



CLASA DE IMPORTANTA A CONSTRUCTIEI: III (cf. P100/2006)
CATEGORIA DE IMPORTANTA: C (cf. HG 766/1997)
GRAD DE REZISTENTA LA FOC: II (cf. P118/1999)

Verificator / Expert Checker / Expert	Cerinta Requirement	Semnatura Signature	Referat / Expertiza Report / Expertise		

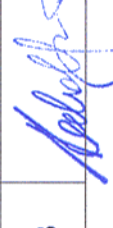


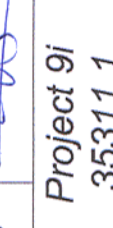
MINISTERUL
TRANSPORTURILOR

BENEFICIAR / BENEFICIARY :



COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA

PROIECTANT / DESIGNER:			Data Date	Semnatura Signature
Aprobat Approved	Șef de echipă Team leader	C. Teodorescu	01.2013	
Verificat Checked	Expert Cheile Key Expert	B. Goessler	01.2013	
Subcontractant / Subcontractor				

Aprobat Approved	Adjunct Șef de echipă Deputy Team leader	A.M. Baicu	01.2013	
Proiectat Designed	Inginer Engineer	A. Șebe	01.2013	

"Reabilitarea liniei c.f. Frontier - Curtici - Simeria, parte componentă a coridorului IV Pan - European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h"
Personnel 2-B: Cap Y B Bărzava Cap Y Iteu
"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 2-A: End Y Bărzava - End Y Iteu

Denumire desen / Drawing name:
Stația Bărzava - Clădire de călători - Instalații Sanitare - Plan parter / Bărzava Station - Station building - Sanitary engineering installations - Ground floor plan

Scara / Scale 1:50	Revizia / Revision 1/05.2013	Cod desen / Drawing Code PT.2B.04.10.IS.05.001	Nr / No 01/03
-----------------------	---------------------------------	---	------------------

LEGENDA:

- Rds Robinet dublu de serviciu
- RSM Robinet cu sfera si mufe
- Fs Fonta de scurgere
- M Coloană canalizare menajeră
- P Coloană canalizare pluvială
- PPR Teava polipropilena rețiculată
- SCV Sifon cu colectare și iesire verticală
- f Direcție curgere apă
- Protecție la trecere prin pereti și planșee

CIRCUIȚE

- Conductă apă rece
- Conductă apă caldă
- Conductă canalizare menajeră
- Conductă canalizare pluvială

TABEL DE ECHIVALENȚĂ LA CONDUCTELE DE APĂ

OL	1/2"	3/4"	1"
PP-R	20x1.9	25x2.3	32x3
PE-Xa	20x2.8	25x3.5	32x4.4
Dn	15	20	25

LEGENDA:

- Rds Double serve valve
- RSM Ball valve
- Fs Cast iron tube
- M Sewer duct
- P Pluvial duct
- PPR Office polypropylene pipe
- SCV Floor trap with collector and vertical exit
- f Water flow direction
- Protecție la trecere prin pereti și planșee

CIRCUIȚE

- Cold water pipe
- Hot water pipe
- Sewer pipe

EQUIVALENT TABEL FOR WATER PIPES

OL	1/2"	3/4"	1"
PP-R	20x1.9	25x2.3	32x3
PE-Xa	20x2.8	25x3.5	32x4.4
Dn	15	20	25

