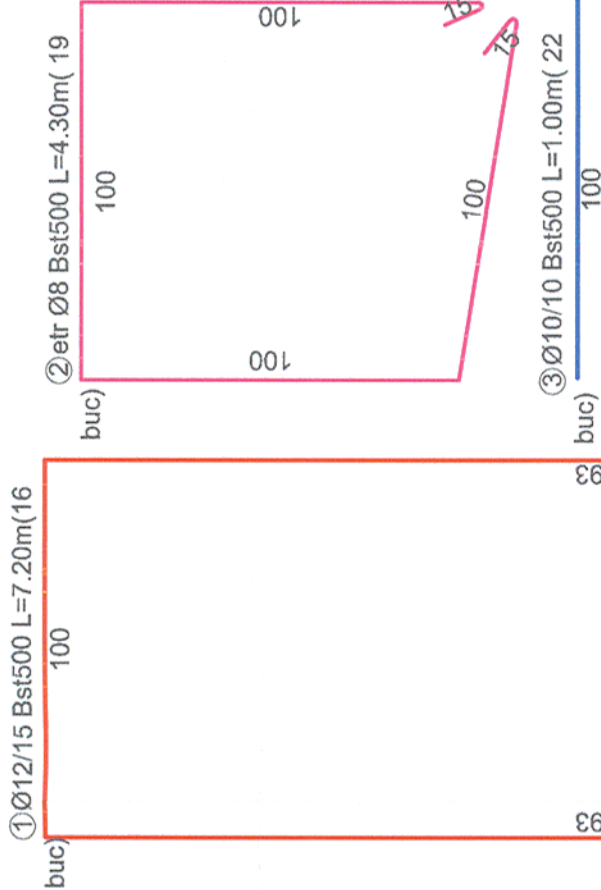
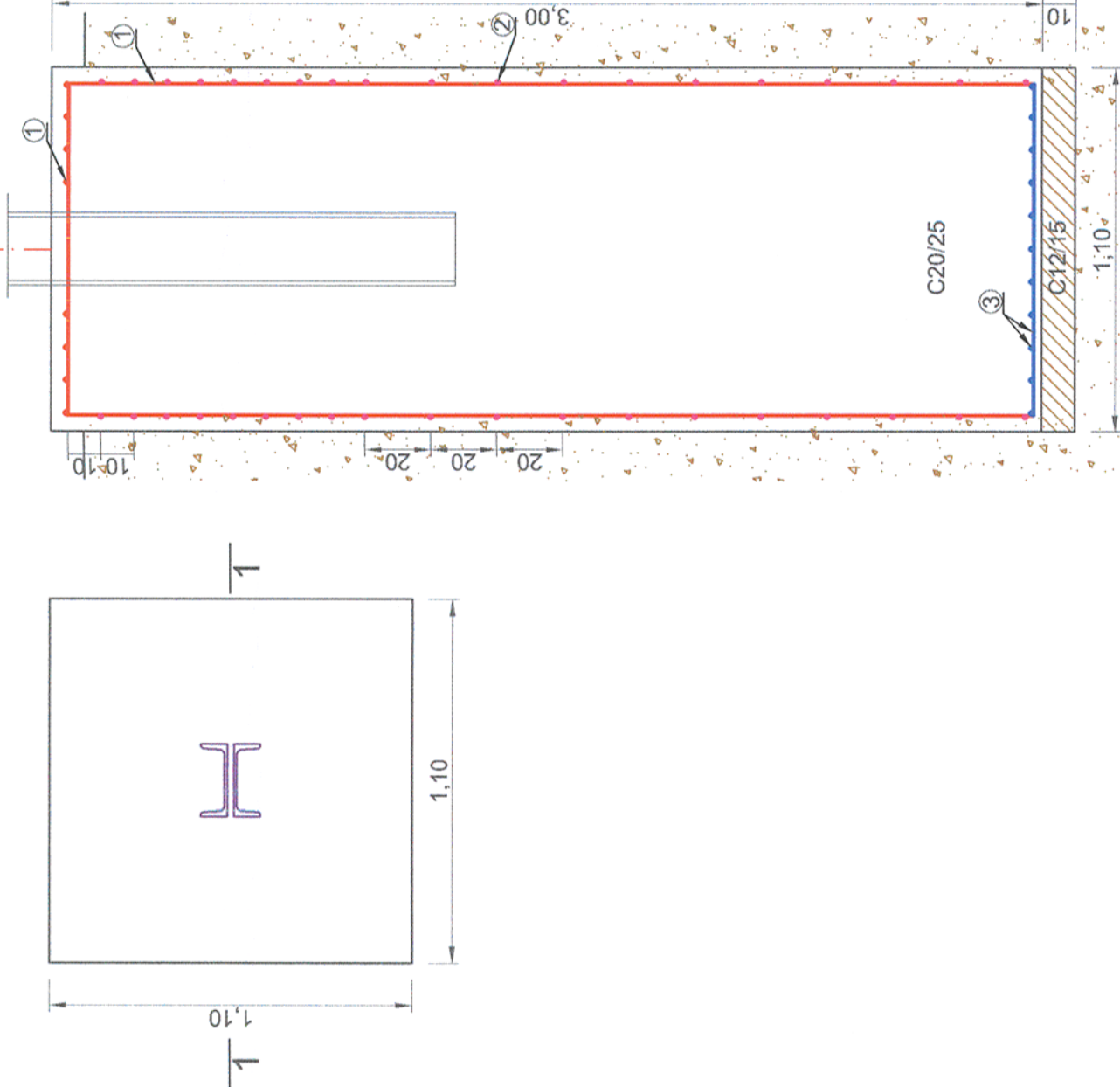


