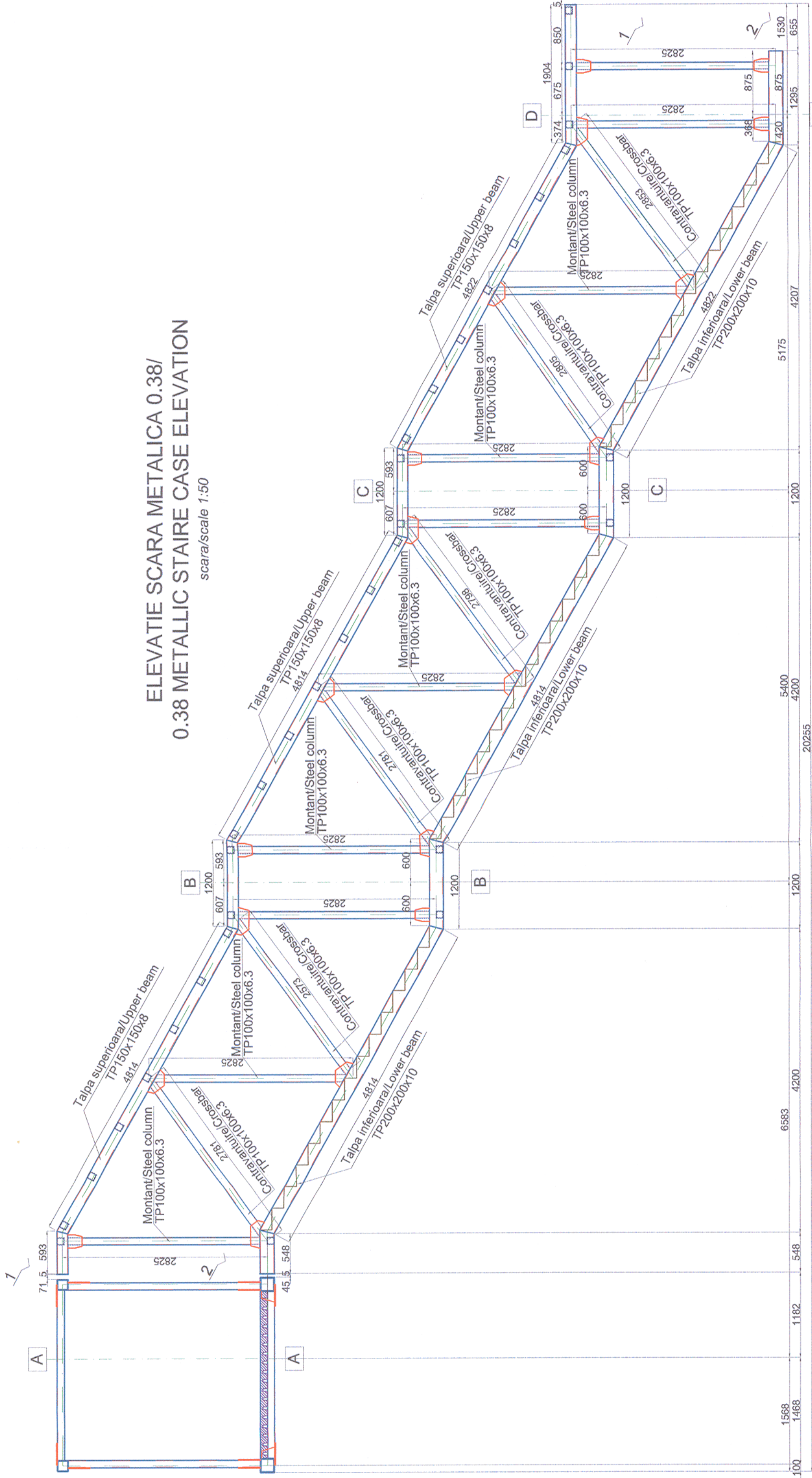


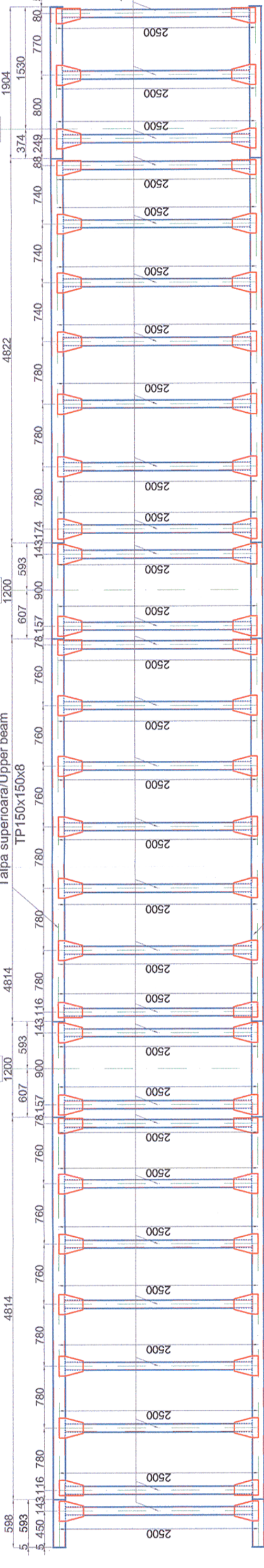
ELEVATIE SCARA METALICA 0.38/
0.38 METALLIC STAIR CASE ELEVATION

scara/scale 1:50



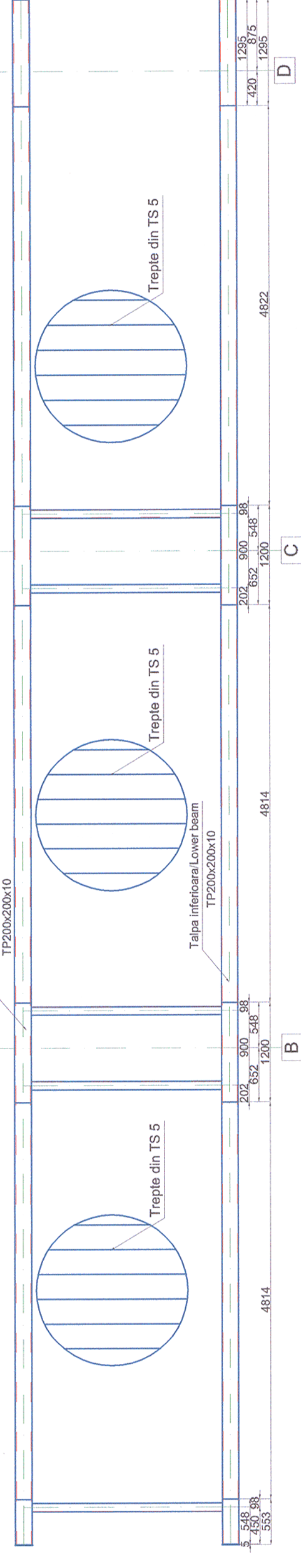
VEDERE DESFASURATA / VIEW 1-1

scara/scale 1:50



VEDERE DESFASURATA/ VIEW 2-2

scara/scale 1:50



Materiale / Materials:

Otel laminat/Rolled steel: S355N
Beton armat/Reinforced concrete: C30/37
Beton simplu/Plain concrete: C16/20
Otel beton/Reinforcement: Bst 500

CLASA DE IMPORTANTA A CONSTRUCTIEI CONFORM P100/1-2006 ESTE (II)

CATEGORIA DE IMPORTANTA CONFORM HG nr. 766/97 este (C)

THE CONSTRUCTION IMPORTANCE CLASS, ACCORDING TO P 100/1-2006, IS (II)

THE IMPORTANCE CATEGORY, ACCORDING TO HG 766/97 IS "C"

Toate tipurile de oțel (în special Bst 500) vor avea obligatoriu clasa de ductilitate C.
All types of steel (especially Bst 500) will mandatory have the ductility class C.
Acest plan anuleaza si inlocuieste planul nr. PT.02.04.18.RE.03.005 elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.02.04.18.RE.03.005 prepared on 01.2013.

VERIFICĂRI ALE LUCRĂRILOR DE CONECTĂȚII ȘI ALE CONSTRUCTIILOR METALICE ÎN VEDEREA RECEPTIEI

Verificarea și examinarea conținutului documentelor de atestare a calității materialelor de asamblare (nituri, șuruburi, piulițe, electrozi), iar în cazul când acestea nu există, constructorul va face încercările necesare pentru determinarea calității materialelor folosite.
Verificarea existenței și a conținutului documentației de atestare a materialelor folosite pentru lucrările de construcție.
Verificarea documentelor realizate pe parcursul lucrărilor de montare (documentele proiectanților, procesele verbale de lucru și acturile).
Verificările necesare pentru recepția preliminară a lucrărilor de construcții metalice ce formează un obiect distinct.

CHECKS OF THE METAL ASSEMBLIES AND METALLIC WORKS IN VIEW OF TAKING-OVER

