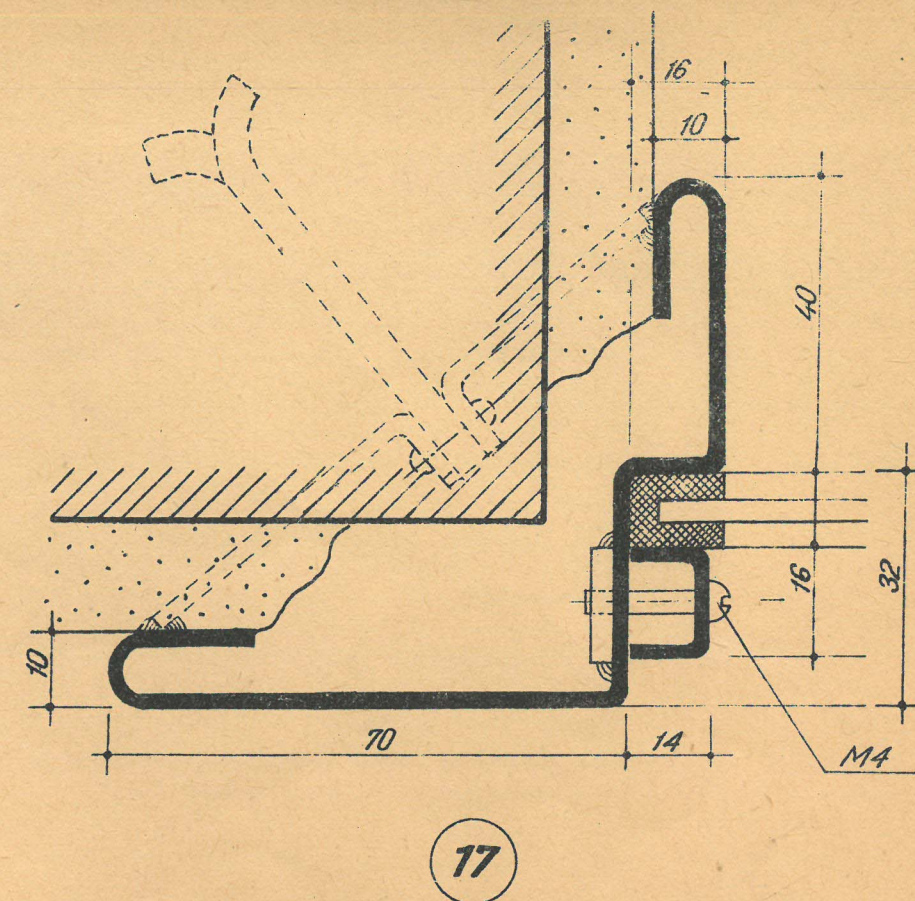
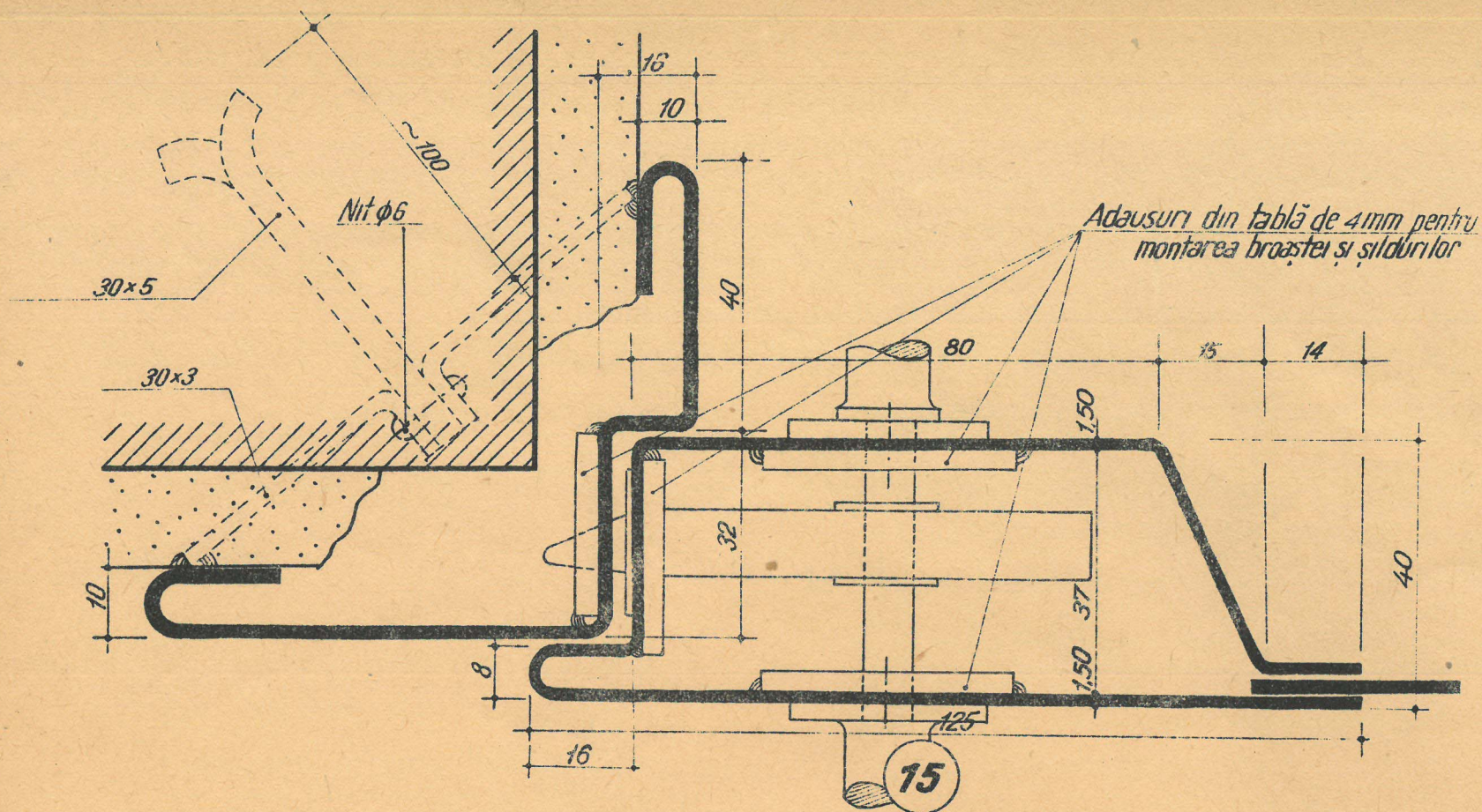
- Detalii în planșele 16/705-02...05
- Secțiuni valabile pentru foi de maximum 1200 x 2800
- La foi mai înalte de 2200 câte 3 buc. balamale.

NOTĂ: Timplăria din tablă îndoită la rece, poate fi prevăzută în proiecte, doar dacă există asigurarea că executantul o poate confecționa.

Ord.
nr. 5/5.01.63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV UȘI INTERIOARE DIN TABLA
16/705-01 ÎNDOITA LA RECE - SERIA A

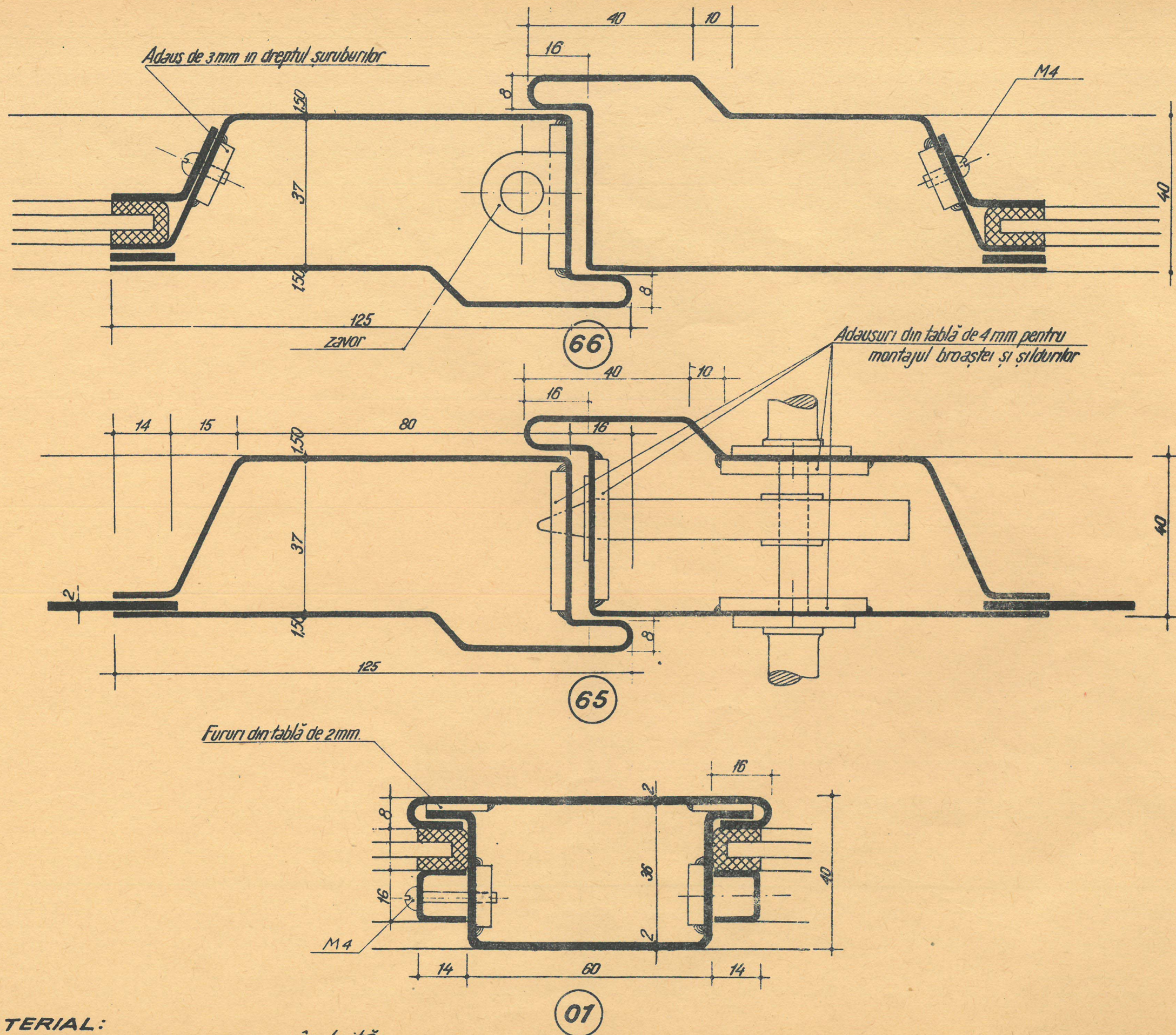
D.V.I.g
58-63



MATERIALE:
 Tablă de oțel de 2mm și 1,50 mm, îndoită la rece, îmbinările sudate electric.
 La uși mai mari de 1000x2200 tablă de 2mm

Ord.
 nr. 5/5.01.63

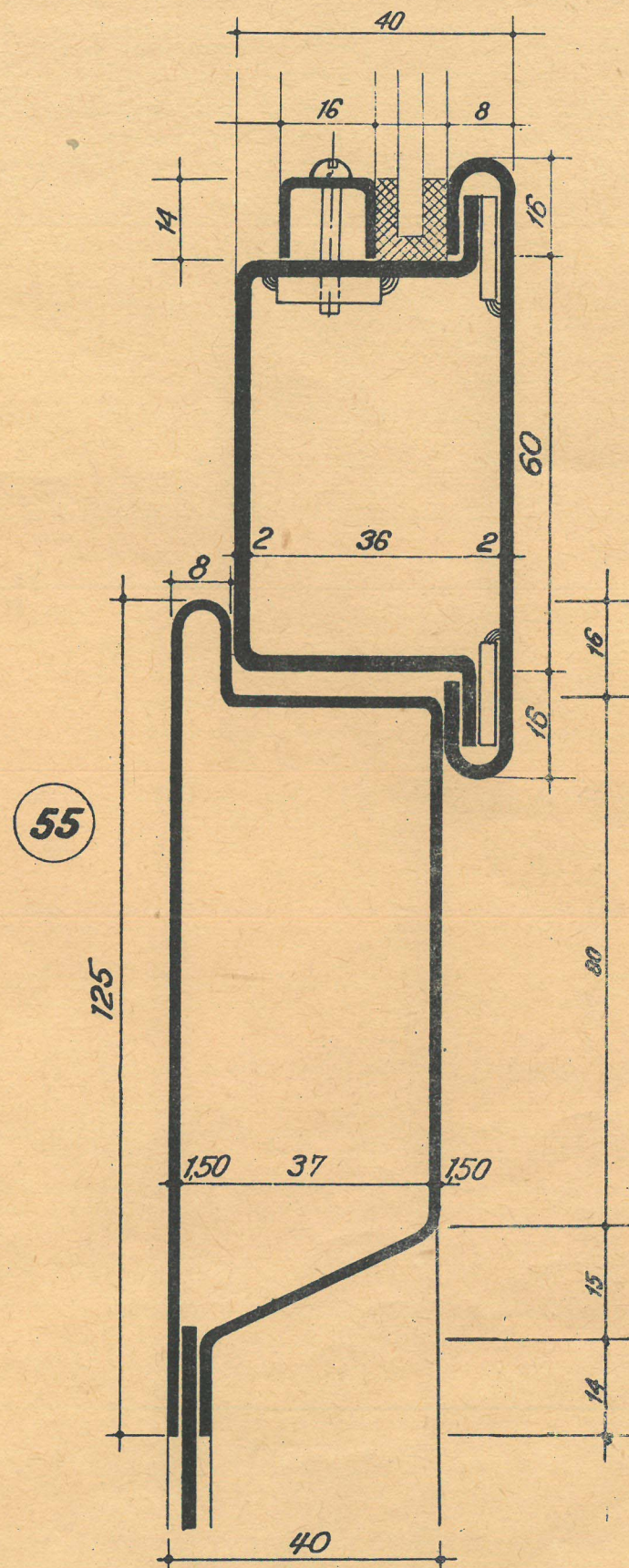
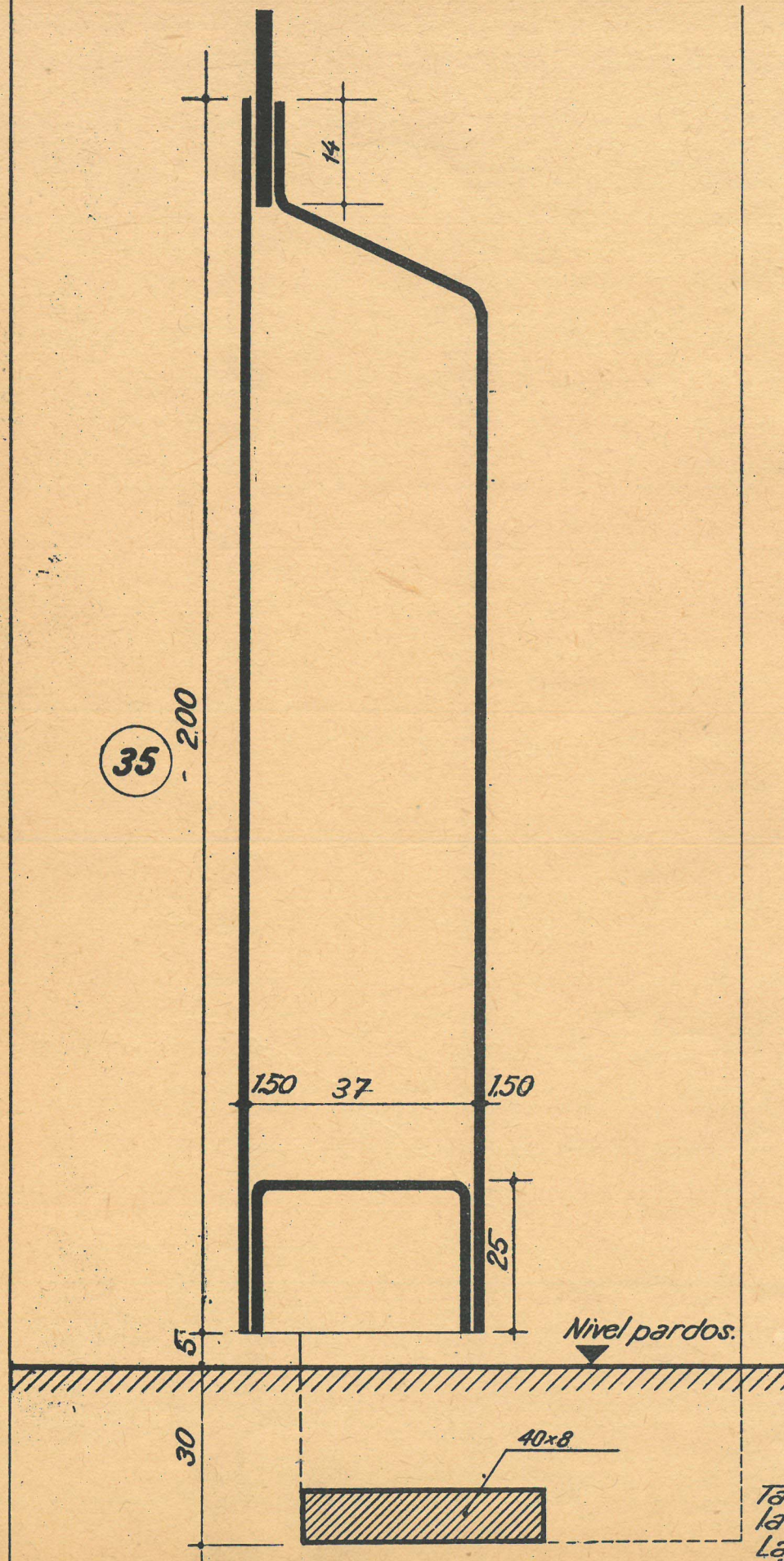
UȘI ȘI FERESTRE METALICE
 DIRECTIV 16/705-02 UȘI INTERIOARE DIN TABLA ÎNDOITA LA RECE SERIA A D.V.I. 58-63



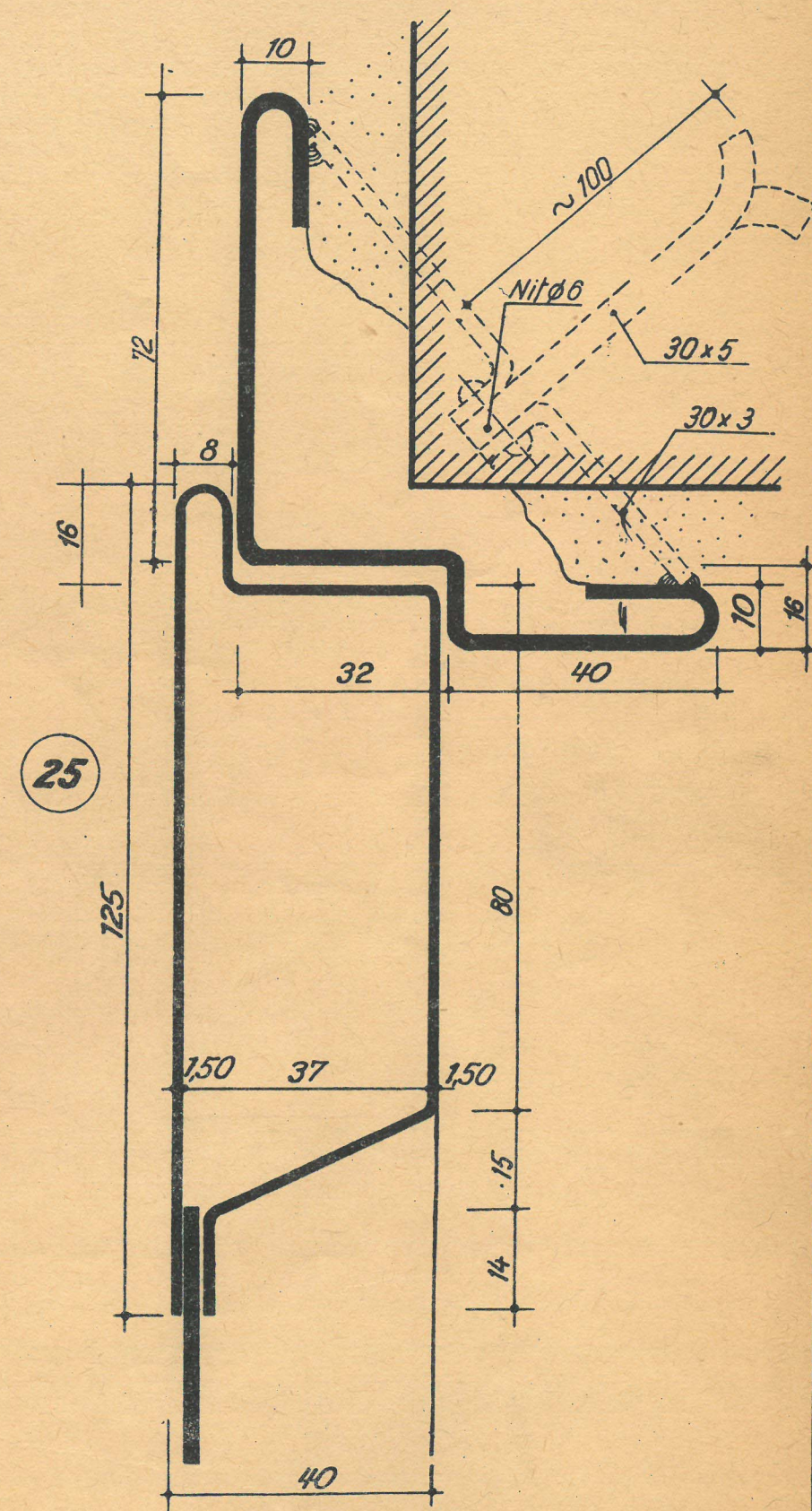
MATERIAL:
 Tablă de oțel de 2mm și 150mm îndoită
 la rece, îmbinările sudate electric.
 La foi mai mari de 1000×2200 - tablă de
 2mm.

Ord.
 nr. 5/5.01.63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
 DIRECTIV 16/705-03 UȘI INTERIOARE DIN TABLA ÎN- D.V. 3
 DOITA LA RECE - SERIA A 58-63



MATERIAL:
 Tablă de oțel de 2 mm și 150 mm îndoită
 la rece. îmbinările sudate electric.
 La foi mari de 1000 x 2200 tablă
 de 2 mm.



