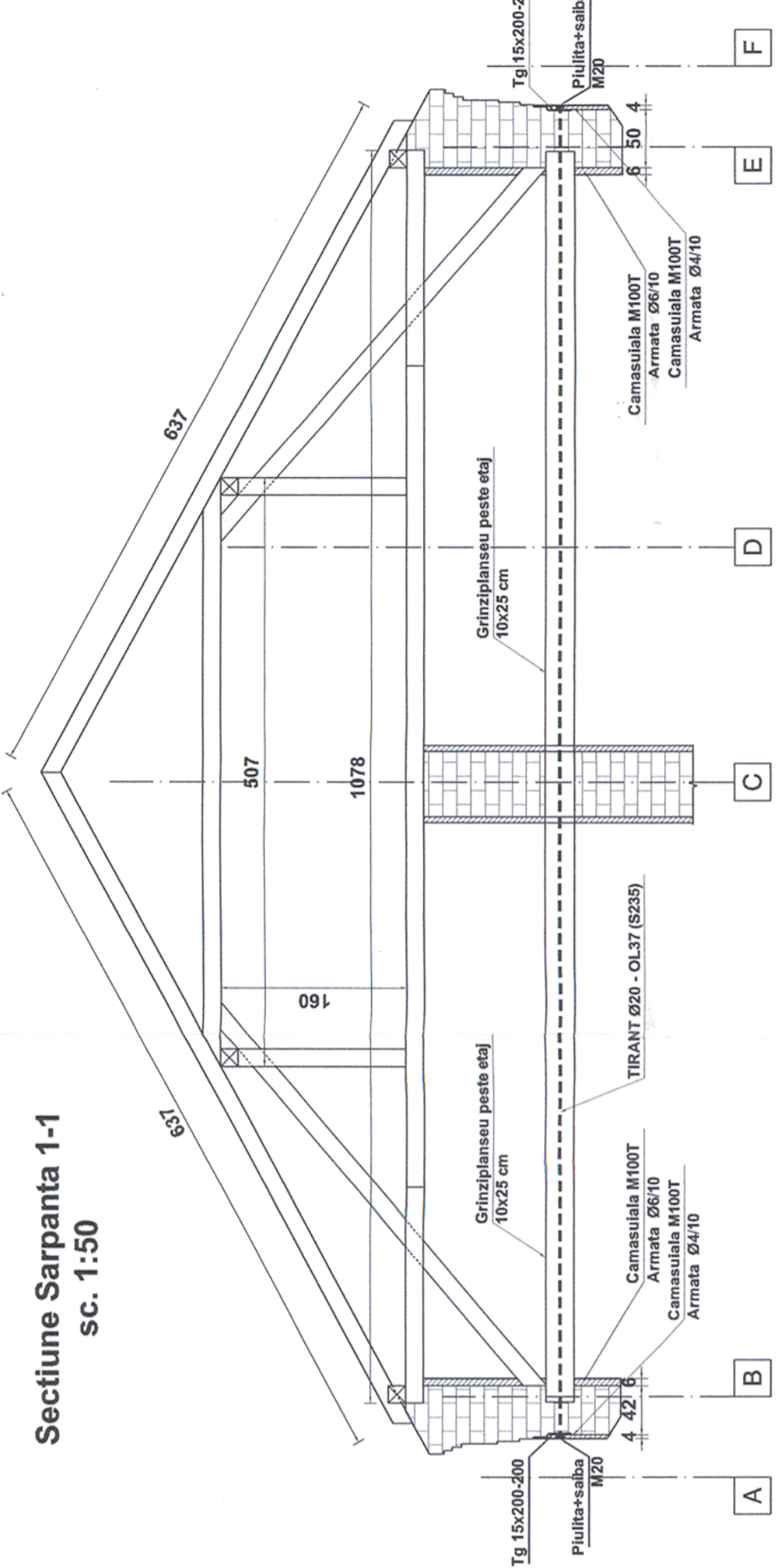


**Plan consolidare planșeu peste etaj**  
sc. 1:50

**SARPANTA:**  
Consolidare si inlocuire elemente deteriorate din lemn = 70-80%  
Acoperire cu astereala  
Aerisire pod cu tabachere  
Toate elementele din lemn vor fi ignifugate si antiseptizate

**Sectiune Sarpanta 1-1**  
sc. 1:50



Acest plan anuleaza si inlocuieste planul nr. PT.02.04.06.RE.05.007 elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.02.04.06.RE.05.007 prepared on 01.2013.

