

**Nota 1:**  
Execuția lucrărilor de montaj a rețelei de alimentare cu apă și canalizare se va face cu respectarea prescripțiilor din caietele de sarcini specifice acestui tipuri de lucrări.

The execution of the fixing works for water supply and sewerage network will be carried out according to the provisions of the technical specifications that are intended for this types of works.

**Nota 2:**  
Carința de calitate minima corespunzator nivelului de performanță este Is - în conformitate cu prevederile H.G. 925 - 1995.  
Categoriile de importanță a lucrărilor hidrotehnice este "C" (normal) în conformitate cu prevederile STAS 2473 - 1983.

Minimum quality requirement adequate performance level are Is - in correspondence with G. R. 925 - 1995.  
Importance class for hydrotechnical works is "C" (normal) - in accordance with STAS 2473 - 1983 forecast.

**Nota 3:**  
Prezentul proiect se va executa împreună cu planurile PT.03.03.26.IS.06.001, PT.03.03.26.IS.06.005, PT.03.03.26.IS.06.002, PT.03.03.26.IS.06.003, PT.03.03.26.IS.06.004, PT.03.03.26.IS.06.006, PT.03.03.26.IS.06.007.

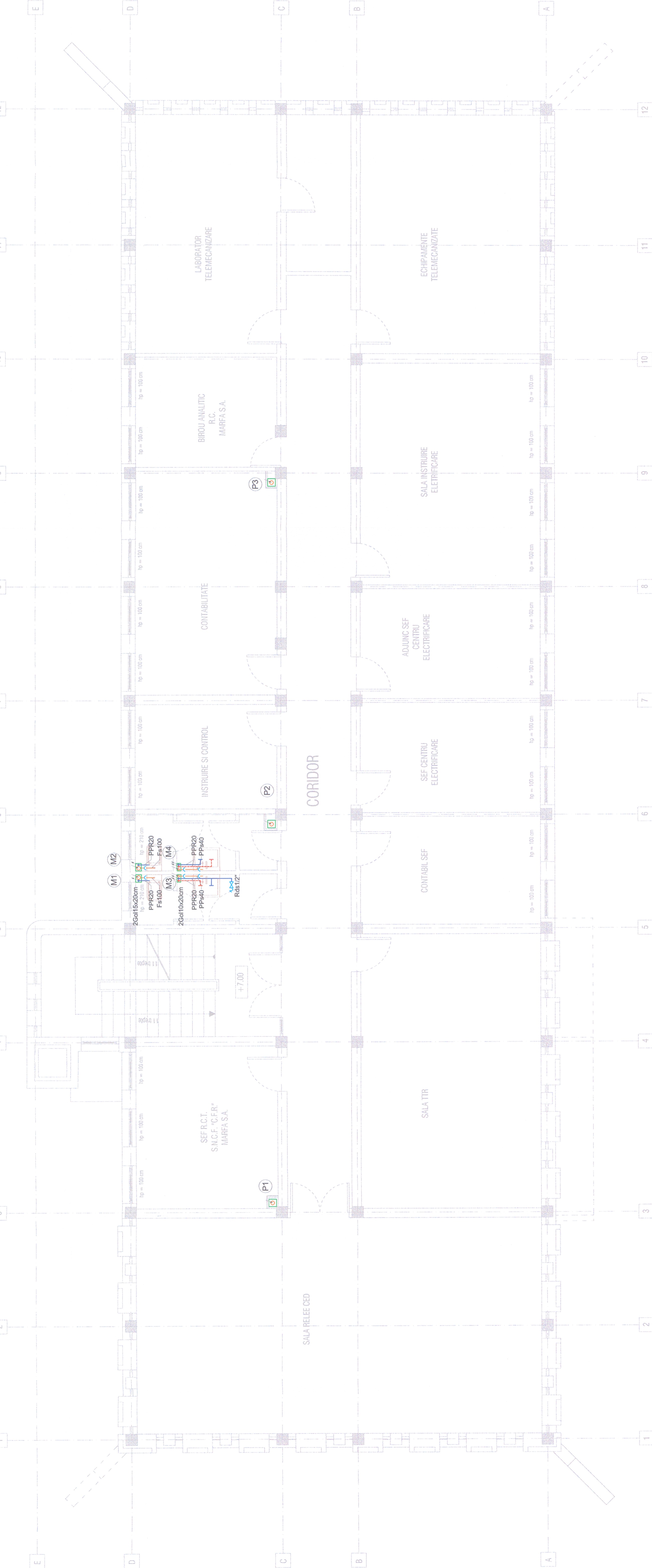
The present design will be consult with the following drawings: PT.03.03.26.IS.06.001, PT.03.03.26.IS.06.003, PT.03.03.26.IS.06.002, PT.03.03.26.IS.06.005, PT.03.03.26.IS.06.006, PT.03.03.26.IS.06.007.