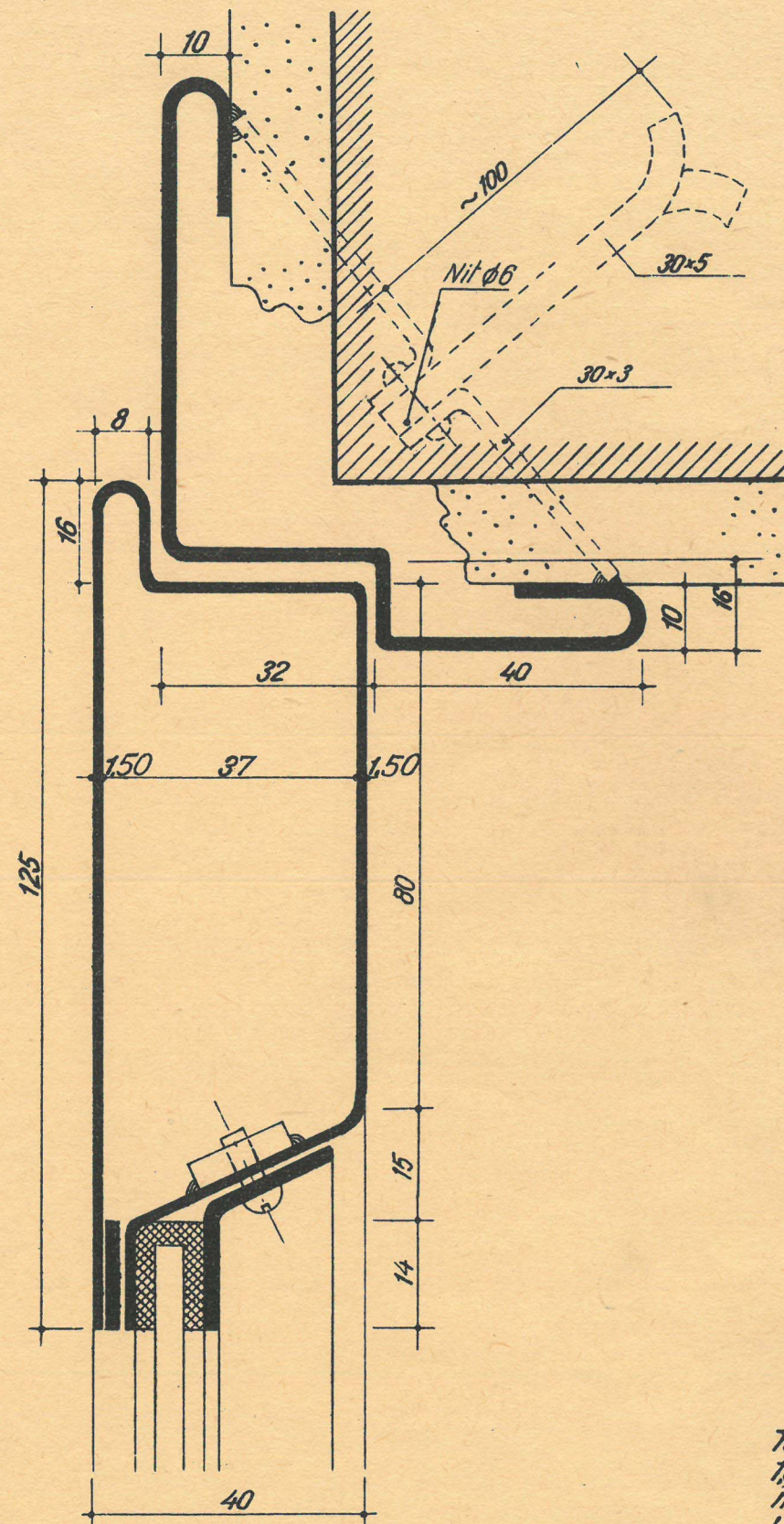
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/705-04

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
 UȘI INTERIOARE DIN TABLĂ
 ÎNDOITĂ SERIA A

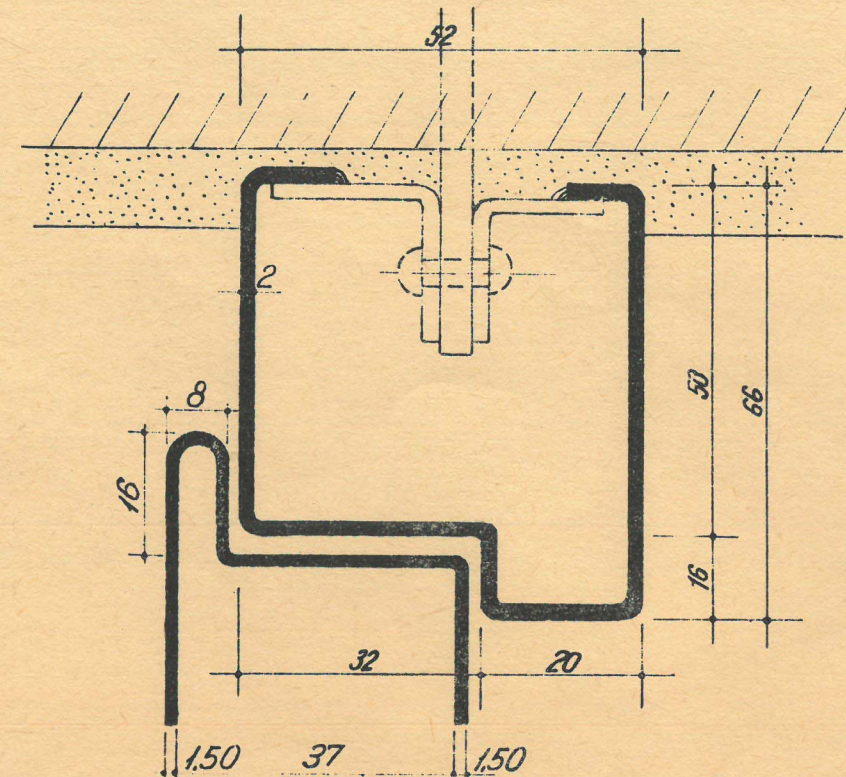
D.V.I. 7
58-63

26

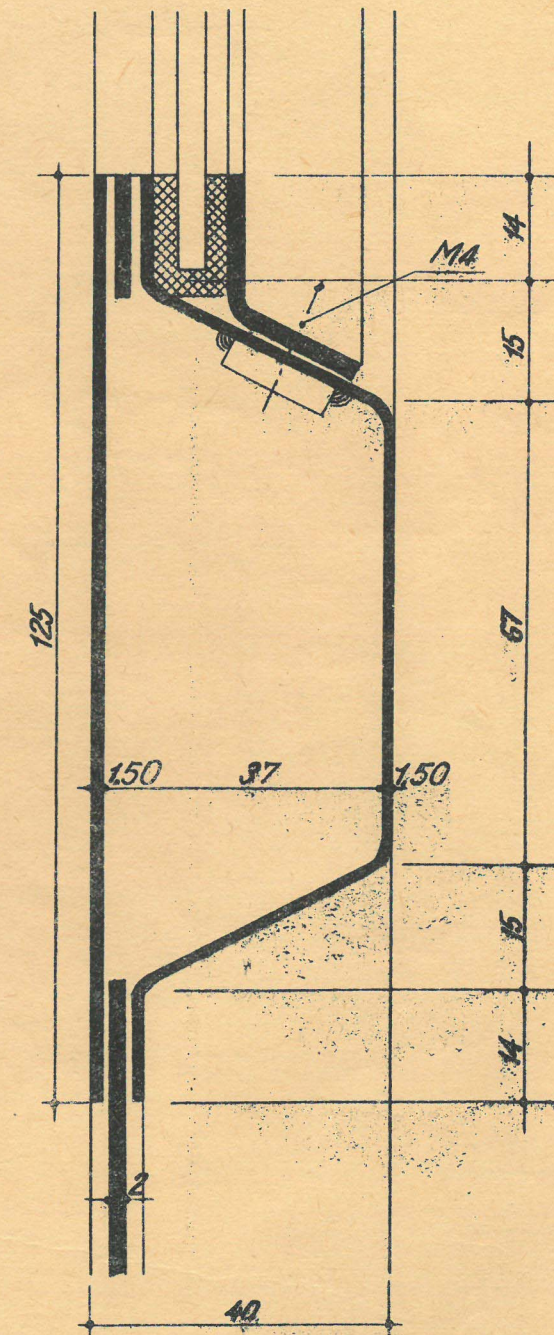


26

VARIANTĂ TOC



06

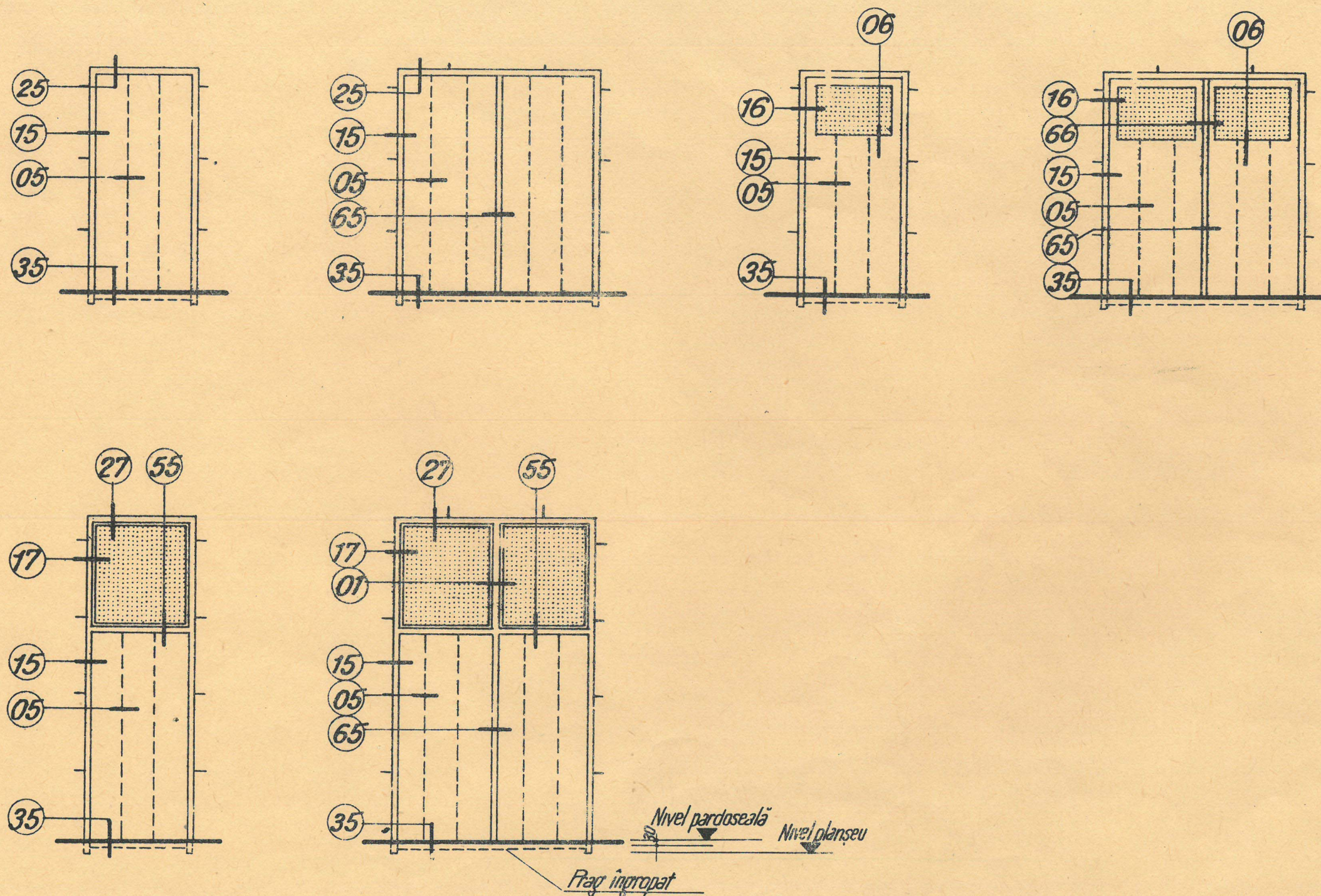


MATERIAL:

Tablă de oțel de 2mm și
150mm îndoită la rece
îmbinările sudate electric
La foi mai mari de 1000x2200
tablă de 2mm

Ord.
nr. 5/5-01-63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV 16/70505
UȘI INTERIOARE DE TABLA ÎN- D.V.I. 8
DOITA LA RECE - SERIA A 58-63

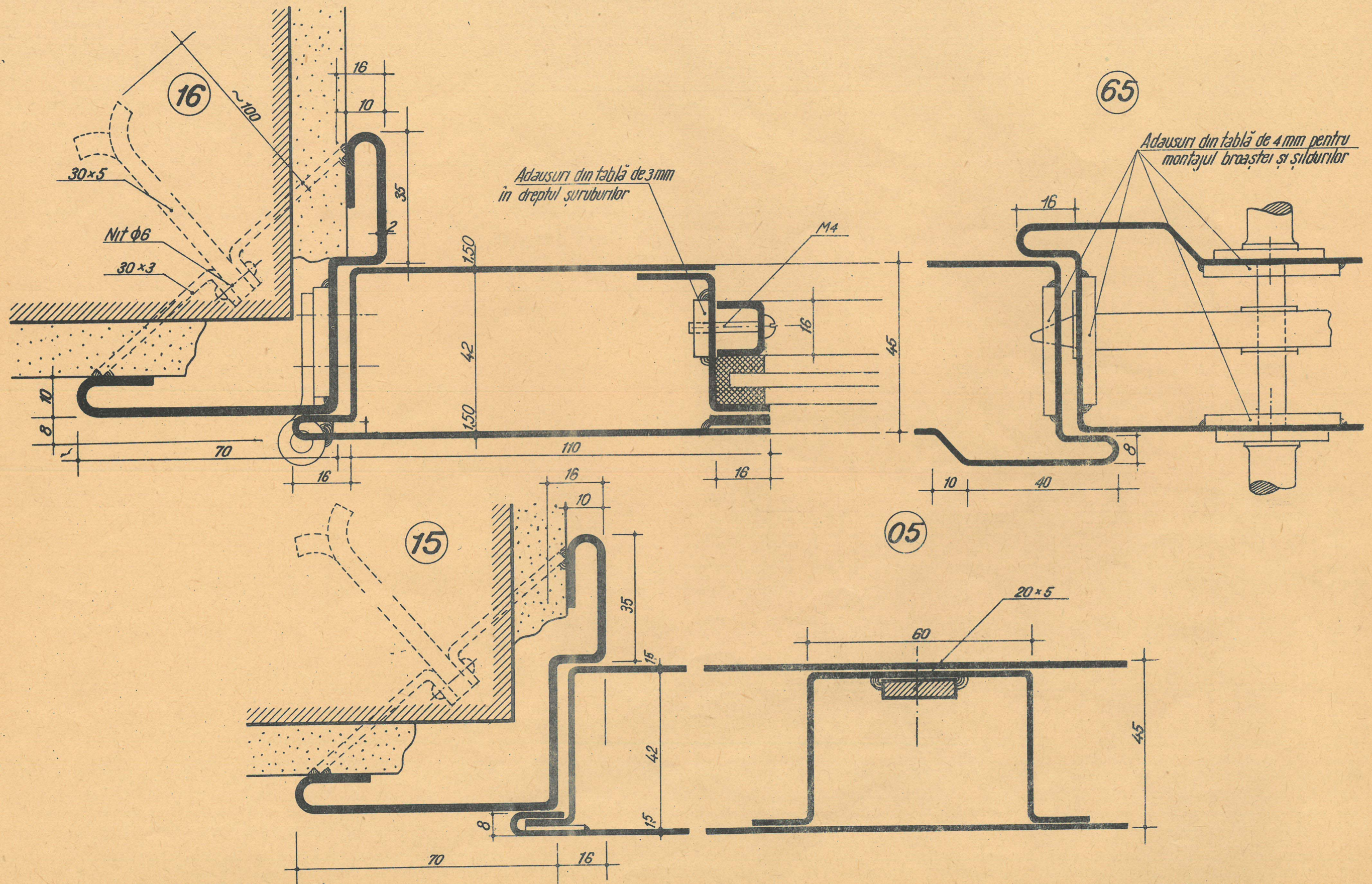


- Detalii în planșele 16/706.02-04
- Secțiuni valabile pentru foi de max. 1200 x 1800
- La foi mai înalte de 2200 câte 3 balamale

NOTĂ: Timplăria de tablă îndoită la rece poate fi prevăzută în proiecte, doar dacă există asigurarea că executantul o poate confecționa.

Ord.
nr. 5/5.01.63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
DIRECTIV UȘI INTERIOARE DIN TABLA ÎN- D.V.I.B
16/706-01 DOITA LA REGE - SERIA B 58-63



MATERIAL:

- Tablă de oțel de 2mm și 1,50 îndoită la rece, îmbinările sudate electric.
- La foi mai mari de 1000x2200 - tablă de 2mm.

Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/706-02

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI INTERIOARE DIN TABLA
ÎNDOITA LA RECE SERIA B

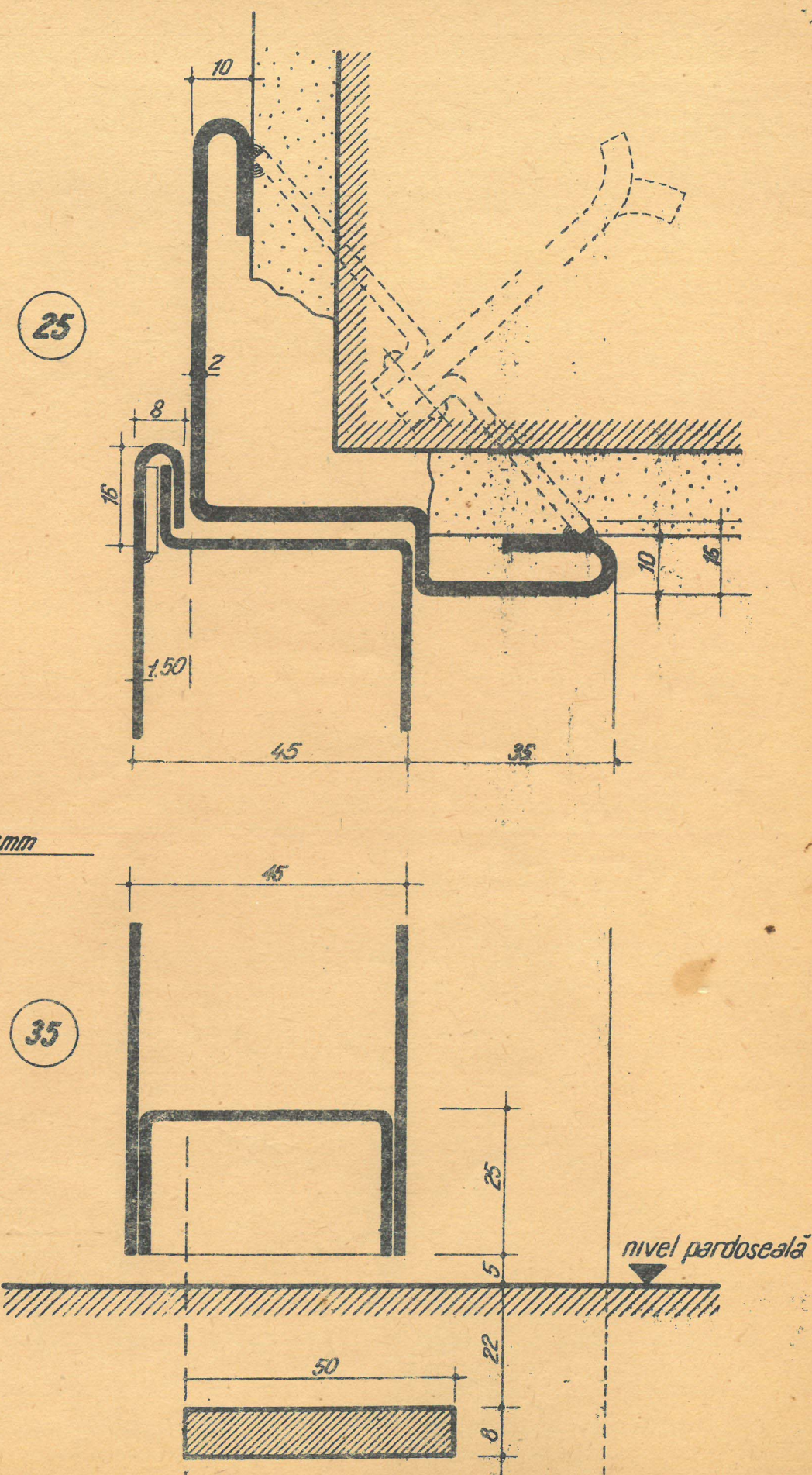
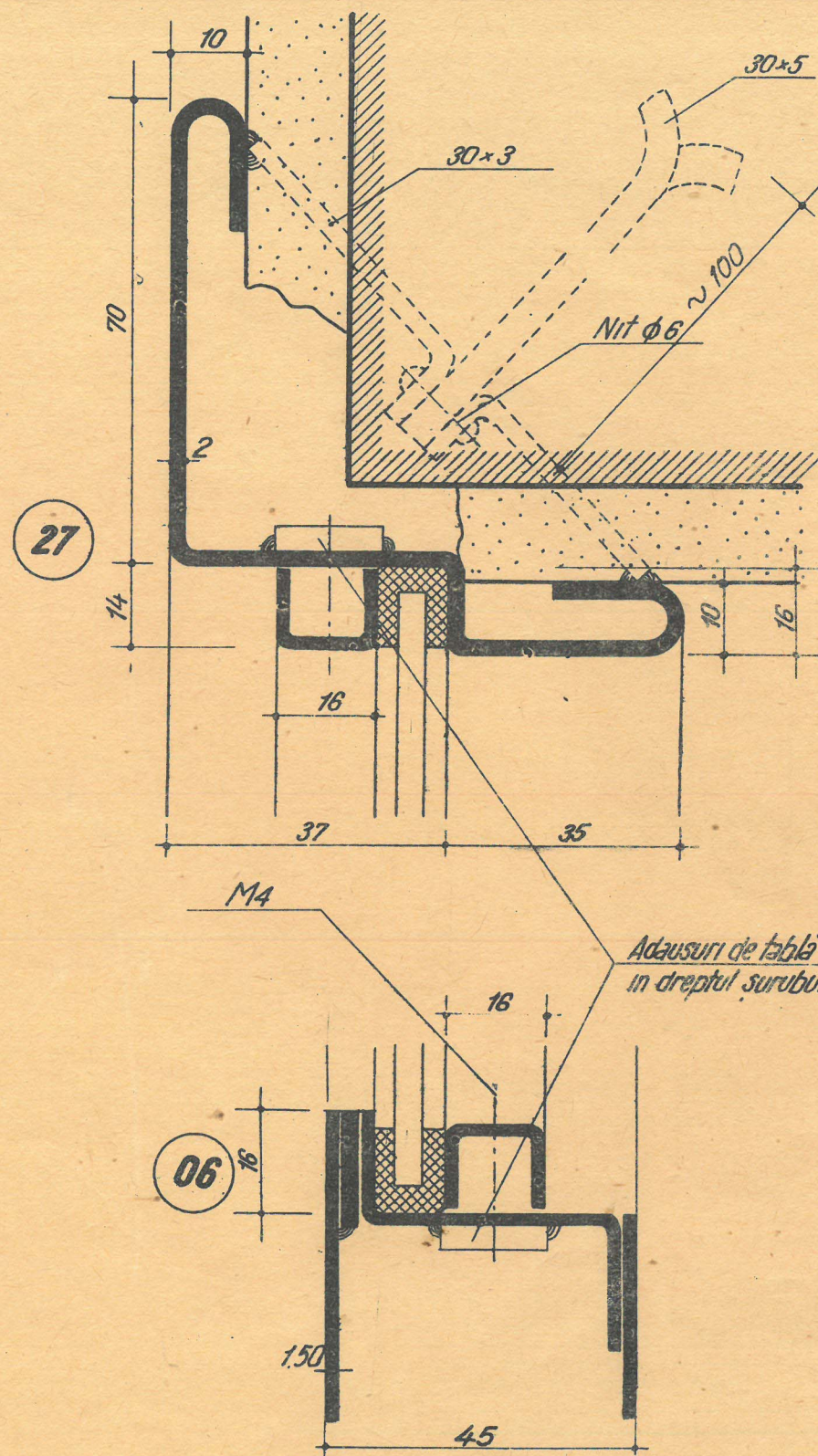
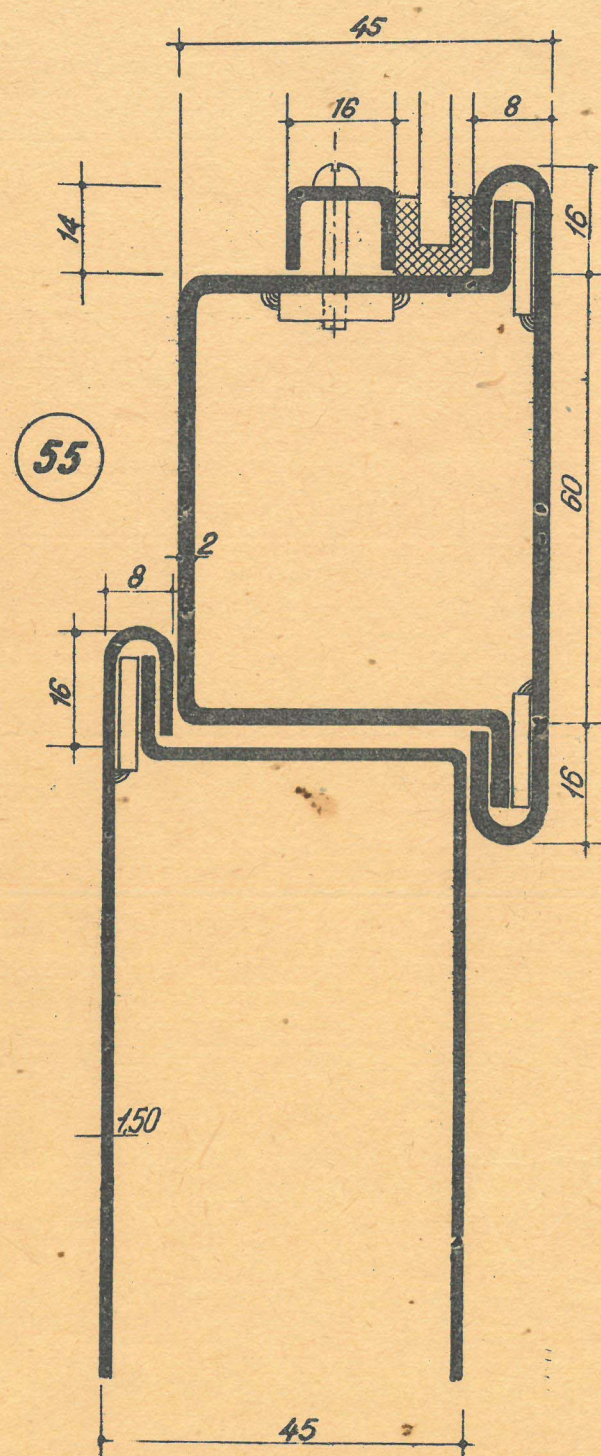
D.V.I.B
58-63



