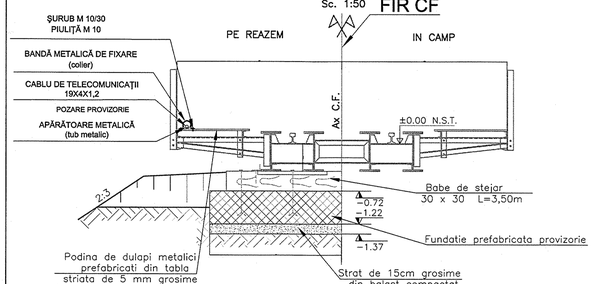
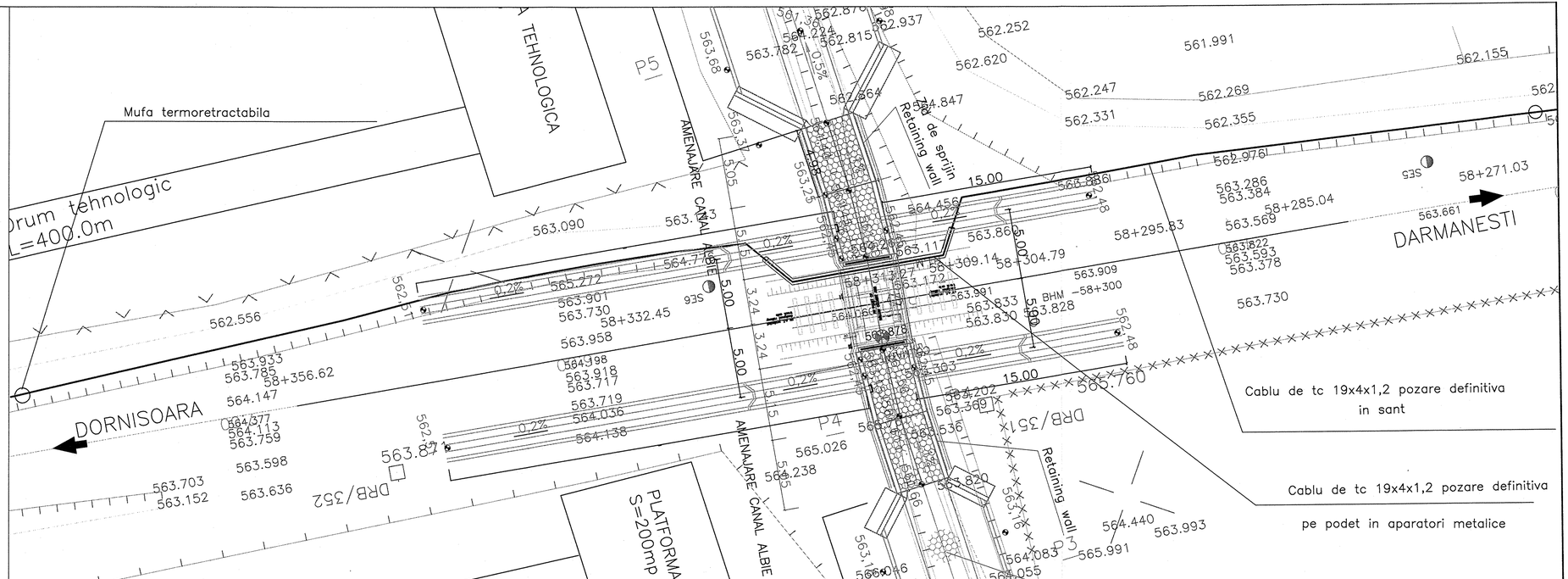
LUCRĂRI PROVIZORII

SECȚIUNE TRANSVERSALĂ LA POD G12

SECTIUNE TRANSVERSALA LA PODUL G12

Sc. 1:50 FIR CF





LUCRĂRI PROIECTATE

Din punct de vedere al instalațiilor de telecomunicații se impune devierea traseului pentru cablul de telecomunicații 19x4x1,2 pe o distanță de aproximativ 100m, 50m spre direcția Dârmănești și 50 m spre direcția Domișoara față de axul podețului și protejarea corespunzatoare a acestuia.

Pentru asigurarea funcționării pe perioada lucrărilor al instalațiilor de telecomunicații din zona podețului dezafectat de la Km 58+307 de pe linia CF 500 Dârmănești-Domișoara, se vor executa următoarele lucrări:

- Inaintea începerii lucrărilor de reabilitare a podețului se vor identifica și depoza cablurile de telecomunicații pe o porțiune de 100m în zona lucrărilor de reabilitare a podețului
- se sapă șanț pe partea dreaptă a firului cf, aproximativ 50m față de axul podețului de o parte și 50m de cealaltă a acestuia și se pozează noul cablu de telecomunicații 19x4x1,2 în șanț;
- se va poza cablul nou de telecomunicații pe podina podului provizoriu G12, protejat în aparători metalice unde va rămâne până la finalizarea lucrărilor de reabilitare a podețului;
- la finalul lucrărilor, după demontarea podului provizoriu G12, cablul de telecomunicație se va monta definitiv pe noul podeț și se va proteja în aparători metalice.