CLASA DE IMPORTANTA A CONSTRUCTIEI  
CONFORM F1001-2008 ESTE (II)  
CATEGORIA DE IMPORTANTA  
CONFORM HG nr. 768/97 este (B)

THE CONSTRUCTION IMPORTANCE CLASS,  
ACCORDING TO F 1001-2008 IS (II)  
THE IMPORTANCE CATEGORY,  
ACCORDING TO HG 768/97 IS "B"

Proiectul de structura se va corela cu proiectul celorlalte specialitati (parte scrisa si parte desenate).  
The structural project (blueprints, technical briefs, technical specifications) will be correlated with the other specialitis' projects (blueprints, technical briefs, technical specifications).

**MATERIALE:**  
Beton armat C16/20; C20/25;  
Olei Beton Bst 500 ;  
Clasa de expunere: XC4, XD1.

**MATERIALS:**  
Reinforced concrete C16/20; C20/25;  
Reinforcement Bst 500 ;  
Exposure class: XC4, XD1.

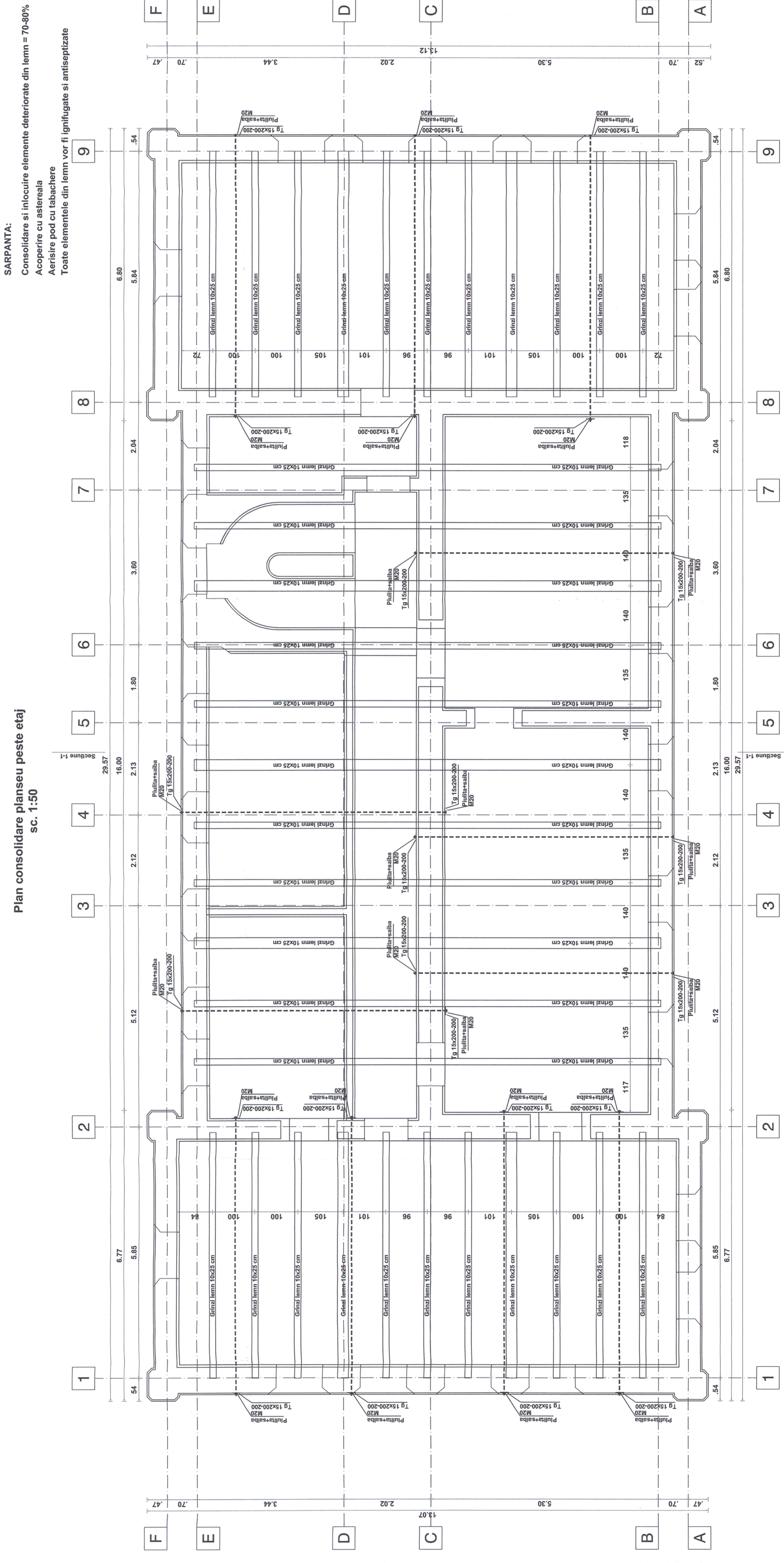
**NOTA / NOTE:**  
Toate tipurile de oel (in special Bst 500) vor avea obligatoriu clasa de ductilitate C.  
All types of steel (especially Bst 500) will mandatory have the ductility class C.

