

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.03.03.20.RE.03.007 elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.03.03.20.RE.03.007 prepared on 01.2013.

Verificator / Expert Checker / Expert	Cerința Requirement	Semnătura Signature	Referat / Expertiză Report / Expertise

 European Investment Bank	 MINISTERUL TRANSPORTURILOR	 COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA
BENEFICIAR / BENEFICIARY : 		

PROIECTANT / DESIGNER:			Data Date	Semnătura Signature
Aprobat Approved	Șef de echipă Team leader	C. Teodorescu	01.2013	
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	

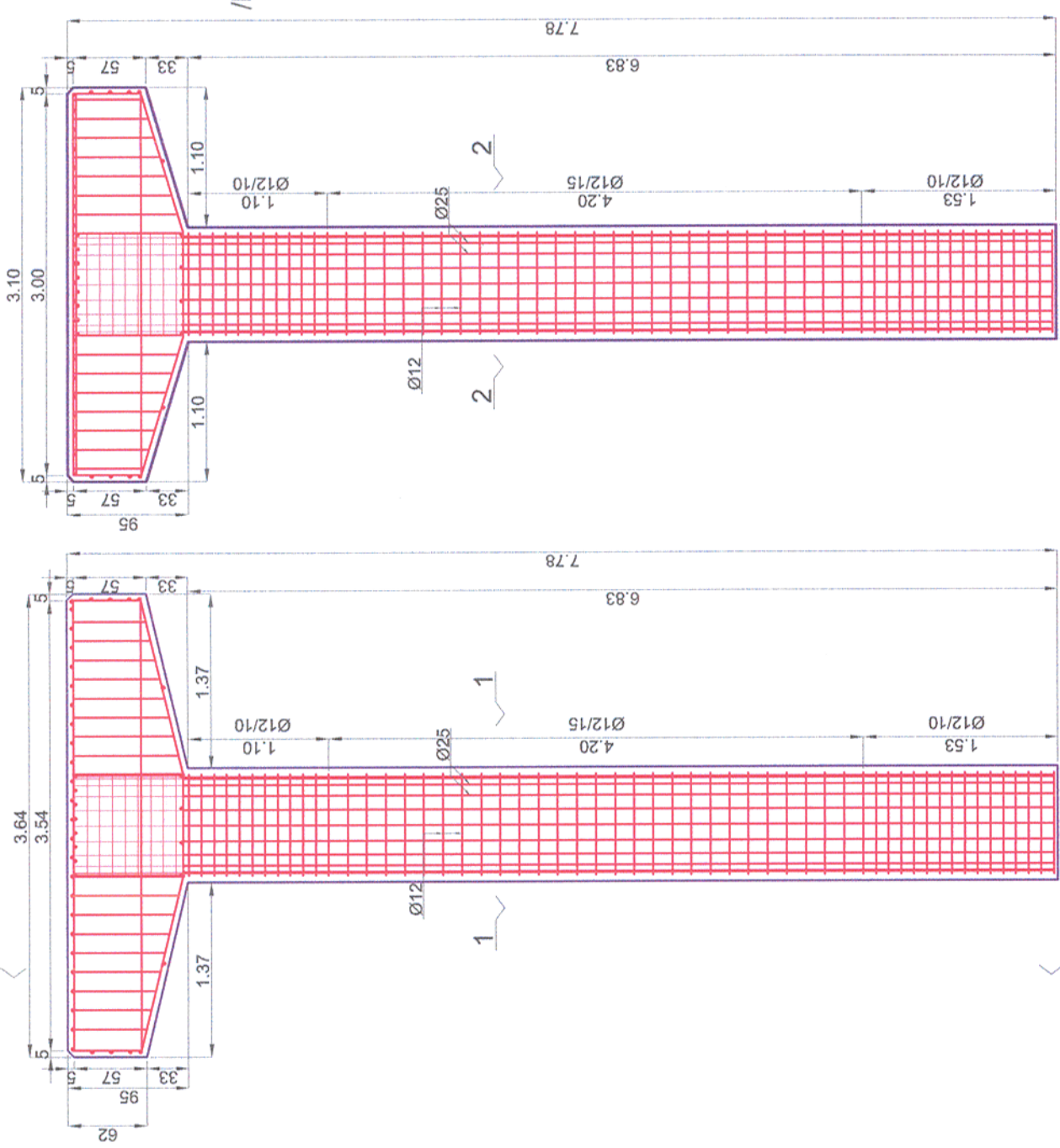
"Reabilitarea liniei c.f. Frontieră - Curtici - Simeria, parte componentă a coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h"
 Tronsonul 3: Gurasada - Simeria
 "Rehabilitation of the Railway Line Border - Curtici - Simeria, component Part of the IV Pan - European Corridor for the Trains Circulation with maximum speed of 160 km/h"
 Section 3: Gurasada - Simeria

Denumire desen / Drawing name:
 Plan armare și cofraj stâlpi pasarelă - Stația Gurasada/Station Gurasada formwork and reinforcement footbridge columns plan

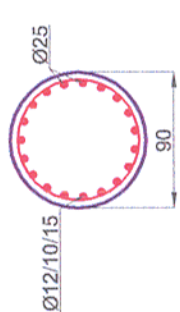
Scara / Scale 1:50	Revizia / Revision 1/05.2013	Cod desen / Drawing Code PT.03.03.20.RE.03.007	Nr / No 07/08
------------------------------	--	--	-------------------------