MATERIAL:

- *Tablă de oțel de 2mm și 150mm îndoită la rece, îmbinările sudate electric.*
- *La foi mari de 1000 x 2200 - tablă de 2mm*

Ord. nr. 5/5.01.63	DIRECTIV 16/706-03	USI SI FERESTRE METALICE USI INTERIOARE DIN TABLA INDOITA LA RECE SERIA B	D.V.I.a 58-63
-----------------------	-----------------------	---	------------------



MATERIAL:

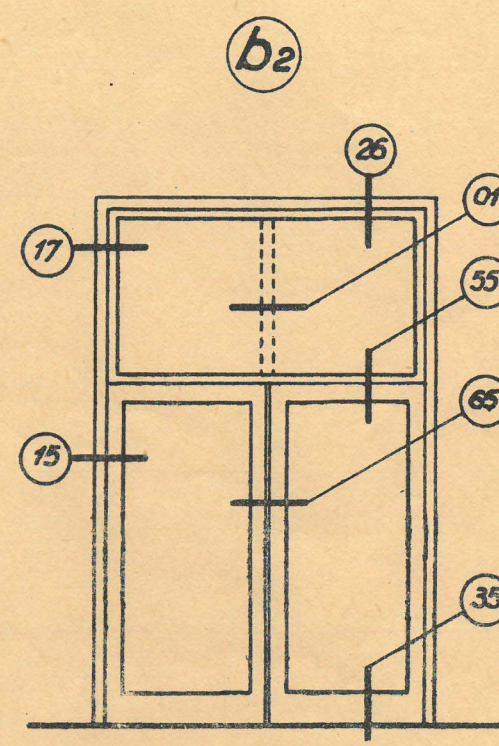
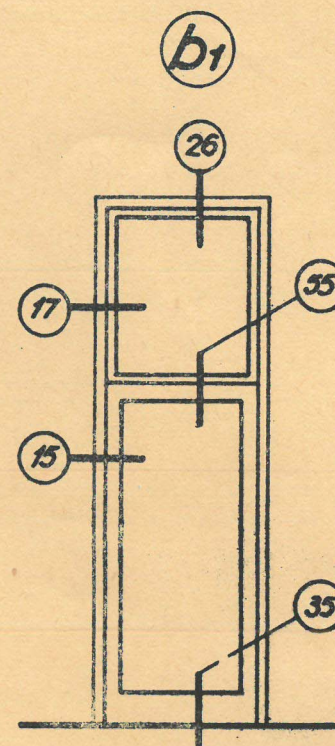
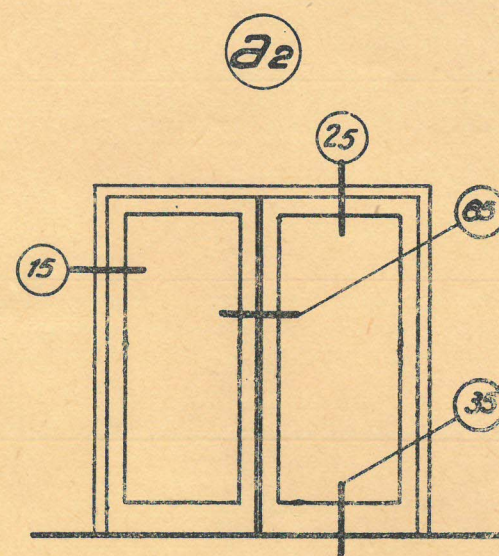
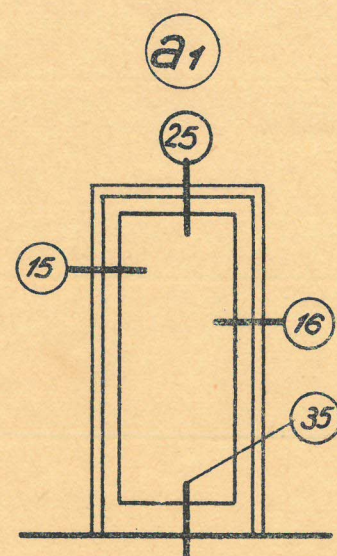
- MATERIAL:**
- Tablă de oțel de 2mm și 1.50mm îndoită la rece, îmbinările sudate electric.
 - La foi mai mari de 1000 x 2200 - tablă de 2mm

Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/706-04

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
UȘI INTERIOARE DIN TABLĂ
INDOITA LA RECE SERIA B

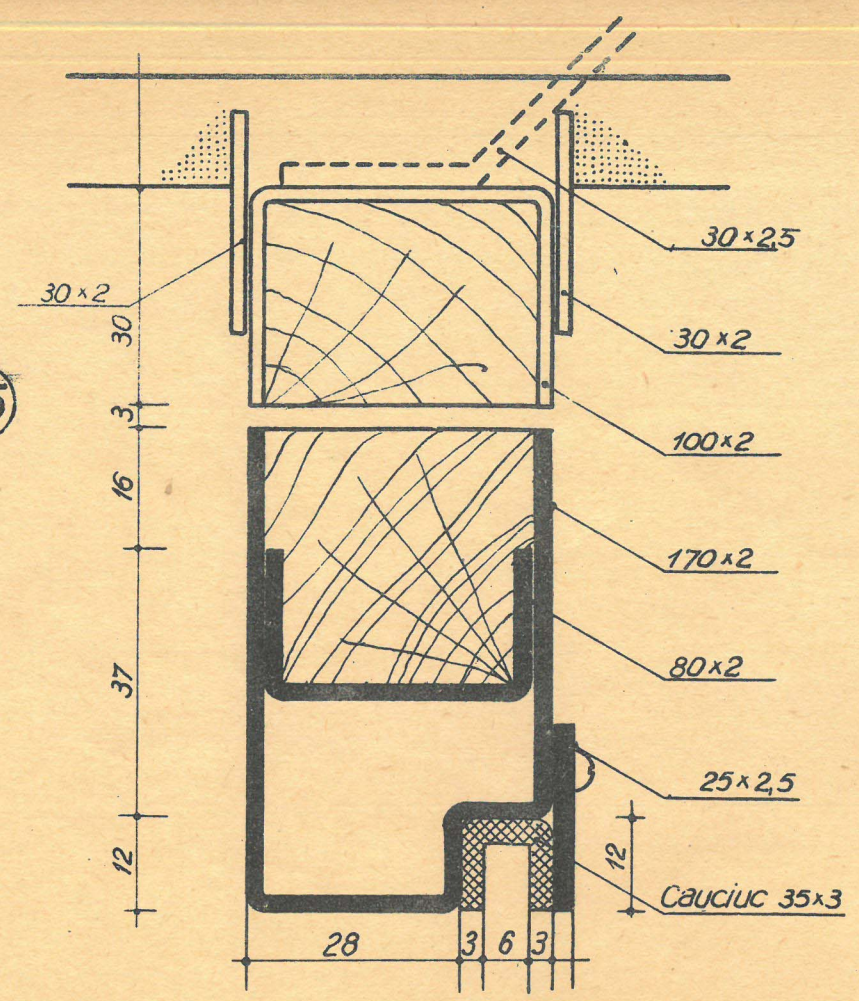
Q.VI.2
58-63



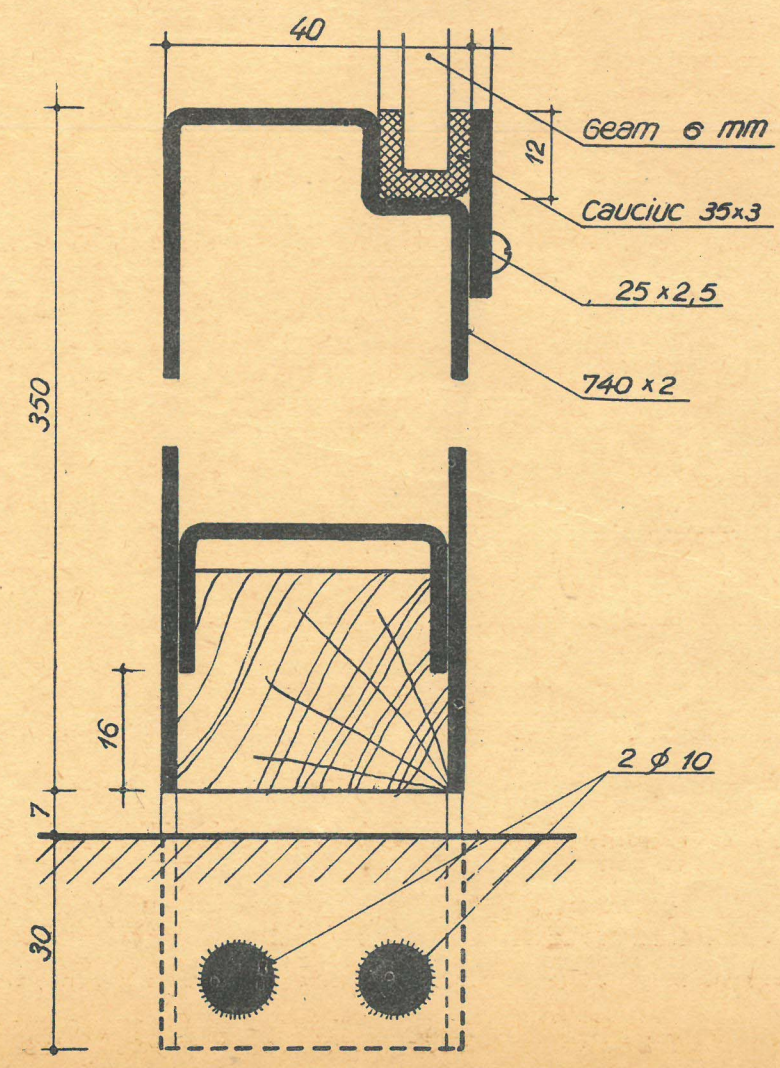
EXEMPLE DE FORME

Dimensiuni generale planşa 03/010-2 şi 16/010-2
 Dimensiuni maxime ale canaturilor 1200x2500
 Detalii în planşele 16/731-02 şi 16/731-03
 Bară în planşa 16/400-2

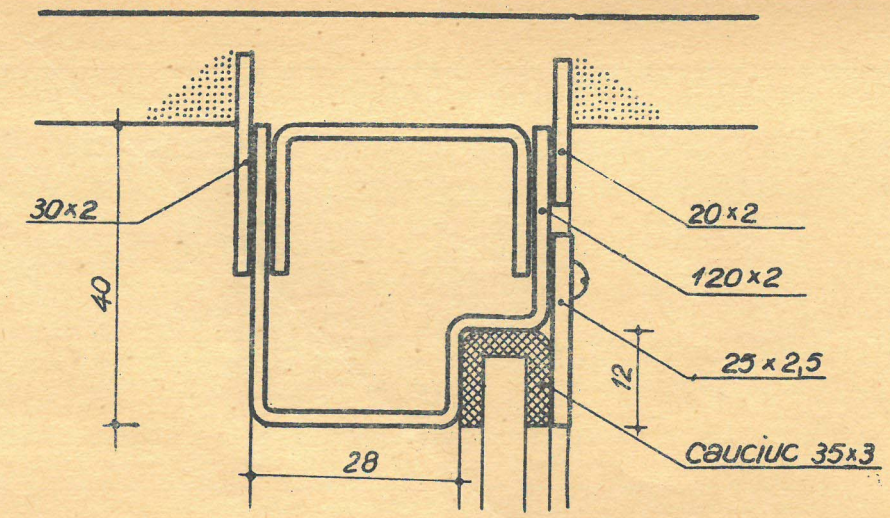
25



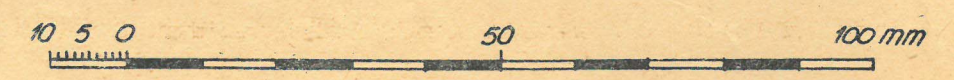
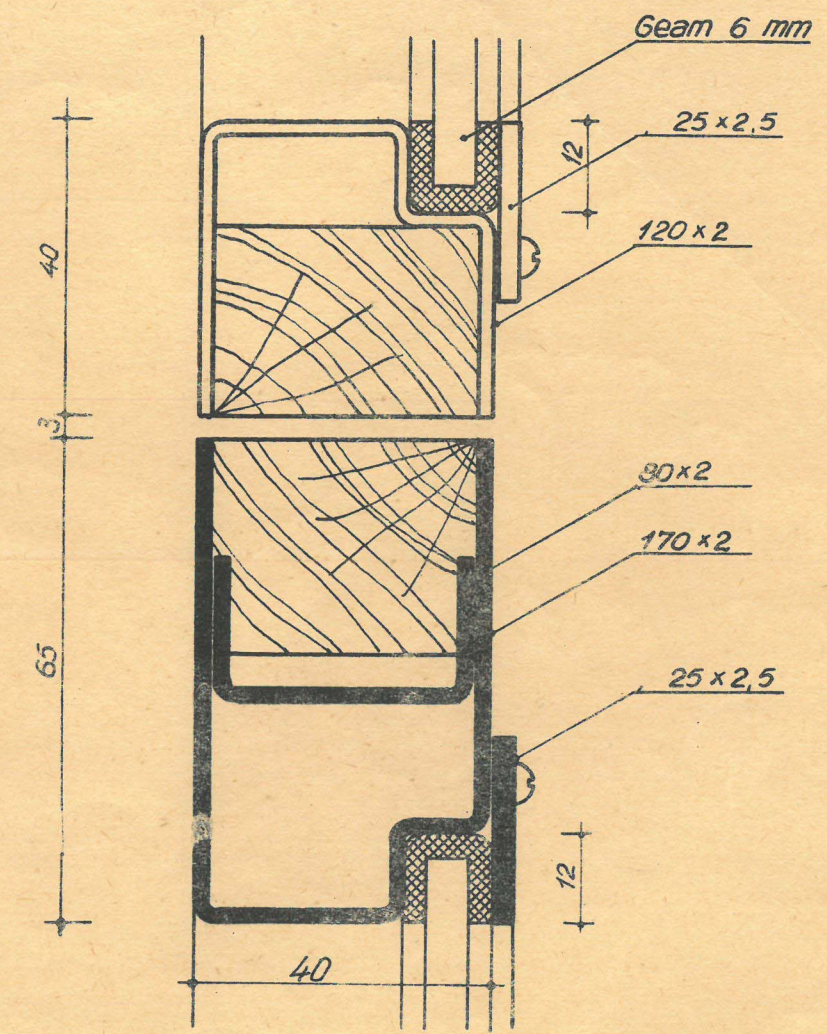
35



26



55



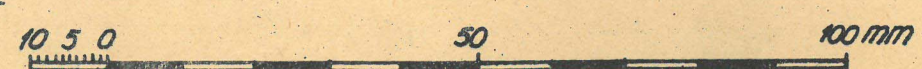
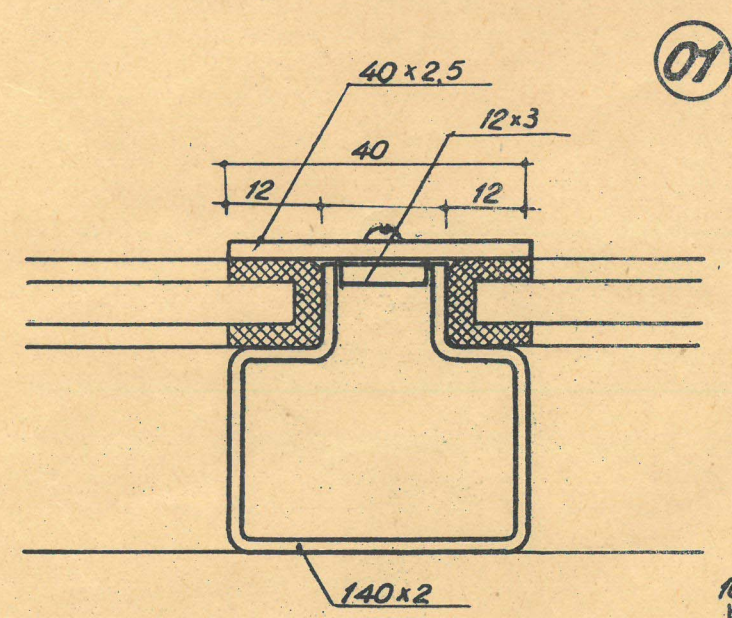
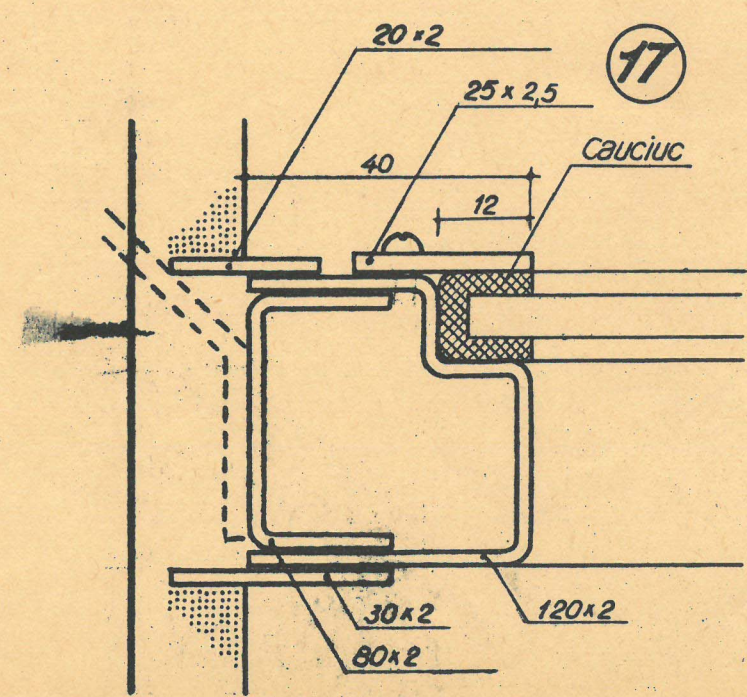
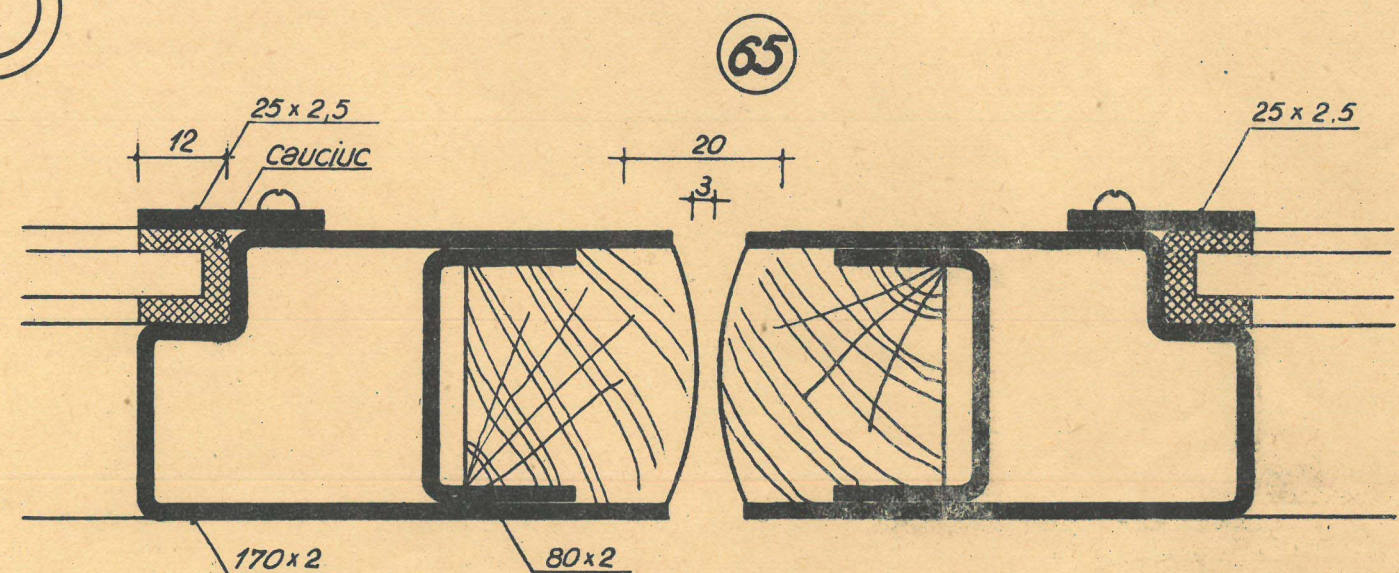
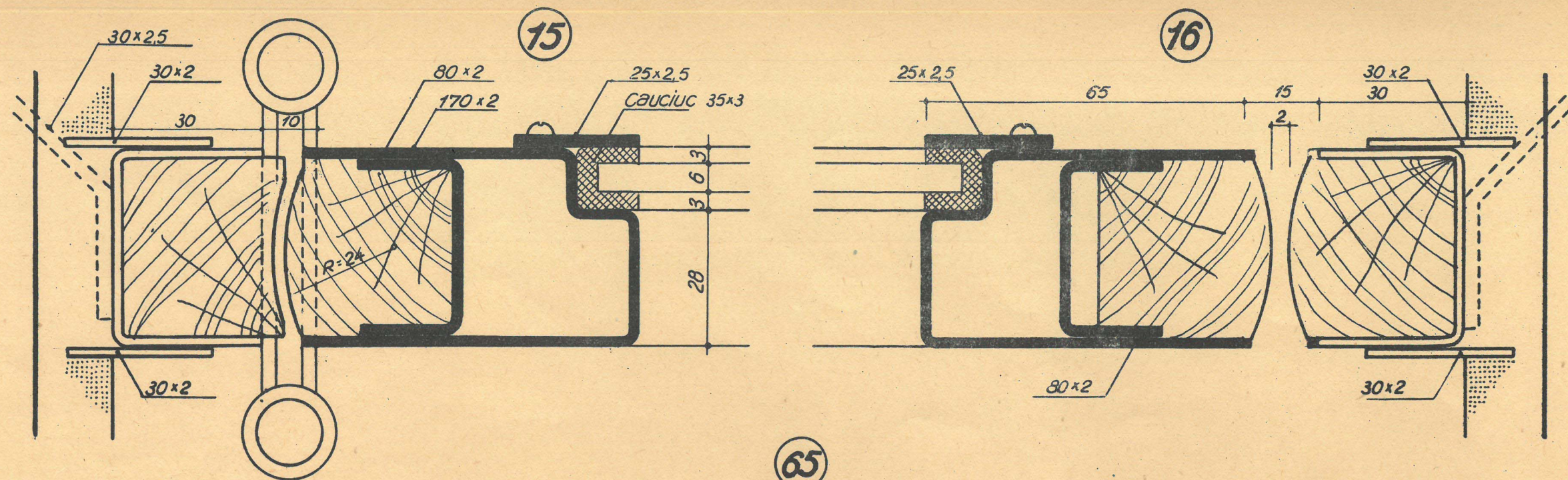
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/731-02