**LEGENDA / LEGEND:**

- Fundatie existenta / Existing foundation
- Perete existent / Existing wall
- Camasaia peretelui cu beton armat / Wall plastering with r.c.

**Planșeu lemn peste etaj :**

Consolidare si inlocuire elemente deteriorate din lemn = 70-80%  
Izolare termica cu vata minerala de 15 cm, amplasata intre grinzi  
Refacere pardoseala pod - dulapi lemn 5 cm  
Toate elementele din lemn vor fi ignifugate si antiseptizate



Referat / Expertiză  
Report / Expertise

Verificator / Expert  
Checker / Expert

Proiectant / Designer

Șef de echipă / Team leader

Expert Cheie / Key Expert

Subcontractant / Subcontractor

Adjunct Șef de echipă / Deputy Team leader

Proiectat / Designed

Referat / Expertiză  
Report / Expertise

European Investment Bank

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

BENEFICIAR / BENEFICIARY :  
COMPANIA NATIONALA DE CAI FERATE "CFR" SA

Referat / Expertiză  
Report / Expertise

PROIECTANT / DESIGNER:	PÖYRY	Semnătura / Signature	[Signature]
Aprobat / Approved	C. Teodorescu	Data / Date	01.2013
Verificat / Checked	R. Wilan	Data / Date	01.2013
Subcontractant / Subcontractor	YIOTOP		
Adjunct Șef de echipă / Deputy Team leader	A.M. Baicu	Data / Date	01.2013
Proiectat / Designed	M. Staiacu	Data / Date	01.2013

"Reabilitarea liniei c.f. Frontieră - Curtici - Simeria, parte componentă a coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h"	Project 9i
"Reabilitarea liniei c.f. Bărzava - Simeria, parte componentă a coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h"	35311.1
Section 2 - A: km 614 - End Y Bărzava	Faza / Phase:
Section 2 - A: km 614 - End Y Bărzava	PTh+CS / TD+TS

Scara / Scale	1:50	Revizia / Revision	1/05.2013	Cod desen / Drawing Code	PT.2A.03.06.RE.05.007	Nr / No	07/07
---------------	------	--------------------	-----------	--------------------------	-----------------------	---------	-------

Plan consolidare planșeu peste etaj - Stația Radha / Consolidation plan - Passenger building - Radha Station