Vedere A-A
S1 Ø 90
scara/scale 1:50

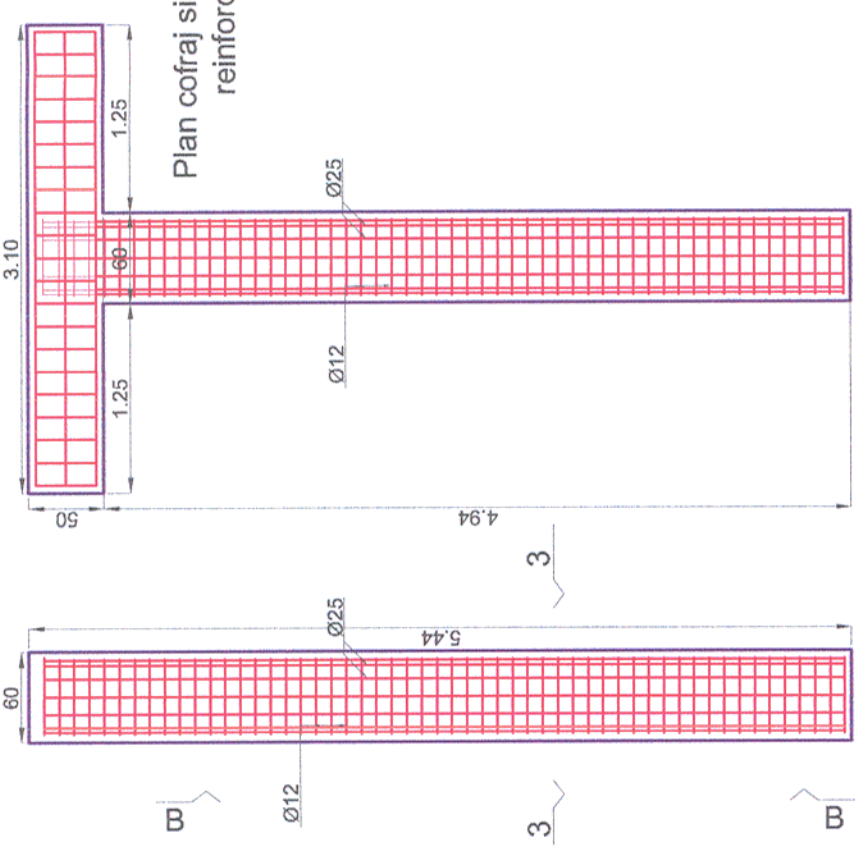
Plan cofraj si armare stalp S1 Ø 90
/Formwork and reinforcement plan for column S1 Ø 90
scara/scale 1:50



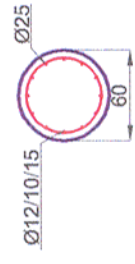
Sectiunea/Section 1-1
scara/scale 1:50



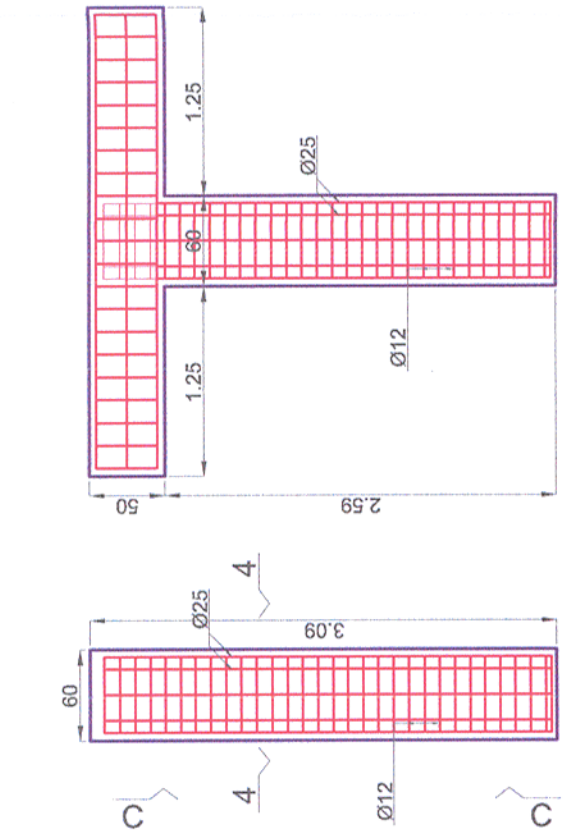
Plan cofraj si armare stalp S2 Ø60
/Formwork and reinforcement plan for column S2 Vedere B-B
S2 Ø60
scara/scale 1:50



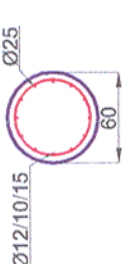
Sectiunea/Section 3-3
scara/scale 1:50



Plan cofraj si armare stalp S3 Ø60/Formwork and Vedere C-C
reinforcement plan for column S3Ø60
S3 Ø60
scara/scale 1:50



Sectiunea/Section 4-4
scara/scale 1:50



Materiale / Materials:
 Beton armat/Reinforced concrete: C30/37
 Beton simplu/Plain concrete: C16/20
 Oțel 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"

Note generala valabilității pentru întregul proiect.
 Executanții sunt obligați să verifice informațiile din planuri și din extrasele de laminare înainte de comandarea oricăror materiale și să comunice orice neconcordanță proiectantului. În caz contrar proiectantul nu își va asuma responsabilitatea pentru nici o eroare din planuri sau din extrasele de materiale.

Universal remark valid for the entire project.
 The executants is bound to verify all the information from the plans and from the material lists before ordering any materials and to communicate any disparity to the designer. Other way the designer will not assume the responsibility about the errors in the plans or in the material lists.