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI BATANTE

D.V.I.3
58-63



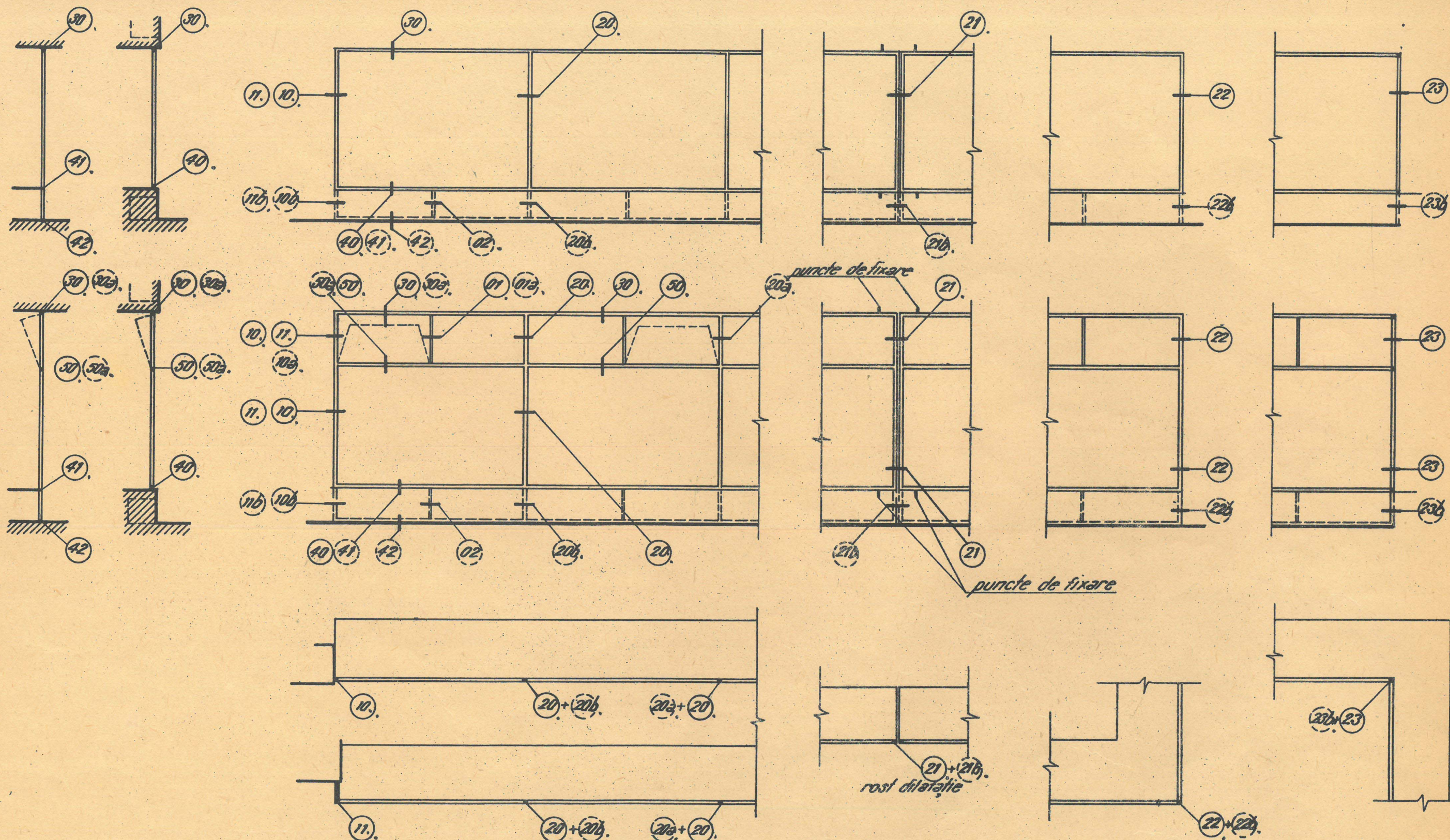
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/731-03

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI BATANTE

D.V.2
58-63



NOTA : Dimensiunile maxime ale unei vitrine nu vor depăși 3,50x2,20 m la grosimea sticlei de 8 mm și 3,00x2,20 m la grosimea sticlei de 6 mm (STAS 853-54)

La alcătuirea nodurilor s-au utilizat profile laminate conform STAS 395-59, 334-59 și 901-60

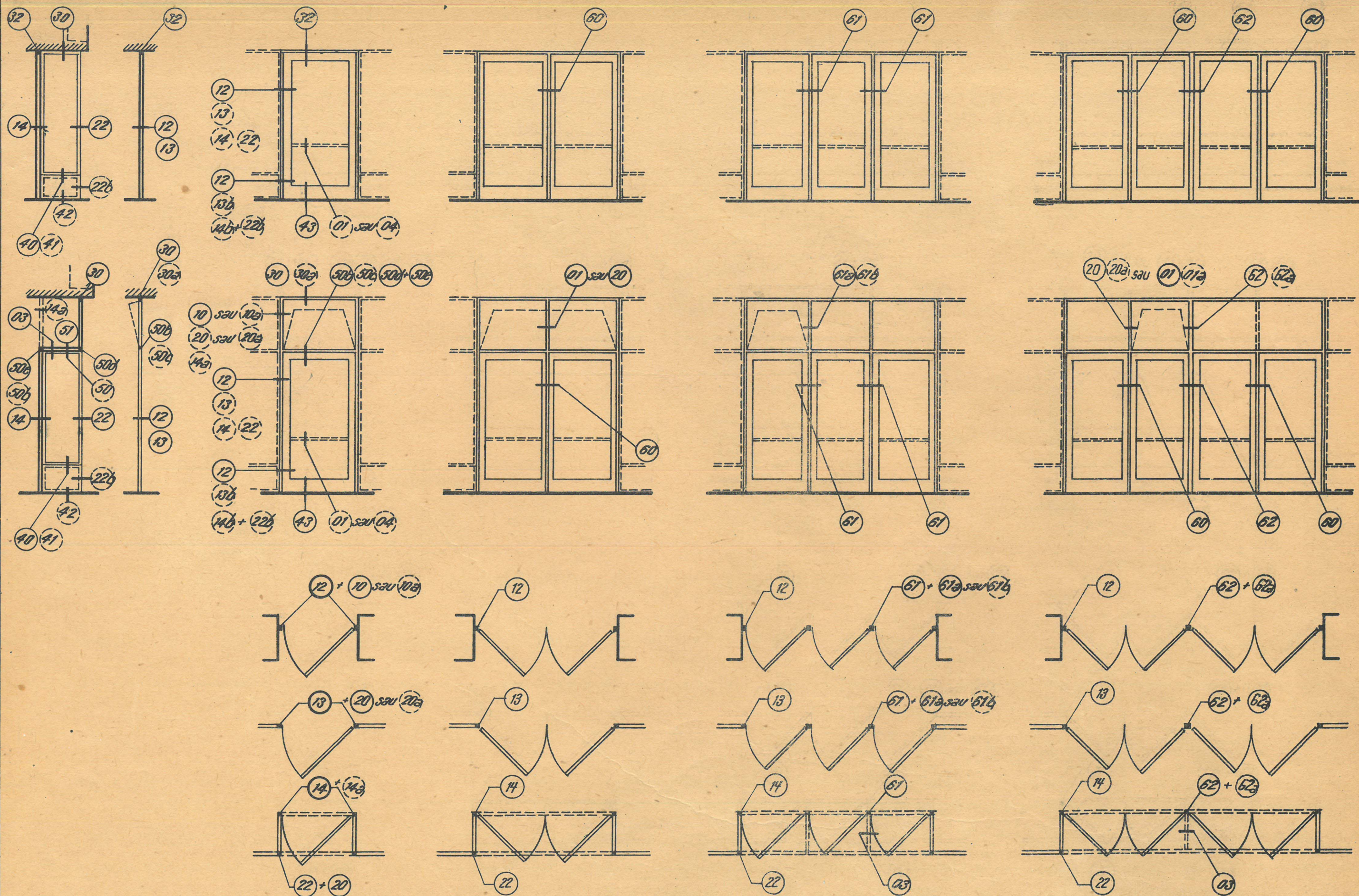
Pentru accesorii de închiderea ușilor și supraluminilor (snaper, zăvoare, broaște, minere) executantul își va lua toate măsurile în vederea producerii (procurării) și montării lor.

Se pot consulta și detaliile tip 16/400-2 și 16/901-1

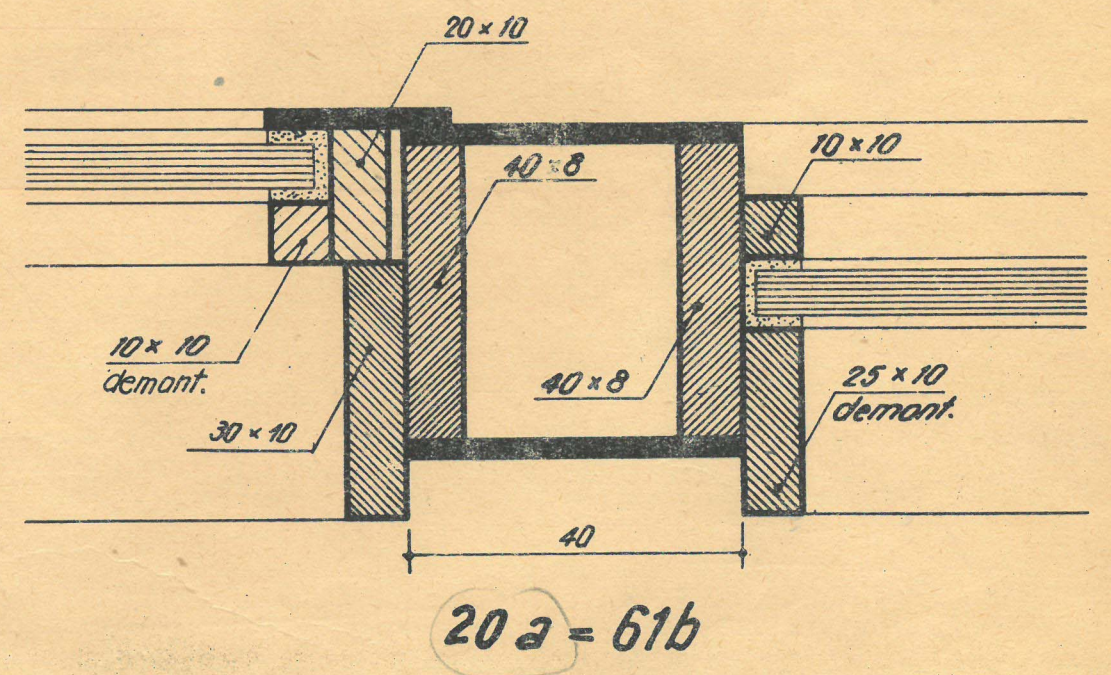
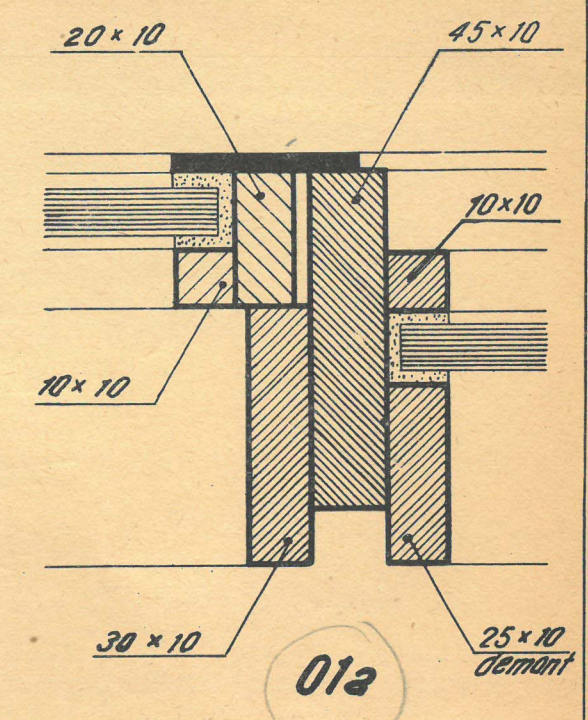
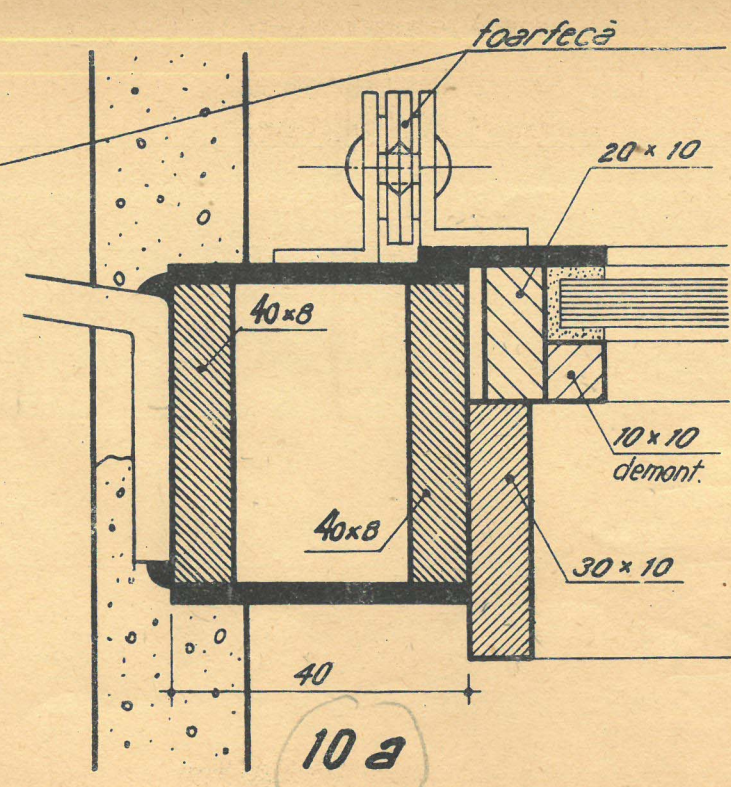
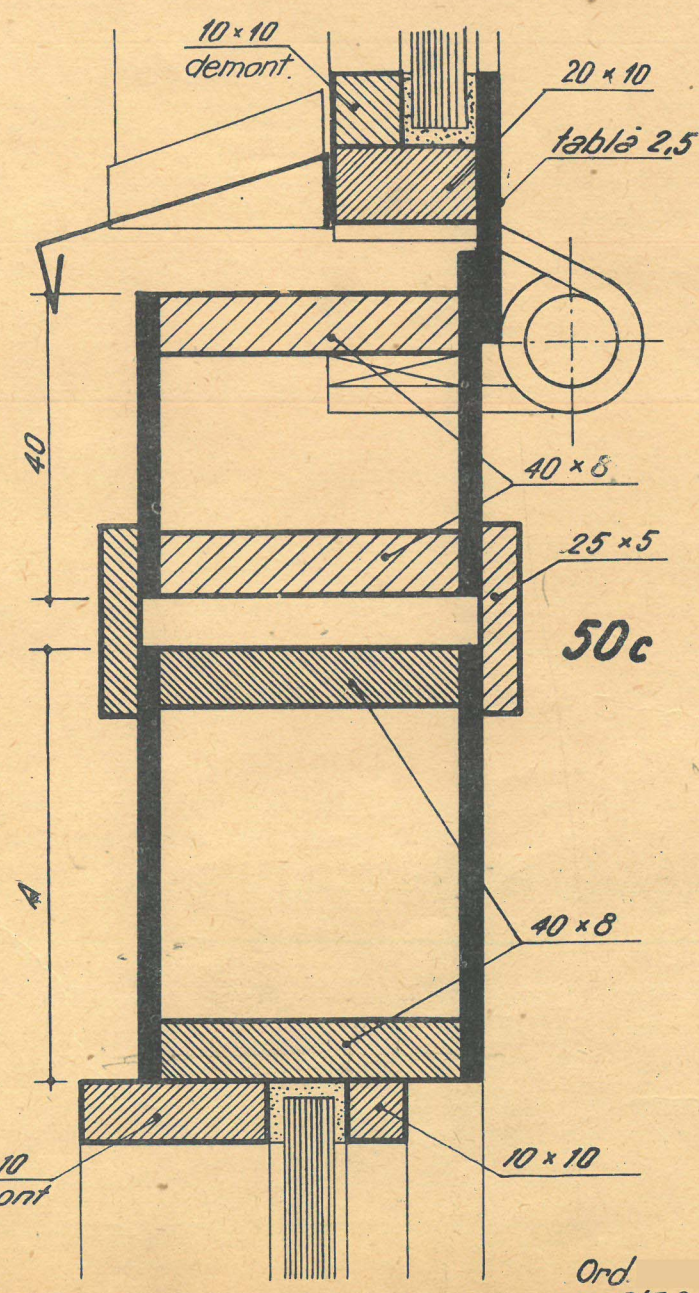
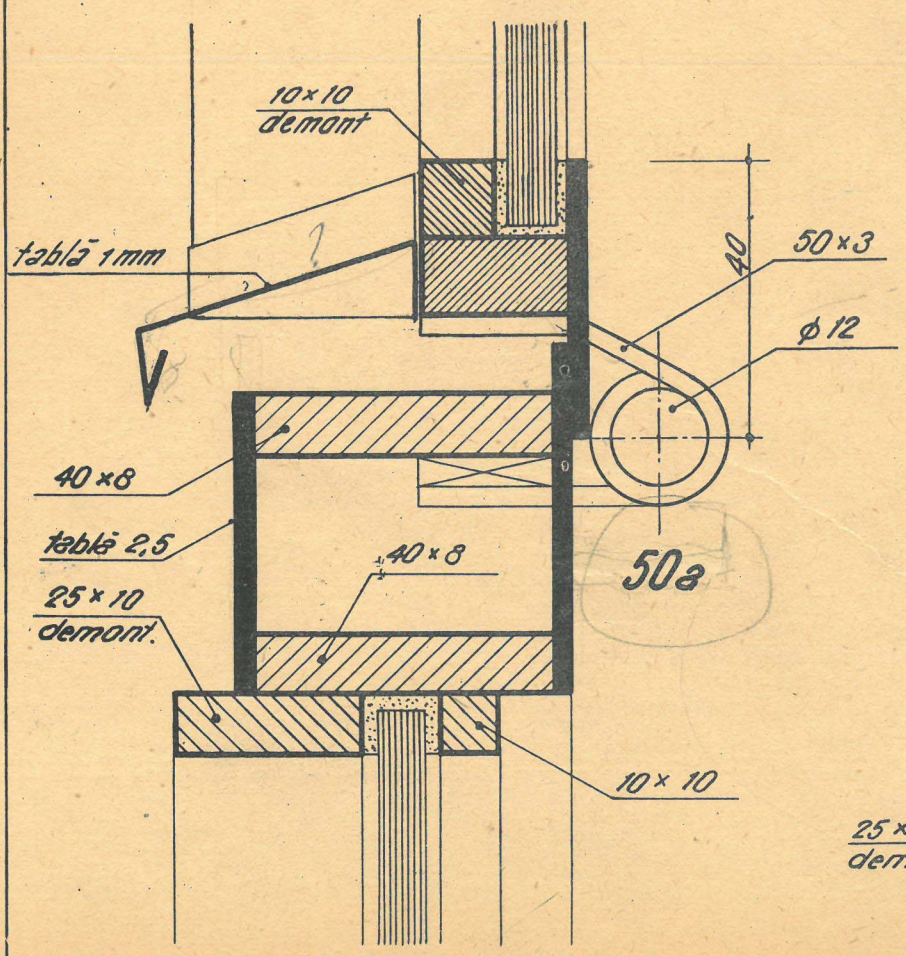
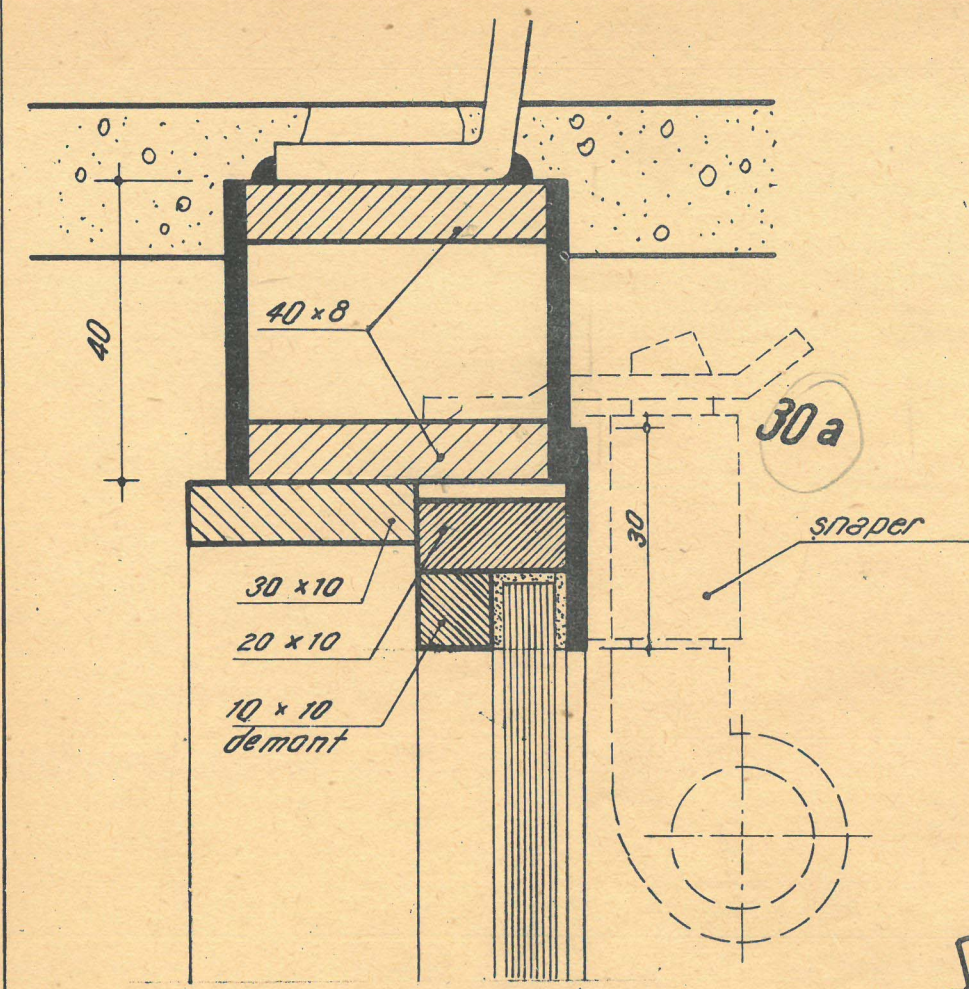
Se vor prevedea pe conturul vitrinei minimum 3 puncte de fixare pe verticală și câte 3 puncte la 2 m pe orizontală. În dreptul roștului de dilatație punctele de fixare se vor afla la capătul de sus și de jos a fiecărei vitrine.