Check and analysis of the documents certifying the quality of assembly materials (rivets, screws, bolt nuts, electrodes) and if these are not available, the contractor will make the tests necessary to determine the quality of materials utilized.
Checking the availability and content of documentation that certifies the materials utilized at metallic works.
Checking the documents prepared during montage works (documents of the designer, minutes of hidden works).
Checking necessary at the preliminary taking-over of metallic works forming a separate object.

Toate elementele metalice se vor îmbina cu cordoane de sudură continue în grosime minimă Δ=0.7 t, unde t este grosimea elementului ce mai subțire în contact.

All the metallic elements will be connected with continuous welding cordons with minimum thickness of Δ=0.7 t, where t represents the thickness of the thinner element in contact.

 European Investment Bank	 MINISTERUL TRANSPORTURILOR	 BENEFICIAR / BENEFICIARY : COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA	
Verificator / Expert Checker / Expert	Definiția Requirement	Semnătura Signature	Referat / Expertiză Report / Expertise

PROIECTANT / DESIGNER:



Aprobat Approved	Șef de echipă Team leader	C. Teodorescu	01.2013	Semnătura Signature
Verificat Checked	Expert Cheie Key Expert	R. Witan	01.2013	

Subcontractant / Subcontractor

Aprobat Approved	Adjunct Șef de echipă Deputy Team leader	A.M. Baicu	01.2013
Proiectat Designed	Inginer Engineer	S.Petrea	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 9/ 35311.1
	Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS

Denumire desen / Drawing name:

Scară pasarela 0.38- Câmpuri Surduc/Câmpuri Surduc 0.38 Staircase

Scara / Scale 1:100	Revizia / Revision 1/05.2013	Cod desen / Drawing Code PT.2C.04.18.RE.03.005	Nr / No 5/9
------------------------	---------------------------------	---	----------------