**Nota 4:**  
Orice greșelă sau neconcordanță găsită, executorul are obligația de a atrage atenția proiectanților, astfel executorul va fi responsabil pentru aceasta.

The contractor has to draw the attention of the designer with regard to any error or incongruity encountered, otherwise the contractor will be responsible for it.

**Notes:**  
Echipamentele și materialele vor fi puse în opera în conformitate cu indicațiile și recomandările conținute în caietele de sarcini și în acordurile tehnice. Acestea vor avea certificatul de conformitate CE sau agrementul tehnic.  
Executanții vor cuprinde la faza de ofertare toate materialele necesare executării și punerii în funcțiune a instalațiilor în conformitate cu specificul materialelor folosite.  
Executorul lucrărilor de instalații are obligația de a verifica cantitățile de materiale și gabaritele echipamentelor înainte de a începe montajul și de a încadra echipamentul în spațiul disponibil.  
Prezentul proiect se va executa împreună cu planurile PT.03.03.26.IS.06.001, PT.03.03.26.IS.06.002, PT.03.03.26.IS.06.003, PT.03.03.26.IS.06.004, PT.03.03.26.IS.06.006, PT.03.03.26.IS.06.007.

Equipments and materials will be placed according to the indications and recommendations specified in the suppliers' technical books. These will be accompanied by EC conformity certificate or technical agreements.  
In the offering phase, Contractors will include all materials necessary for the execution and commissioning of the installations according to the specificity of the utilized materials.  
Before tendering, the Contractor of installations works has the duty to check the quantities of materials and dimensions of equipment, to the procurement of materials and commencement of equipment, to point out eventual non-conformities of the design.  
Present drawing will be constituted together with the others.  
Installation of equipment by unauthorized persons is not allowed.  
Present drawing will be correlated with the structure drawings and any further non-correlation will be remedied through site disposals.



LEGENDA:

Rc	Asfalt
Rds	Robinet de serviziu
RSM	Robinet cu sfera și mufe
Fs	Fonă de scurgere
000	Termoizolație
C	Conductă apă rece
P	Conductă apă caldă
M	Coloană canalizare pluvială
PFs	Teava polipropilena de scurgere
PPR	Robinet de acționare și golire
PPR20	Conductă de apă caldă
PPR30	Conductă de apă rece
PE-Xa	Conductă de apă caldă
PE-Xb	Conductă de apă rece
PE-Xc	Conductă de apă caldă
PE-Xd	Conductă de apă rece
PE-Xe	Conductă de apă caldă
PE-Xf	Conductă de apă rece
PE-Xg	Conductă de apă caldă
PE-Xh	Conductă de apă rece
PE-Xi	Conductă de apă caldă
PE-Xj	Conductă de apă rece
PE-Xk	Conductă de apă caldă
PE-Xl	Conductă de apă rece
PE-Xm	Conductă de apă caldă
PE-Xn	Conductă de apă rece
PE-Xo	Conductă de apă caldă
PE-Xp	Conductă de apă rece
PE-Xq	Conductă de apă caldă
PE-Xr	Conductă de apă rece
PE-Xs	Conductă de apă caldă
PE-Xt	Conductă de apă rece
PE-Xu	Conductă de apă caldă
PE-Xv	Conductă de apă rece
PE-Xw	Conductă de apă caldă
PE-Xx	Conductă de apă rece
PE-Xy	Conductă de apă caldă
PE-Xz	Conductă de apă rece

TABEL DE ECHIVALENȚĂ LA CONDUCTIBILE DE APĂ

OL	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
PP-R	20x1,9	25x2,3	32x3	40x3,7
PE-Xa	20x2,8	25x3,5	32x4,4	40x5,5
Dn	15	20	25	32

CLASA DE IMPORTANȚĂ A CONSTRUCȚIEI: III (cf. P100/2006)  
CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ: C (cf. HG 766/1987)  
GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II (cf. P118/1999)

Verificator / Expert Checker / Expert

Cerșia Requirement

Semnătura Signature

Referință / Expansiunea Report / Expenses

European Investment Bank

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

BENEFICIAR / BENEFICIARY: CFR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA

PROIECTANT / DESIGNER:

Approbat / Approved	Șef de echipă / Team leader	C. Teodorescu	01.2013
Verificat / Checked	Expert Cheie / Key Expert	B. Goessler	01.2013

Subcontractant / Subcontractor

Approbat / 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. 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"

Section 3: Gurasada - Simeria

Denumire desen / Drawing name: Stația Deva - Regulator de circulație - Instalații Sanitare - Plan etaj 2 / Deva Station - Traffic operation centre - Sanitary engineering installations - Second floor plan

Scara / Scale	1:50	Revizia / Revision	1/05.2013	Cod desen / Drawing Code	PT.03.03.26.IS.06.004	Nr / No	04/07
Project 9/ 35371.1		Faza / Phase: PTh+CS / TD+TS					