Ord.
nr. 5/5.01.63

	TÎMLARIE METALICĂ		
DIRECTIV 16/761-01	VITRINE SERIA A	D.VI.8 58-63	



Ord. nr. 5/5.01.63	DIRECTIV 16/761-02	TÎMLĂRIE METALICĂ VITRINE SERIA A	D.V.I.Ş 58-63
-----------------------	-----------------------	---	------------------



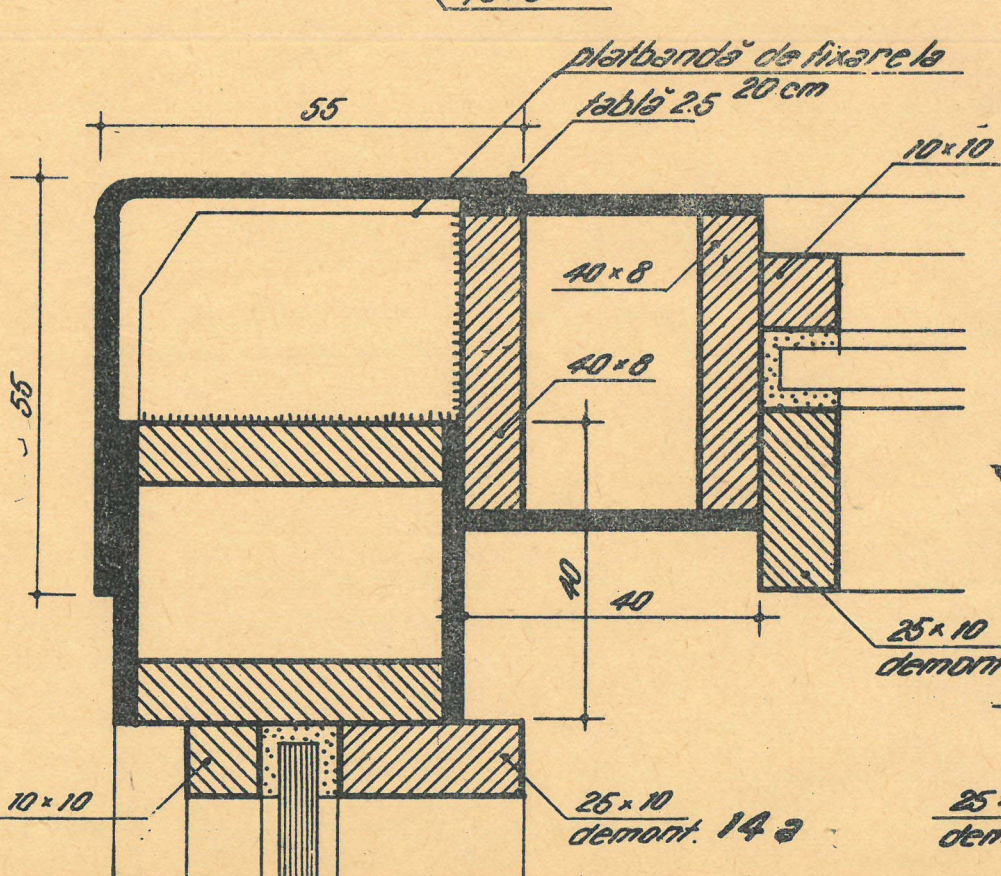
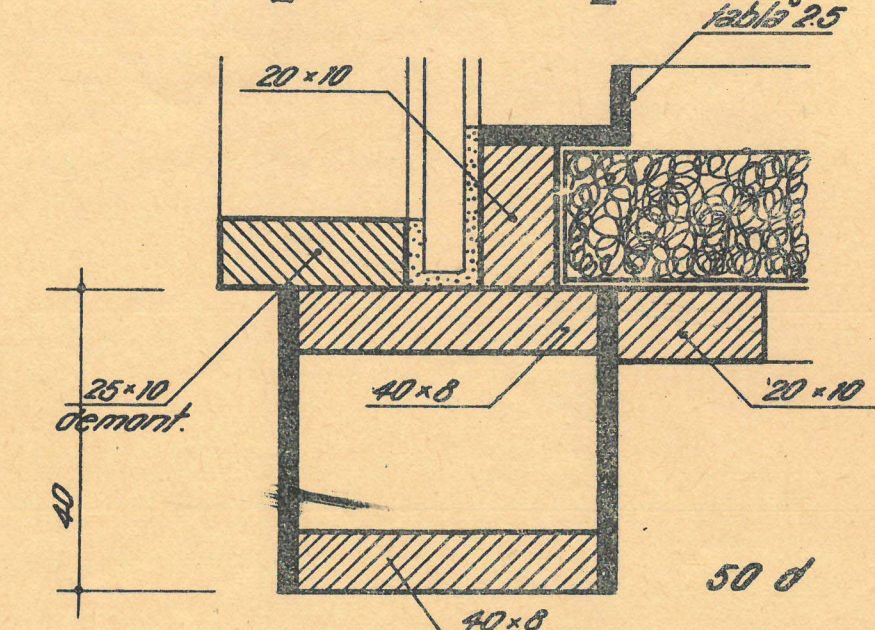
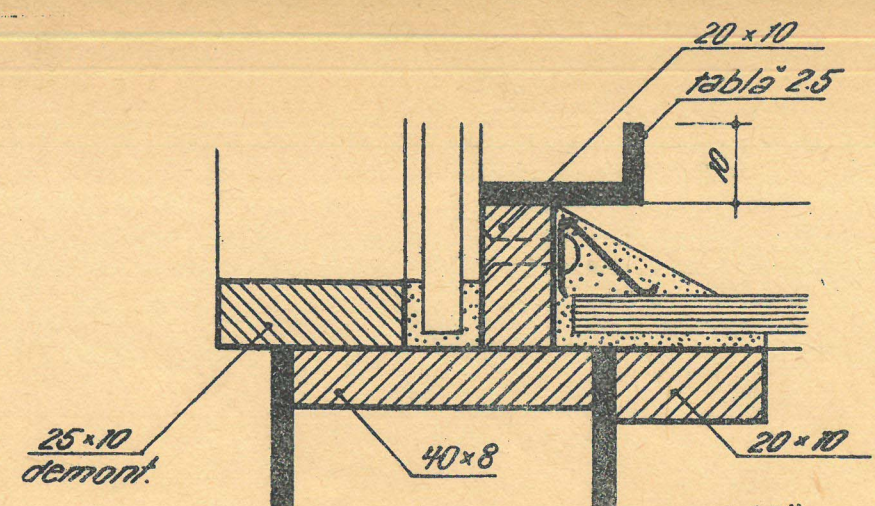
NOTA : Dimensiunea A (50...80) se va preciza de proiectant.

Ord.
nr. 5/5.01.63

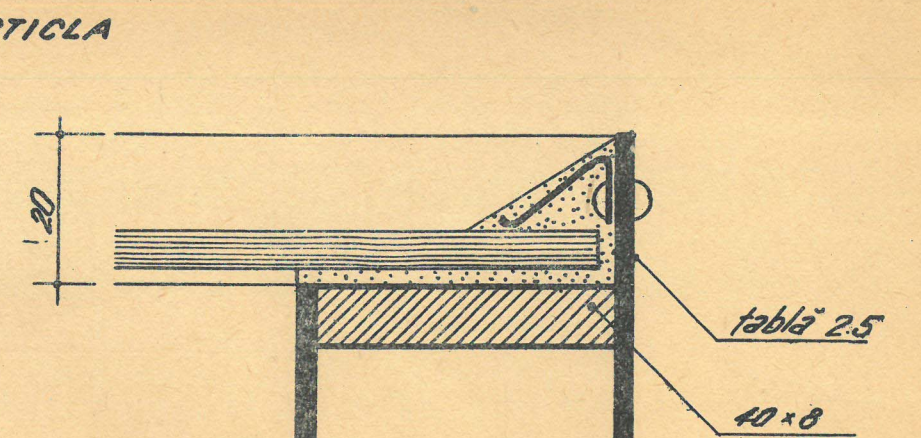
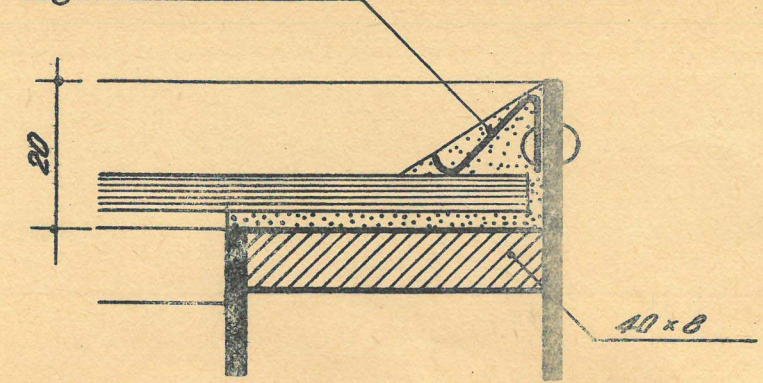
TIP
16/761-5

ȚIMPLARIE METALICĂ
VITRINE
SERIA A

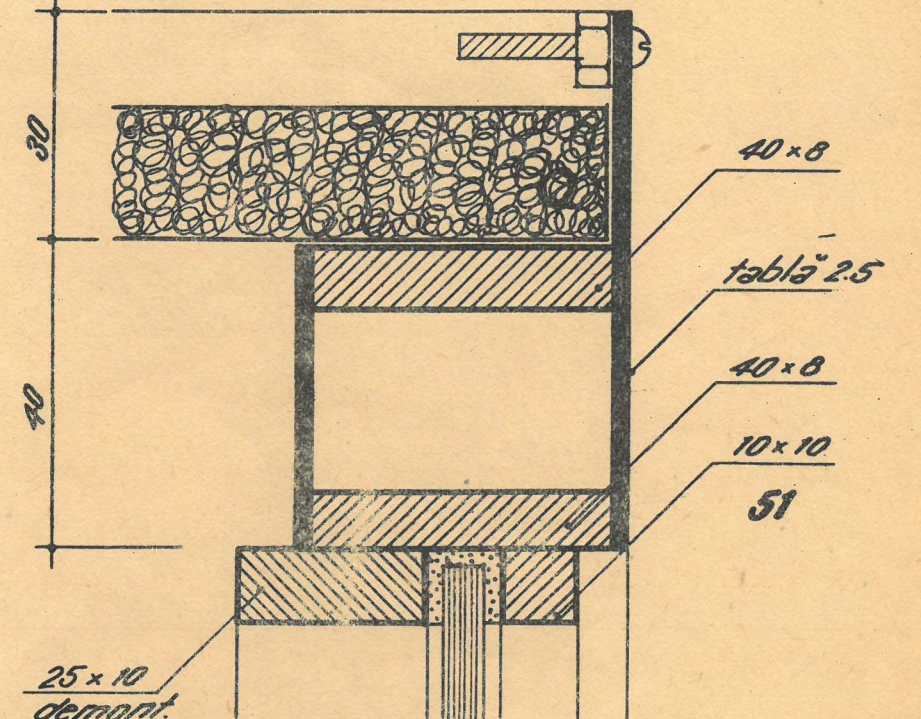
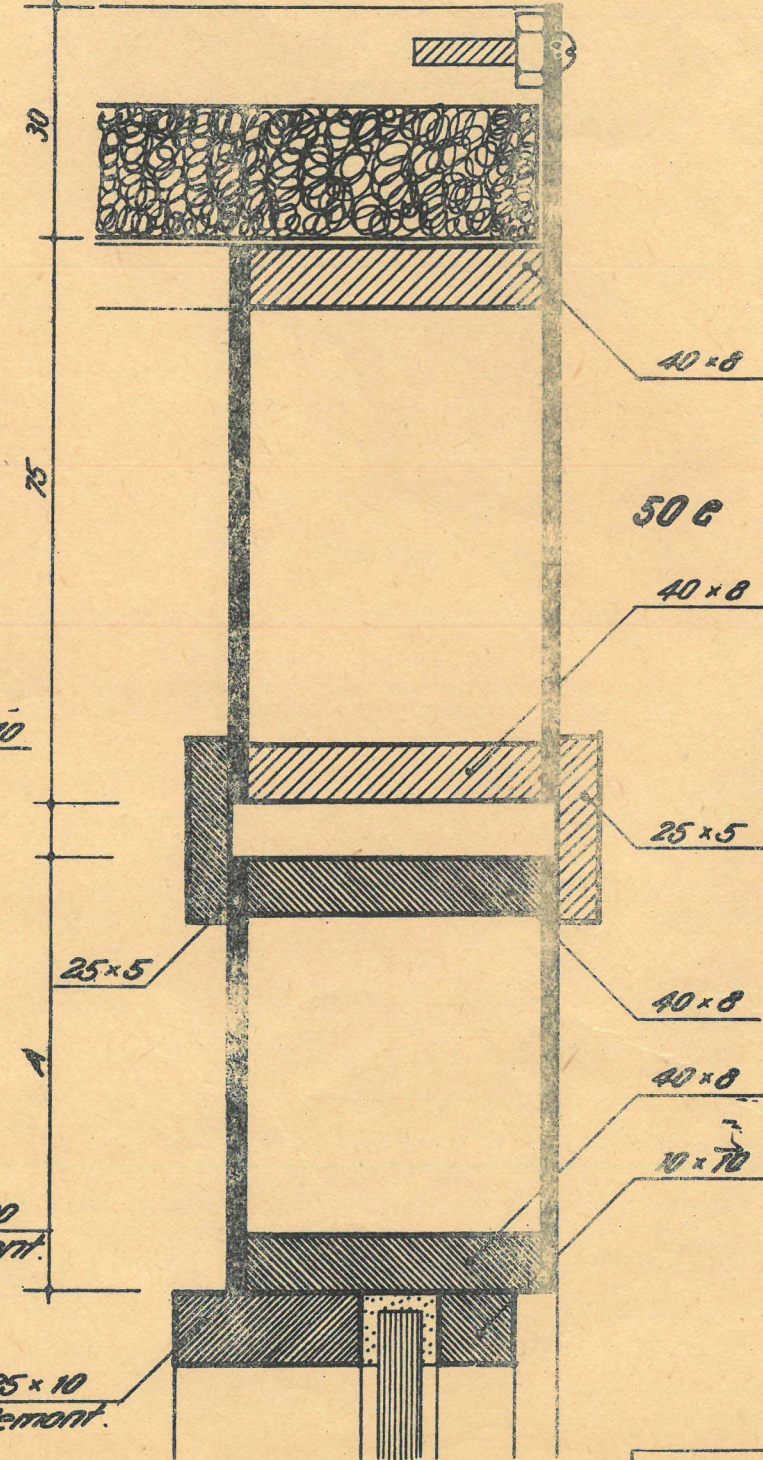
D.V.I.
58-63



Agrafe la 25 cm **VARIANTA STICLA**



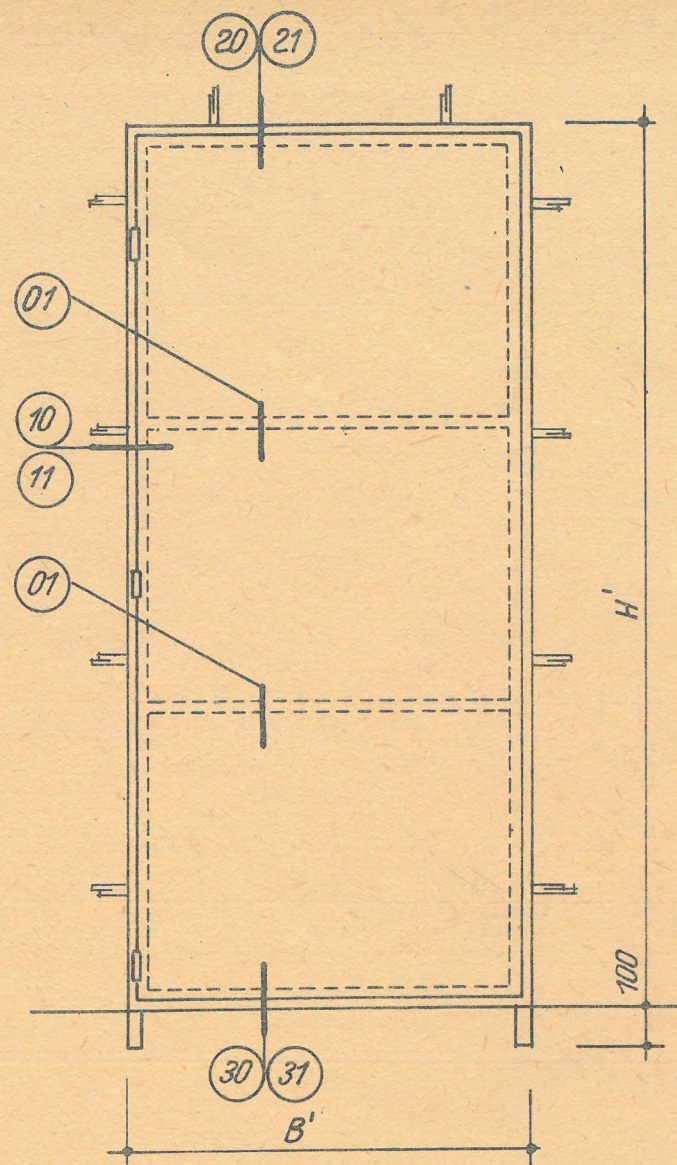
VARIANTA PAL



NOTA: Dimensiunea A (50...80) se va preciza de proiectant.