FUNDATII ANCORA ELECTRIFICARE / POWER POLE ANCHOR FOUNDATION

SCARA/SCALE 1:20

Sectione /Section 1-1
Scara /Scale 1:20

Plan fundare /Foundation plan
Scara/Scale 1:20



NOTE / NOTA:

- Ultimul strat de sapatura (cca. 20 cm) va fi inlaturat cu putin timp inainte de turnarea betonului
 - Dupa terminarea sapaturilor si inainte de turnarea betonului se va chema obligatoriu geotehnicianul pentru verificarea naturii terenului si a cotei de fundare.
 - The last layer of digging (cca. 20cm) will be removed only before pouring the concrete
 - After the digging is done and before pouring the concrete the geotechnician will be call to verify the soil and the bench mark.
- Proiectul de structura se va corela cu proiectul celorlalte specialitati (partea scrisa si partea desenata).
- The structural project (blueprints, technical briefs, technic specifications) will be correlated with the other specialitis projects (blueprints, technical briefs and technical specifications).

EXTRAS ARMATURA

Nr.	Diam	Lungime	Buc.	Bst 500(S 500)		
				8	10	12
1	12	7,20	16			115,20
2	8	4,30	19	81,70		
3	10	1,00	22		22,00	
LUNGIMI/diam				81,7	22,0	115,2
Greutati Diam/ml				0,394	44,0	0,887
Greutati Kg/diam				32,2	88,0	102,2
TOTAL pe tip otel				32,2	190,2	
TOTAL GENERAL					222,4	

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.

Note generala valabila pentru intregul proiect
Executantul este obligat sa verifice informatiile din planuri si din extrasele de materiale inainte de comandarea oricaror materiale si sa comunice orice neconcordanta proiectantului. In caz contrar proiectantul nu isi va asuma responsabilitatea pentru nici o eroare din planuri sau din extrasele de materiale.

CLASA DE IMPORTANTA A CONSTRUCTIEI
CONFORM P100/1-2006 ESTE III;CATEGORIA DE
IMPORTANTA CONFORM H.G. nr. 766/97 este "B".

THE CONSTRUCTION IMPORTANCE CLASS,
ACCORDING TO P100/1-2006, IS III;
CATEGORY, ACCORDING TO H.G. 766/97 IS "B"



European
Investment
Bank



MINISTERUL
TRANSPORTURILOR

BENEFICIAR / BENEFICIARY :



COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA



PROIECTANT / DESIGNER:

Aprobat
Approved

Verificat
Checked

Șef de echipă
Team leader

Expert Cheie
Key Expert

C. Teodorescu

R. Witan

01.2013

01.2013

Data
Date

Semnătura
Signature



Subcontractant / Subcontractor

Aprobat
Approved

Proiectat
Designed

Adjunct Șef de echipă
Deputy Team leader

Inginer
Engineer

A.M. Baicu

S. Petrea

01.2013

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"

"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"

Tronsonul 2 - C: Cap Y Iltiu - Cap Y Gurasada
Section 2 - C: End Y Iltiu - End Y Gurasada

Proiect 9i
35311.1

Faza / Phase:
PTh+CS / TD+TS

Denumire desen / Drawing name:

Fundatie ancora electrificare/ Power pole anchor foundation

Scara / Scale
1:20

Revizia / Revision
1/05.2013

Cod desen / Drawing Code
PT.2C.05.00.RE.002

Nr / No
02/04

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.02.05.00.RE.002 elaborat la data 01.2013.

This layout plan canceled and replaced layout plan no. PT.02.05.00.RE.002 prepared on 01.2013.



Referat/ Expertiză
Report/ Expertise

Semnătura
Signature

Cerința
Requirement

Verificator / Expert
Checker / Expert