6.2 Tehnologia de execuție a lucrărilor

Pentru asigurarea funcționării pe perioada lucrărilor a instalațiilor de telecomunicații pe zona podețului dezafectat de la km 58+307 de pe linia CF 511 Darmănești-Domișoara, se vor executa următoarele:

Se avizează în scris Sucursala Regională Telecomunicații Iași cu 5 (cinci) zile lucrătoare înainte de începerea lucrărilor la cablul de telecomunicatii. Trecerea comunicațiilor de pe traseu existent pe traseul provizoriu și apoi pe traseul definitiv al cablului de telecomunicații se va face cu intreruperea planificată a comunicațiilor.

Ordinea de executie a lucrărilor

ÎN FAZA PREMERGATOARE

- se execută lucrările de identificare si plchetare a cablurilor de telecomunicații pe o distanță de aproximativ 100m ,50m spre direcția Dârmănești și 50 m spre direcția Domișoara față de axul podețului în zona lucrărilor de reabilitare a podețului;

INTRODUCERE POD PROVIZORIU PE LINIA CF

- se vor scoate din funcție instalațiile de telecomunicații prin întreruperea planificată a comunicațiilor ;
- se pozează noul cablu de telecomunicații 19x4x1,2 pe podina podului provizoriu G12, protejat în aparători metalice;
- se sapă șanț pe partea dreaptă a firului cf, aproximativ 50m față de axul podețului de o parte și 50m de cealaltă a acestuia și se pozează noul cablu de telecomunicații 19x4x1,2;
- se montează 2 prize de pământ;
- se joncționează prin mufe termoretractabile cablul vechi de telecomunicații cu noul cablu de telecomunicații la ambele capete ale zonei în care se execută lucrările de reabilitare a podețului la aproximativ 50m față de axul podețului de o parte și 50m de cealaltă a acestuia.
- se fac probe și verificări de funcționare conform instrucțiilor în vigoare pentru toate elementele instalației de telecomunicații afectate de lucrări;
- punerea în funcție a instalațiilor telecomunicații se va face în baza prescripțiilor și telegramei întocmită în acest scop conform regulamentelor în vigoare.
- se va recupera cablul de telecomunicații vechi dintre cele două mufe de joncțiune și se va preda Sucursalei Regionale de Telecomunicații Iași.

DEMONTARE POD PROVIZORIU DE PE LINIA CF ȘI EXECUȚIE PODEȚ

-se va depoza cablul de telecomunicații 19x4x1,2 de pe podina podului provizoriu G 12 ;
-se va poza cablul de telecomunicații pe noul podeț și se va proteja în aparători metalice, restul cablului va rămâne pozat în șanț.
- se fac probe și verificări de funcționare conform instrucțiilor în vigoare pentru toate elementele instalațiilor de telecomunicații afectate de lucrări.
- punerea în funcție a instalațiilor de telecomunicații se va face în baza prescripțiilor și telegramei întocmită în acest scop conform regulamentelor în vigoare.

B			
A			
	Data / Date	Modificare / Modification / Revision	

BENEFICIAR/ BENEFICIARY : ROMANIAN RAILWAY NATIONAL COMPANY

AUTORITATEA DE IMPLEMENTARE/ IMPLEMENTUNG AUTHORITY: Ministerul Transporturilor / Ministry of Transports

AUTORITATEA CONTRACTANTA / CONTRACTING AUTHORITY: CFCU — Ministerul Economiei si Finantelor Oficiul de Plati si Contractare Phare / Ministry of Economy and Finances Phare Payments &Contracting Office

Contract / Contract: 1303/2007

Faza / Phase: PTH+DDE/ TP+DD

Proiect finantat de UNIUNEA EUROPEANĂ / Project financed by EUROPEAN UNION — POS Transport 2007- 2013

prointec — CONSIS PROIECT

PORTOFOLIU DE PROIECTE PHARE CES 2005 / PHARE CES 2005 PROJECTS PORTFOLIO LOT 1

Asistenta tehnica pentru pregatirea unor lucrari de reabilitare pentru tuneluri si poduri de cale ferata / Technical assistance for preparing rehabilitation works required by railway tunnels and bridges

Intocmit / Designed	Ing. Alexandru Paun	Scara / Scale :	1:100
Verificat / Checked	Ing. Aurel Sopov	Data / Date :	05.2009
Sef echipa / Team leader	Ing. Stelian Vara-Oros		

Denumire desen / Drawing Title :Sucursala RCF / Railway district Iasi Linia cf 511/Railway line511 Dârmănești - Domișoara — Podet / Culvert km 58+307 — PLAN DE SITUAȚIE - INSTALAȚII DE TELECOMUNICAȚII

Cod desen / Drawing Code: PT 35

Nr. / No: Tcf 01