Ord.
nr 5/5.01.63

	TIMPLARIE METALICA		
TIP 16/761-6	VITRINE SERIA A	D.V.2 58-63	



	Dimensiuni nominale		Dimensiuni de execuție						Observații
			toc de laminat			toc de tablă			
	B	H	B'	H'	Kg/m ²	B'	H'	Kg/m ²	
1	800	2000	830	2040	47	872	2061	58	Nu poate fi folosită ca ușă rezistentă la foc.
2	1000		1030			1072			
3		2300		2340	45		2361	54	
4	1200		1230			1272			

Detalii în planșa 16/791-02

Ord.
nr. 5/5.01.63

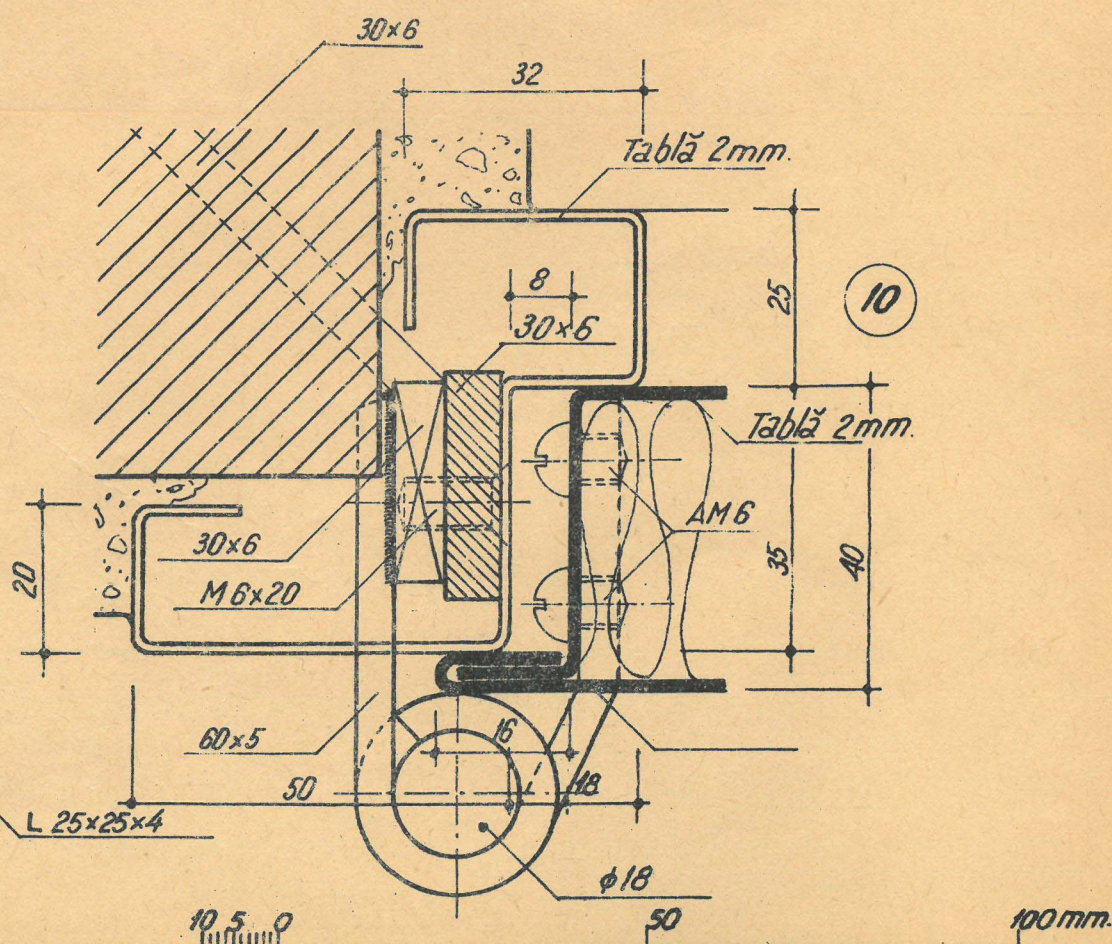
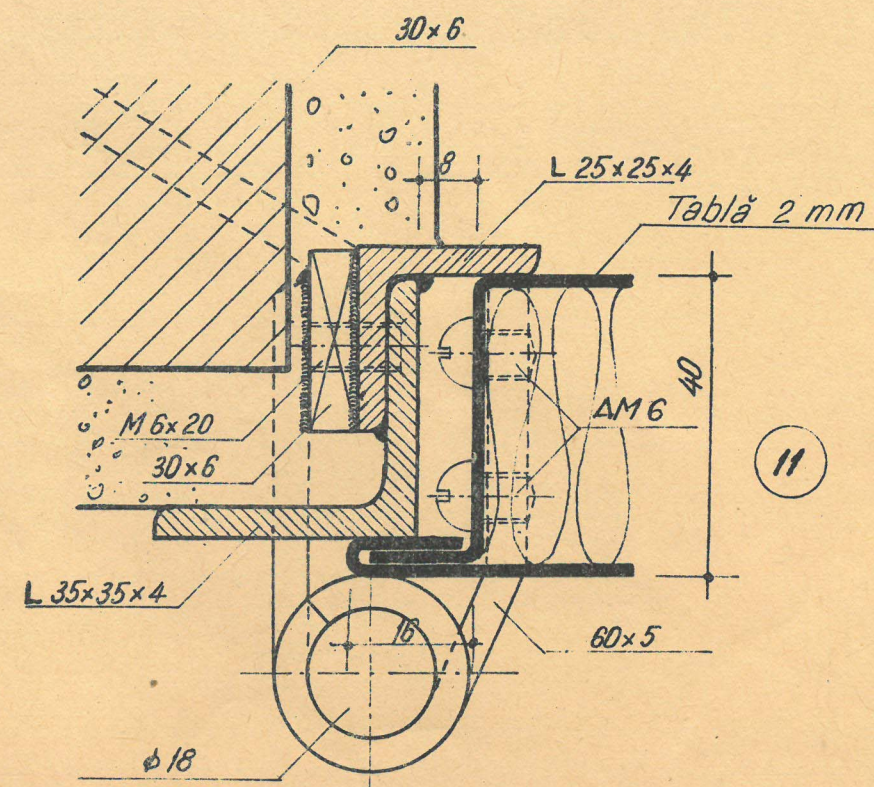
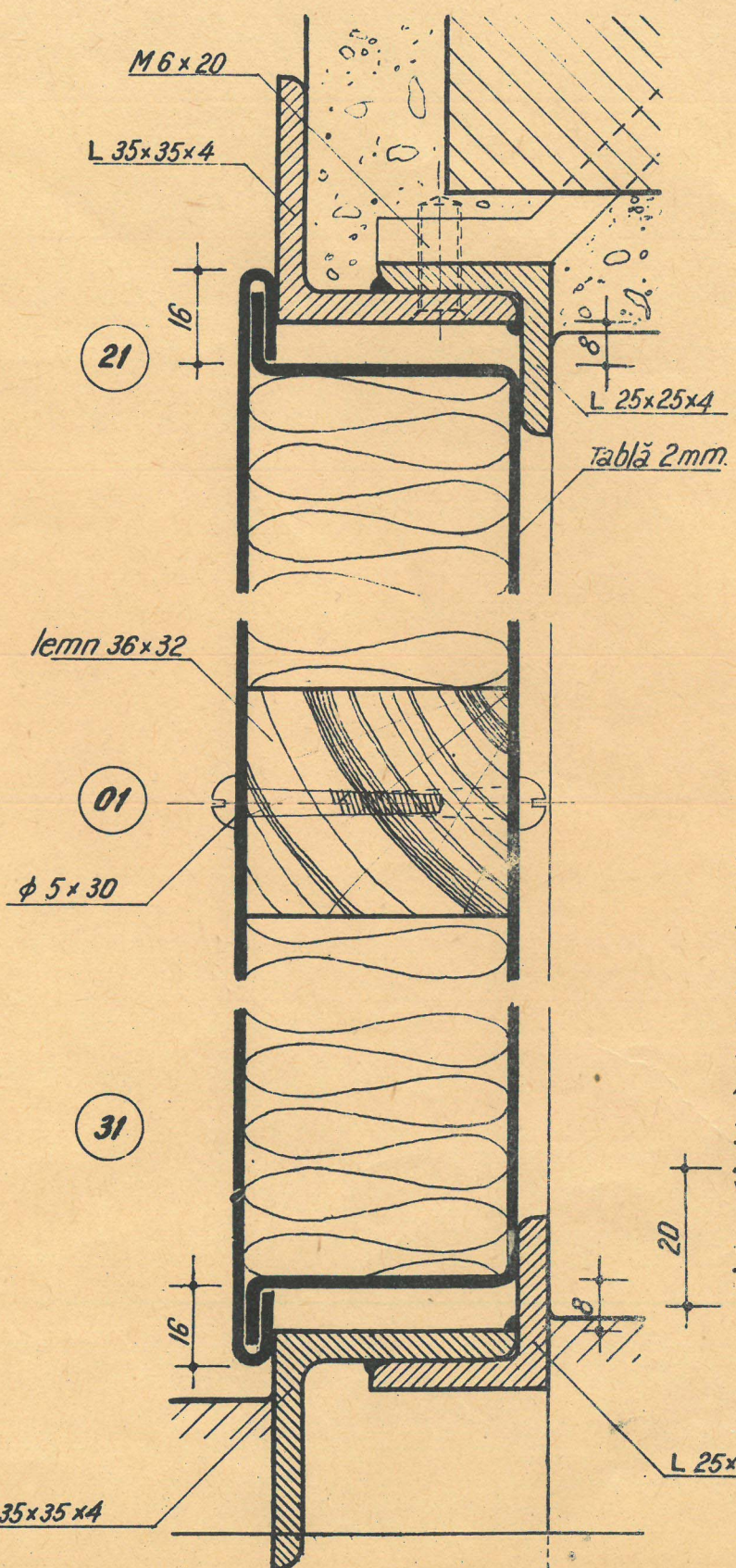
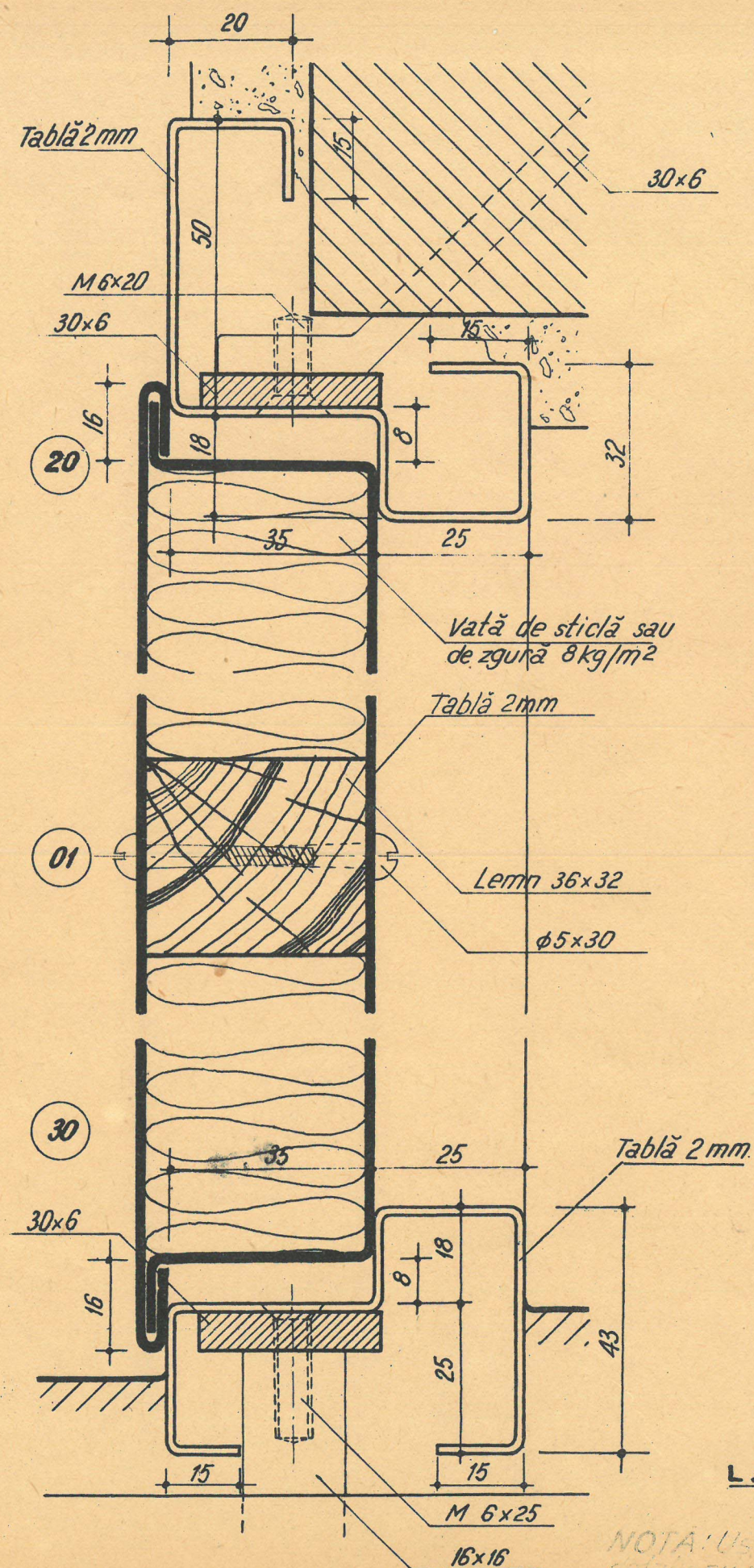
DIRECTIV
16/791-01

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI TERMOIZOLANTE

D.V. 2
58-63

NOTĂ: În gelurile de umplutură se folosesc
pâte colorate în funcție de cerințe
de culoare, corespunzătoare
normelor (CEN 12602-1998)
și (CEN 12603-1998).



NOTA: Ușile executate conform prezentelor detalii au doar calitate de izolație termică și de protecție contra incendiilor.

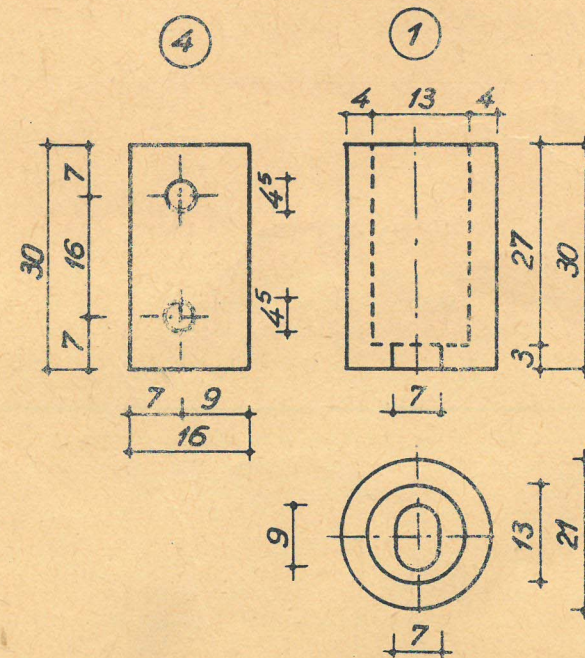
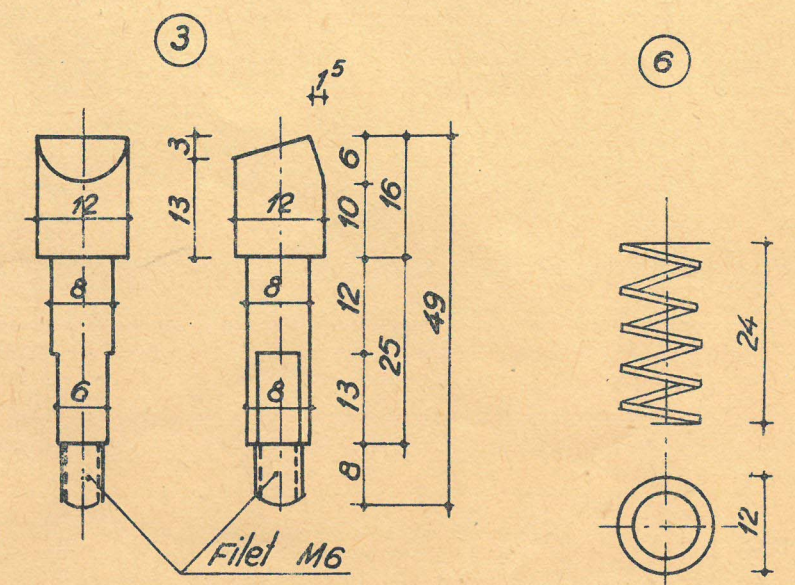
Ord.
nr. 5/5.01.63

DIRECTIV
16/791-02

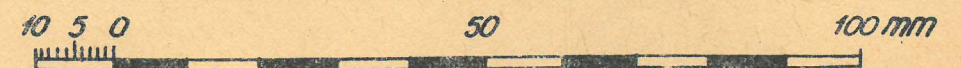
UȘI ȘI FERESTRE METALICE

UȘI TERMOIZOLANTE

D.V.I. 8
58-63



Piesa	—	(1)	Executată din	ø 22 strunjit
"	—	(2)	"	" ø 18 forjat
"	—	(3)	"	" ø 14 strunjit
"	—	(4)	"	" 16x5
"	—	(5)	"	" 20x4
"	—	(6)	"	Sirmă de oțel ø 1mm STAS 893-50



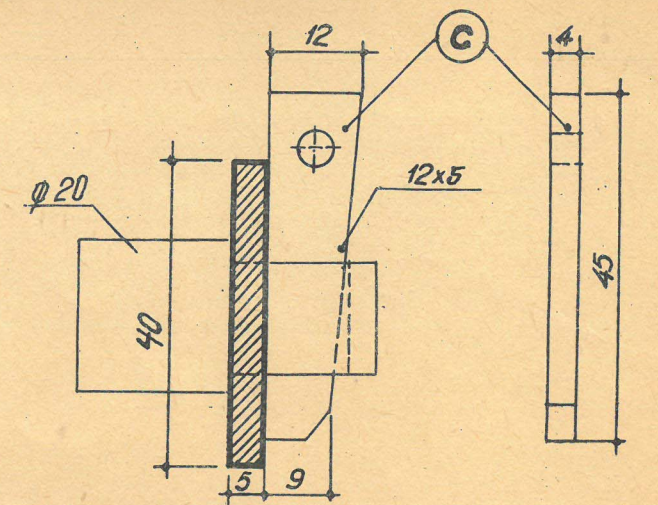
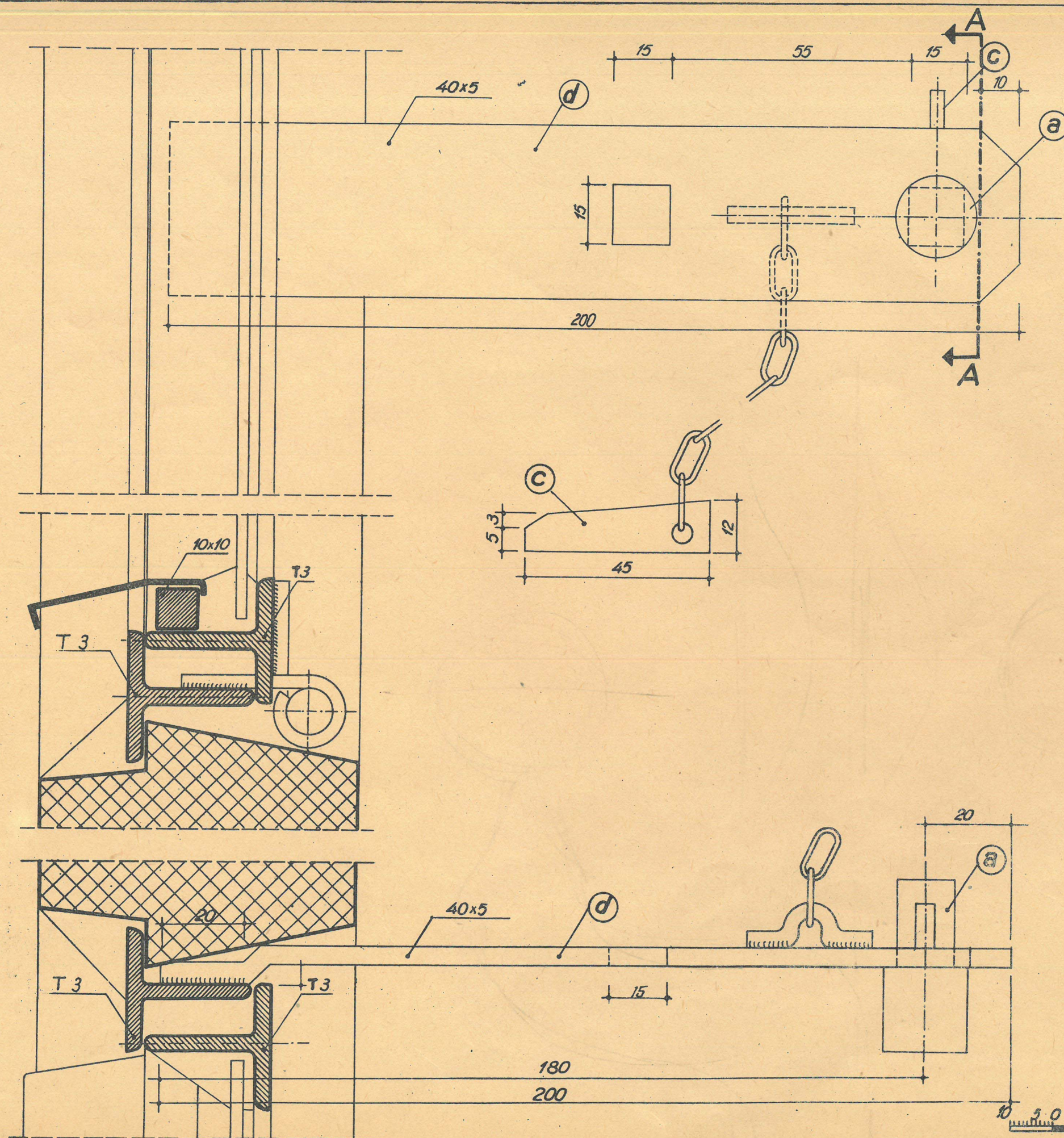
Ord.
nr. 5/5.01.63

TIP
16/901-1

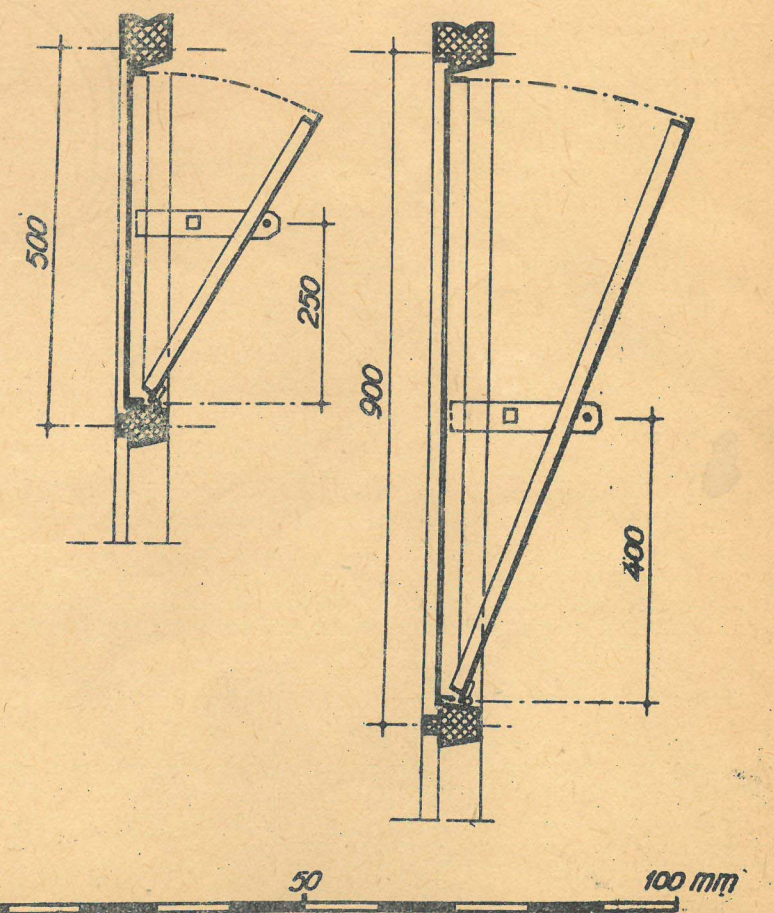
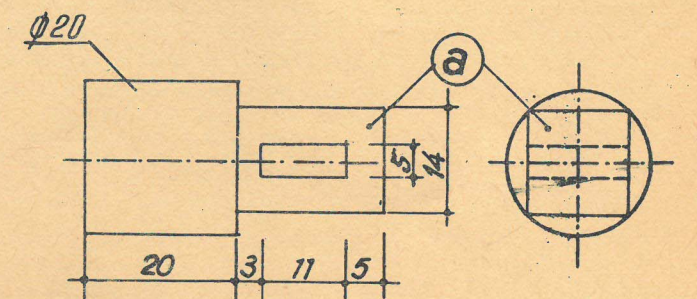
UȘI ȘI FERESTRE METALICE

ȘNAPĂR PENTRU FERESTRE

D.V.I. 2
58-63



SECȚIUNEA A - A

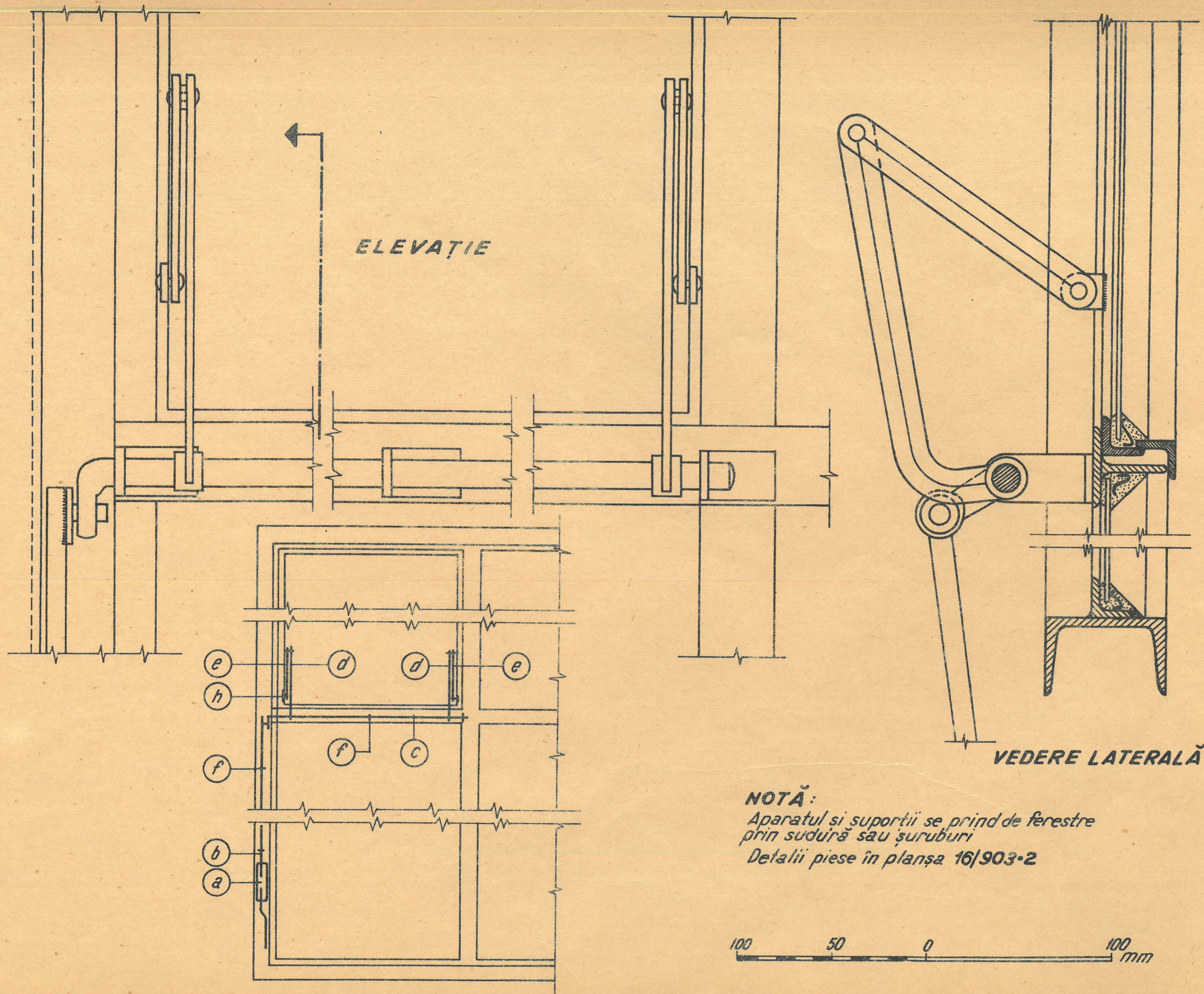


Ord.
nr. 5/5.01.63

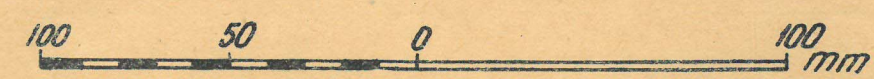
TIP
16/902-1

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
OPRITOR LA CERCEVEA

D.V.I.B
58-63



NOTĂ:
 Aparatul și suportii se prind de ferestre
 prin sudură sau șuruburi
 Detalii piese în planșa 16/903-2



SCHEMA DE MONTAJ

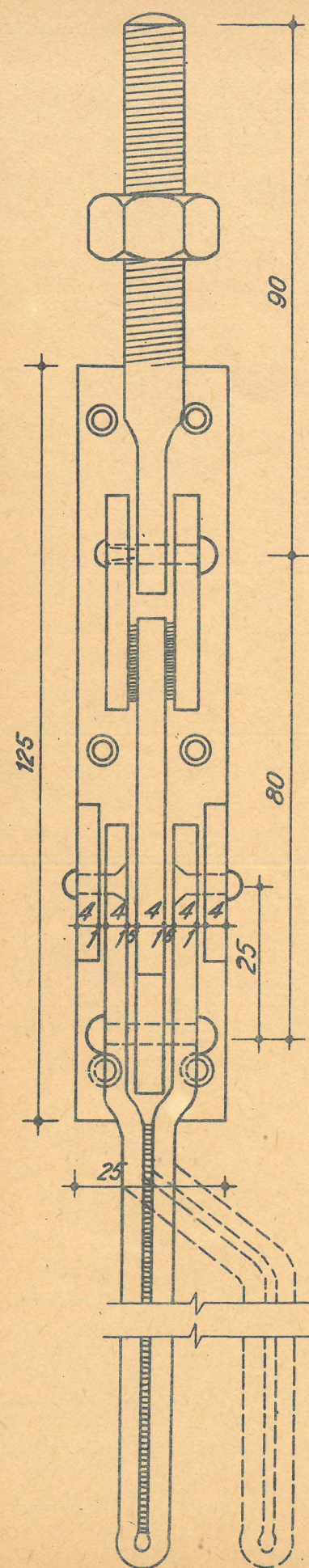
VEDERE LATERALĂ

ELEVAȚIE

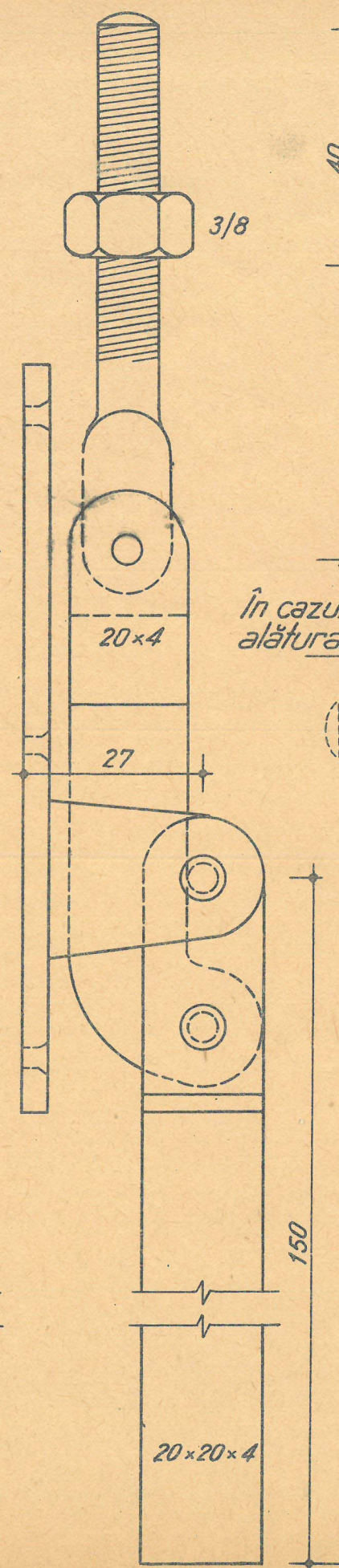
Ord.
nr. 5/5.01.63

UȘI ȘI FERESTRE METALICE
APARAT TIP "VICTORIA"
 16/903-1 FERESTRE SIMPLE DESCHIDERE EXT.

D.V.I. 2
58-63

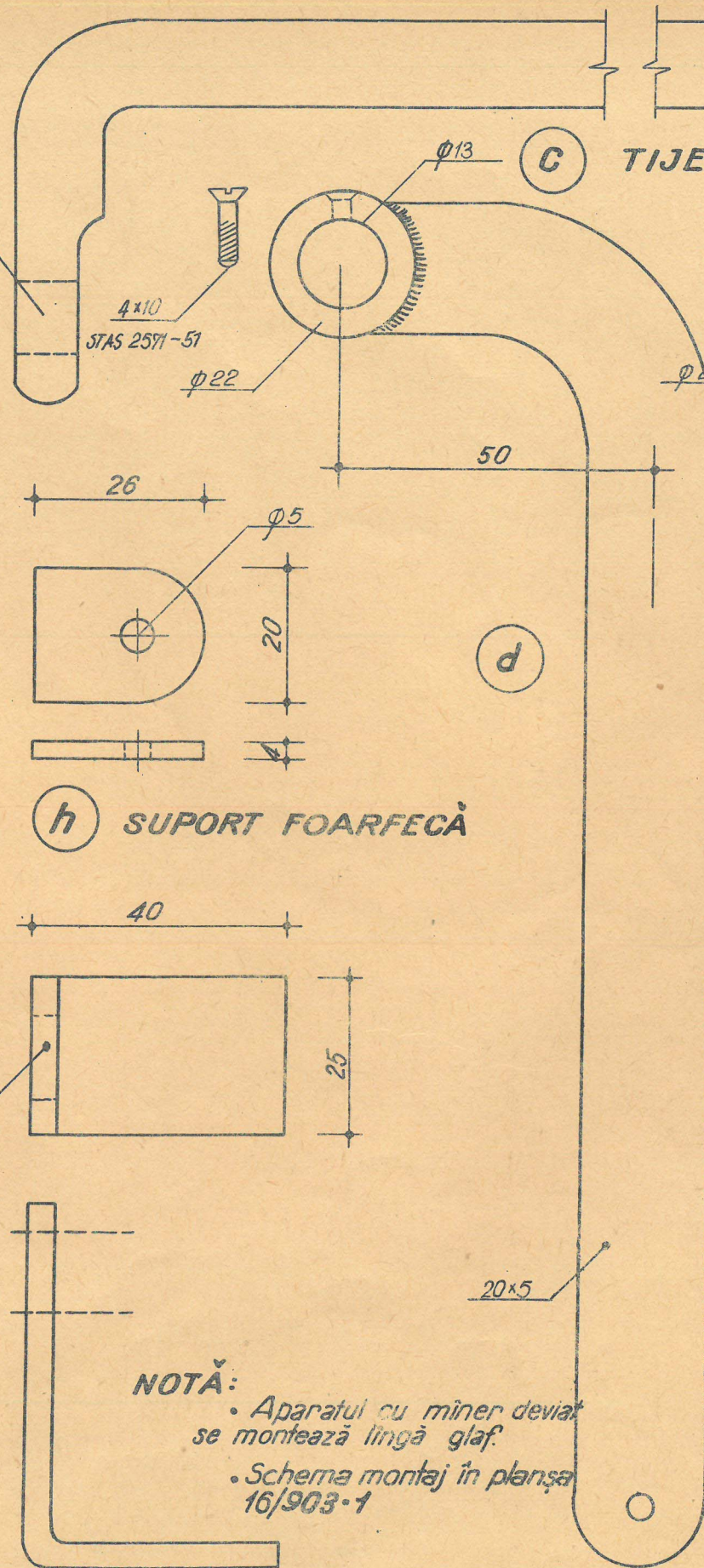
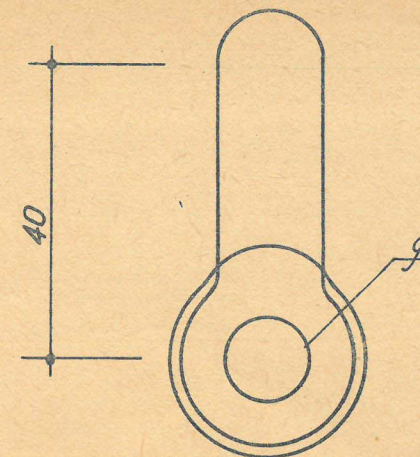
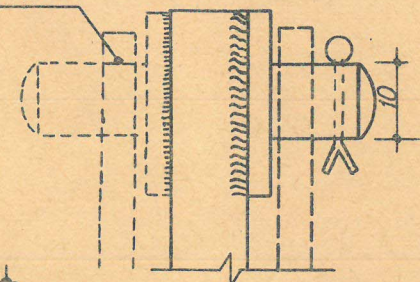


(a) APARAT



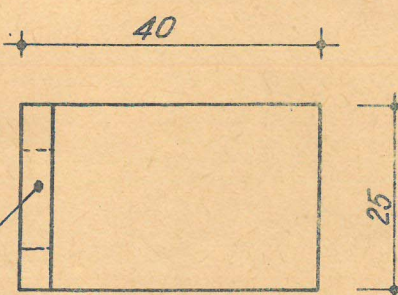
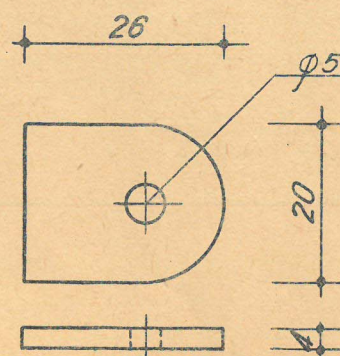
(b) TIJE VERTICALĂ

În cazul ferestrelor alăturate.



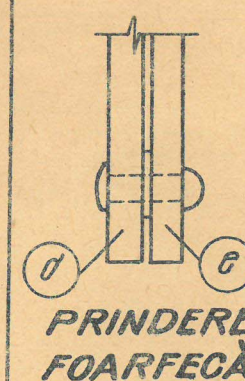
(f) SUPORT TIJĂ

(h) SUPORT FOARFECĂ

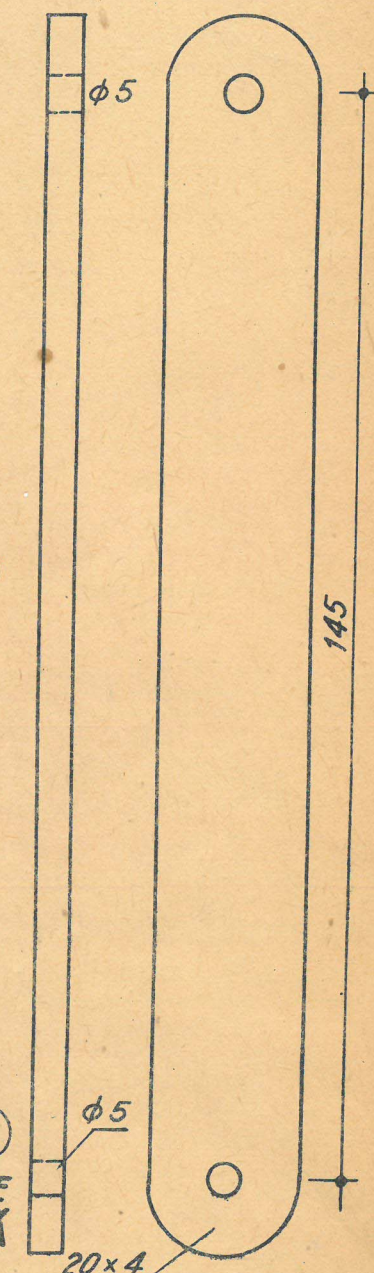


(c) TIJE ORIZONTALĂ

În funcție de înălțimea cercevelor



PRINDERE FOARFECĂ



FOARFECĂ

NOTĂ:
 • Aparatul cu mâner deviat se montează lângă glaf.
 • Schema montaj în planșă 16/903-1

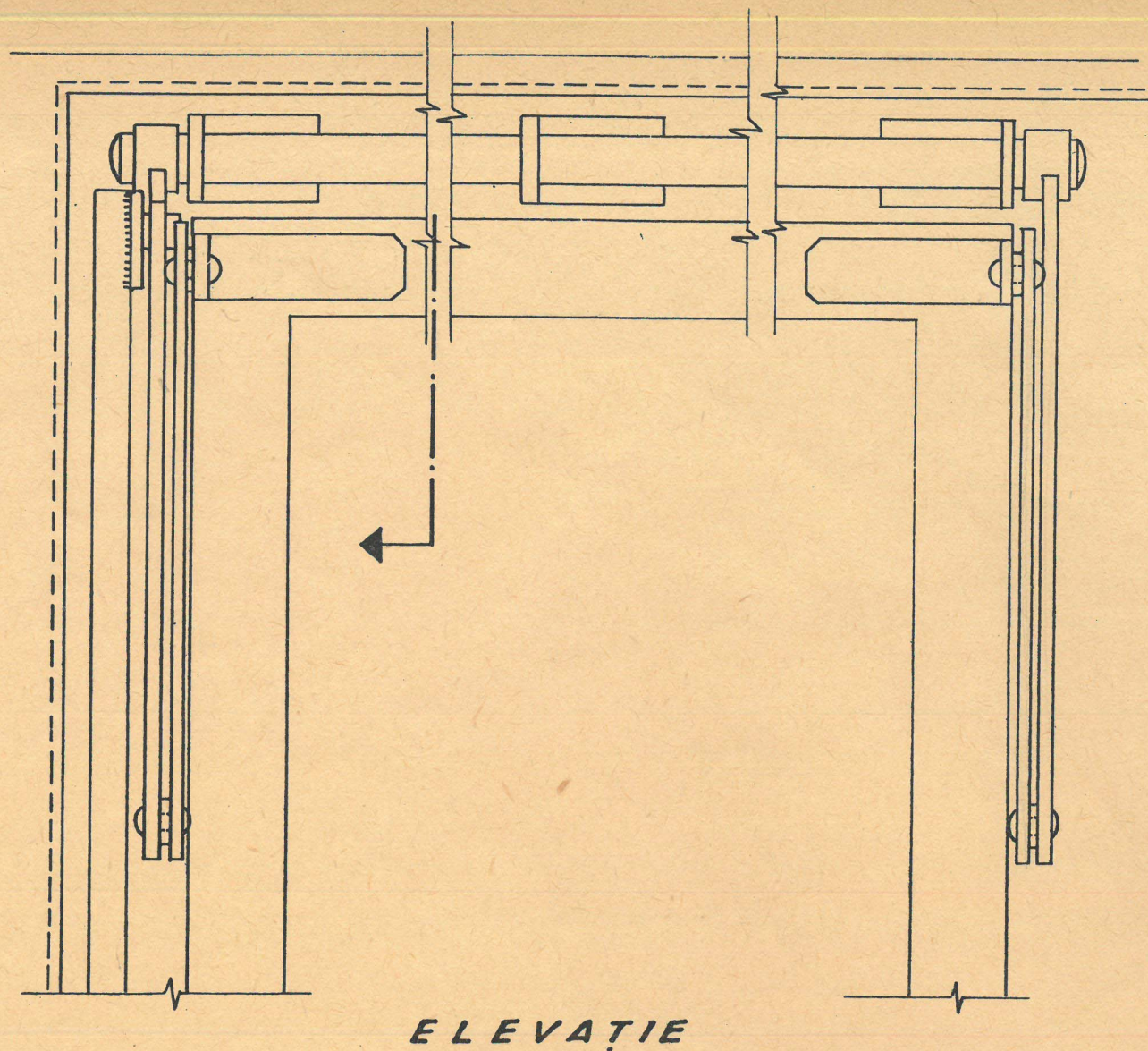
Ord.
nr. 5/5-01-63

TIP
16/903-2

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

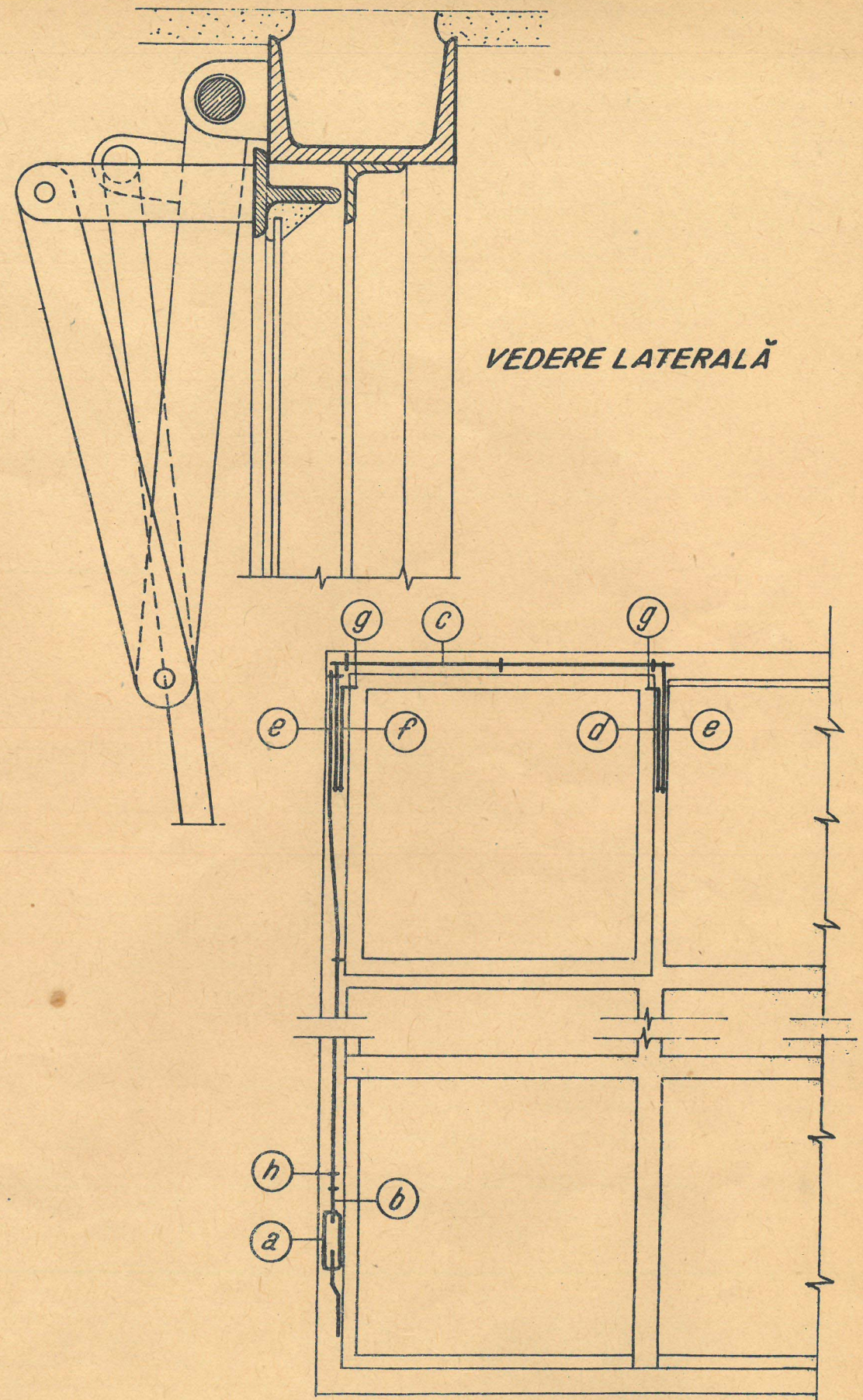
APARAT TIP „VICTORIA”
FERESTRE SIMPLE DESCH. EXTERIOARĂ

D.V.I. 8
58-83



NOTĂ:

Aparatul și suportii se prind de ferestre
prin sudură sau șuruburi
Detalii piese în planșa 16/903-4



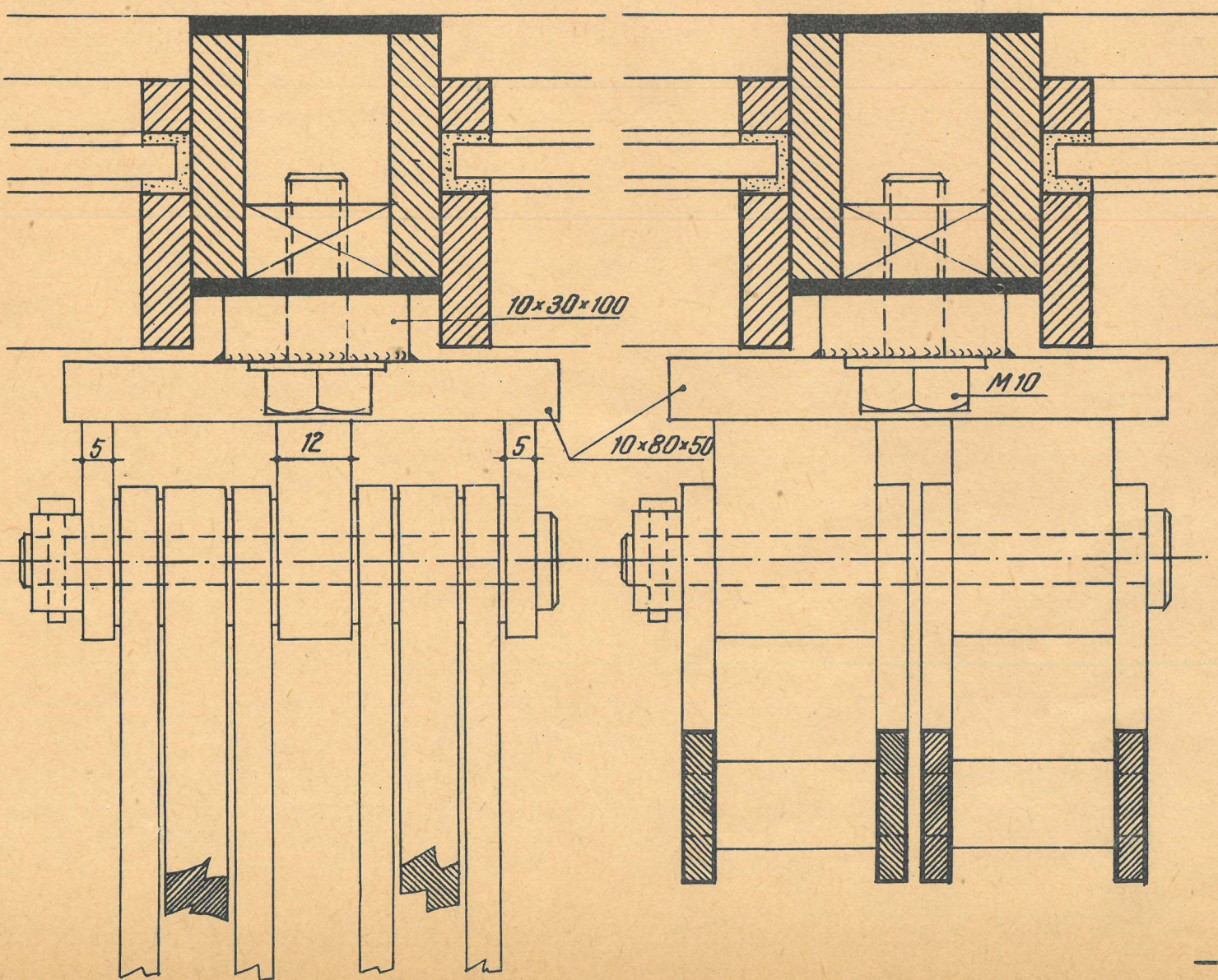
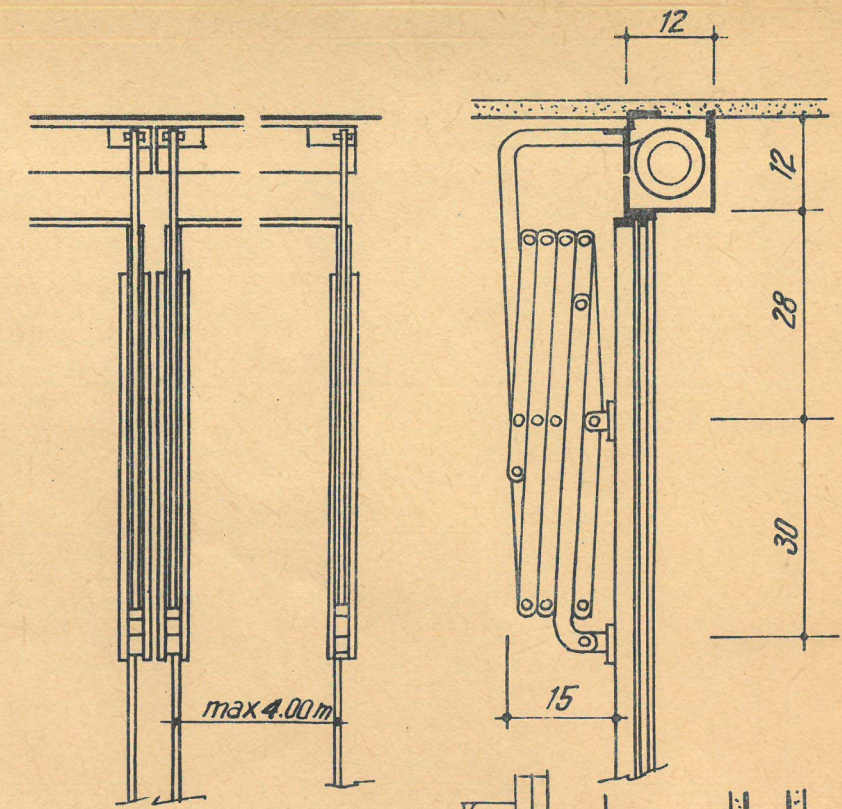
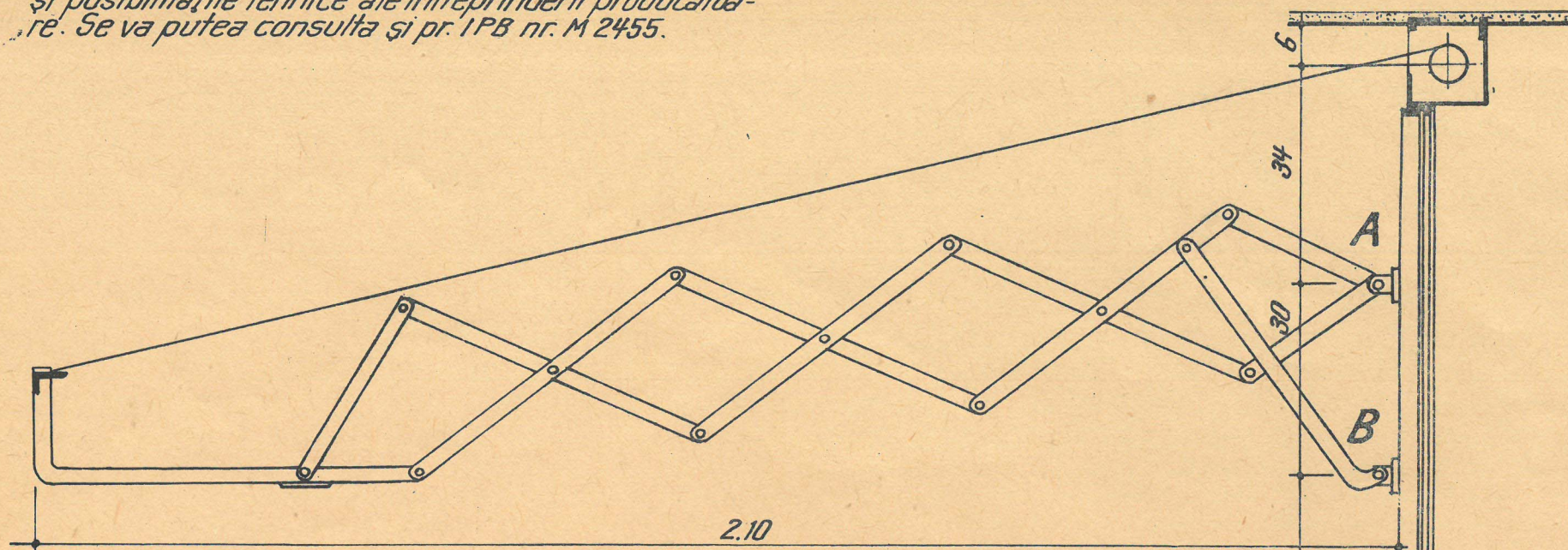
SCHEMĂ DE MONTAJ

Ord.
nr. 5/5.01.63

TIP
16/903-3 UȘI ȘI FERESTRE METALICE
APARAT TIP, VICTORIA"
FERESTRE SIMPLE DESCH. INTERIOARĂ

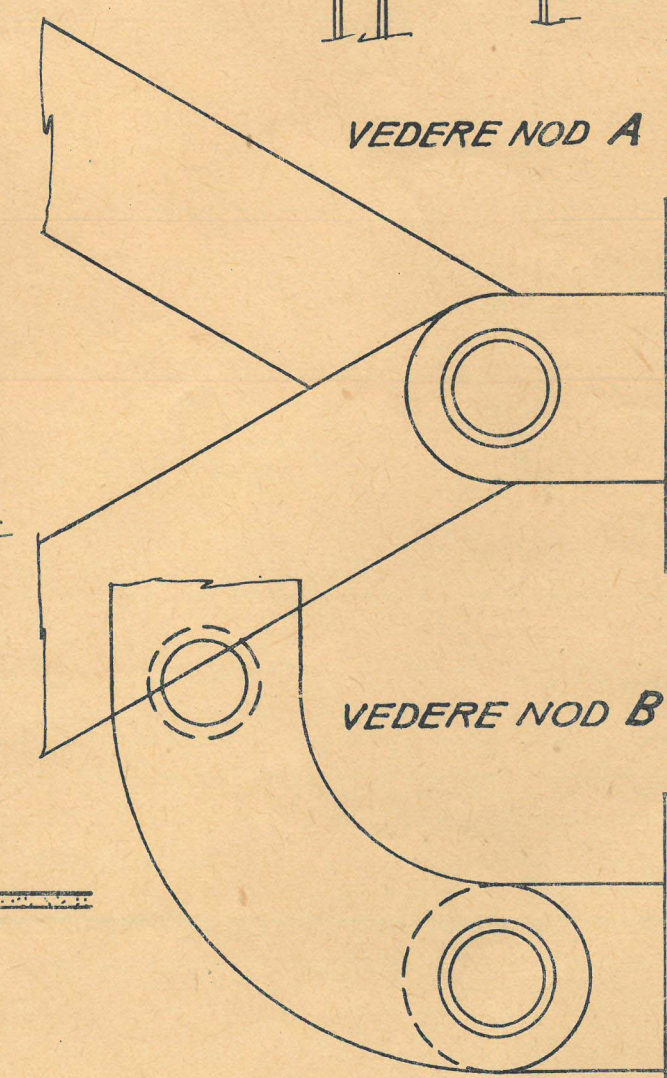
D.V.I. 3
58-63

NOTĂ: Detalierea se va face în funcție de utilajele și posibilitățile tehnice ale întreprinderii producătoare. Se va putea consulta și pr. IPB nr. M 2455.



PLAN NOD A

PLAN NOD B



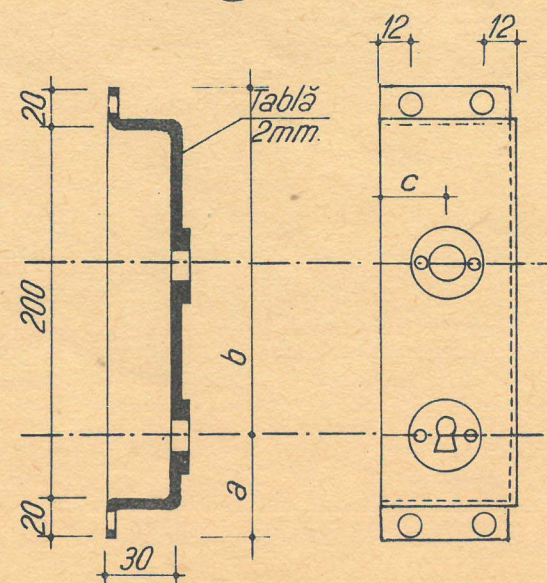
VEDERE NOD A

VEDERE NOD B

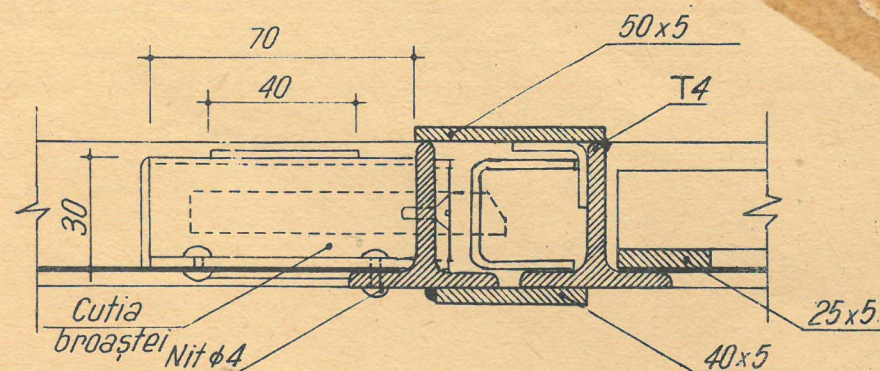
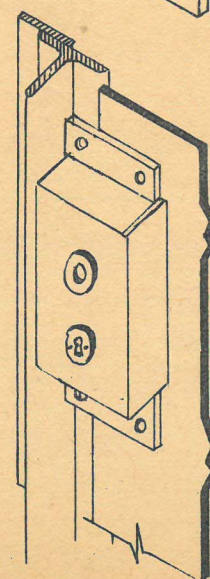
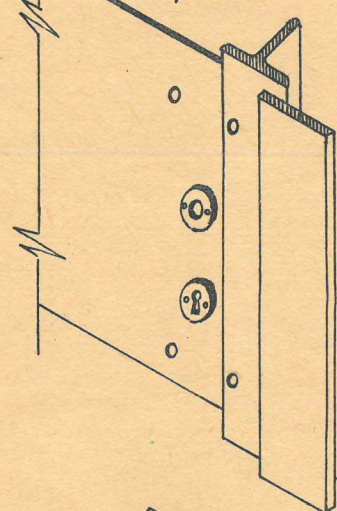
Ord. nr. 5/5.01.63	DIRECTIV 16/911-01	TÎMLĂRIE METALICĂ PERDELE PTR. PROTECȚIA VITRINELOR	D.V.I.3 58-63
-----------------------	-----------------------	--	------------------

1

CUTIE PENTRU BROASCĂ

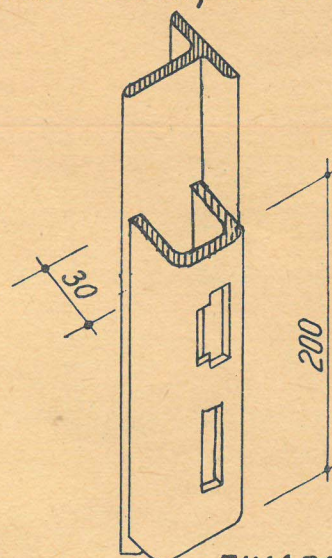


Dimensiunile a, b, c se
fixează după mărimea
broaștei

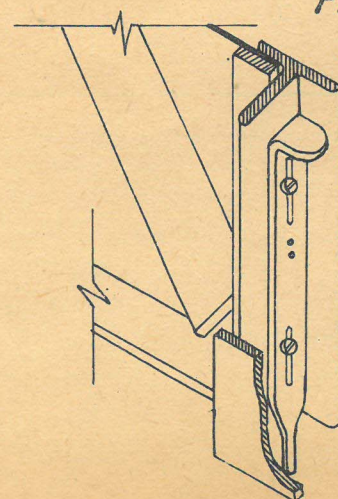


2

FIXAREA TĂBLIȚEI PT. FALA BROAȘTEI

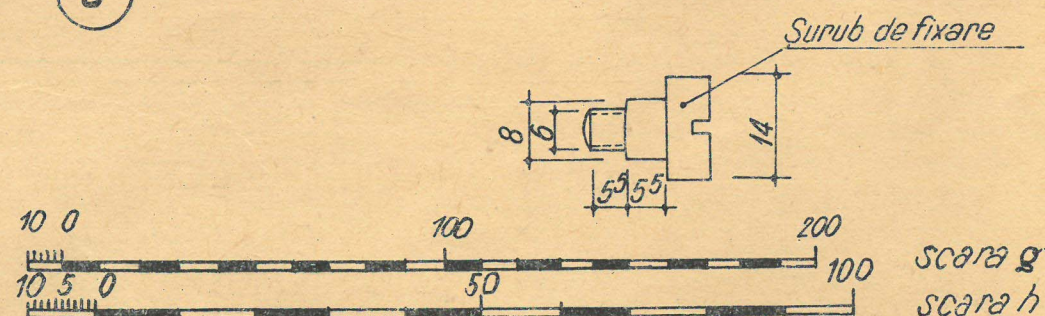
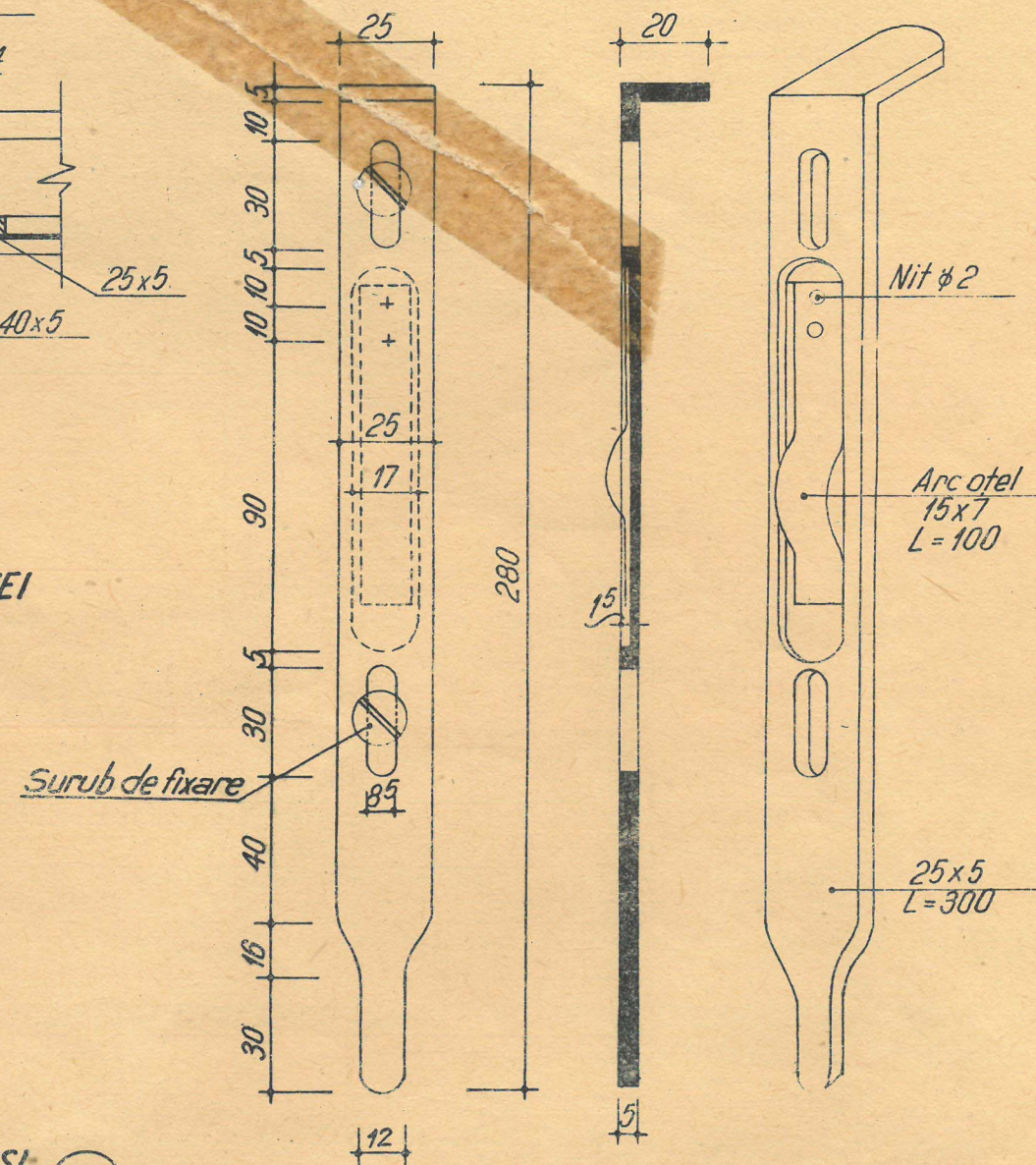
FIXARE ZĂVOR LA UȘI
IN DOUĂ CANATE

3



4

ZĂVOR



Se folosesc la ușile 16/701 ; 16/702

Ord.
nr. 5/5.01.63

TIP
16/952-1

UȘI ȘI FERESTRE METALICE

ZĂVOR ȘI CUTIE BROASCĂ
PENTRU UȘI

D.V.a
58-63