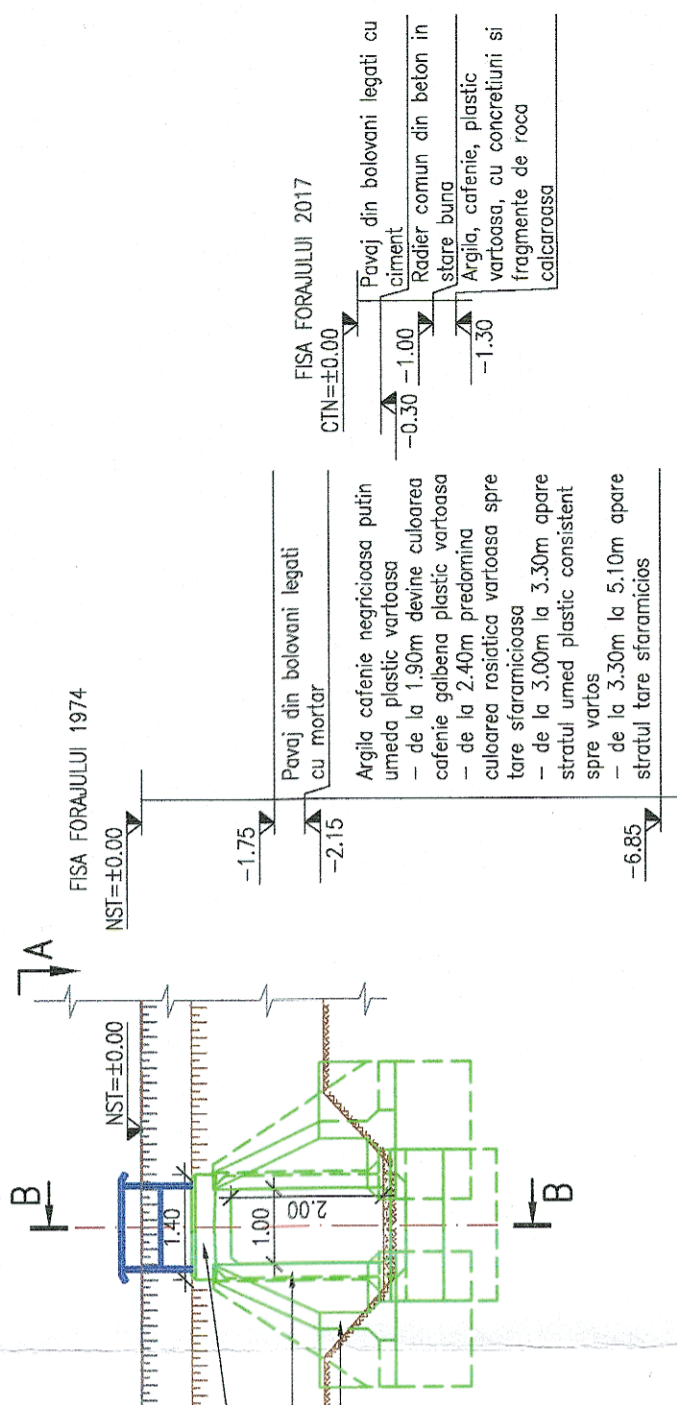


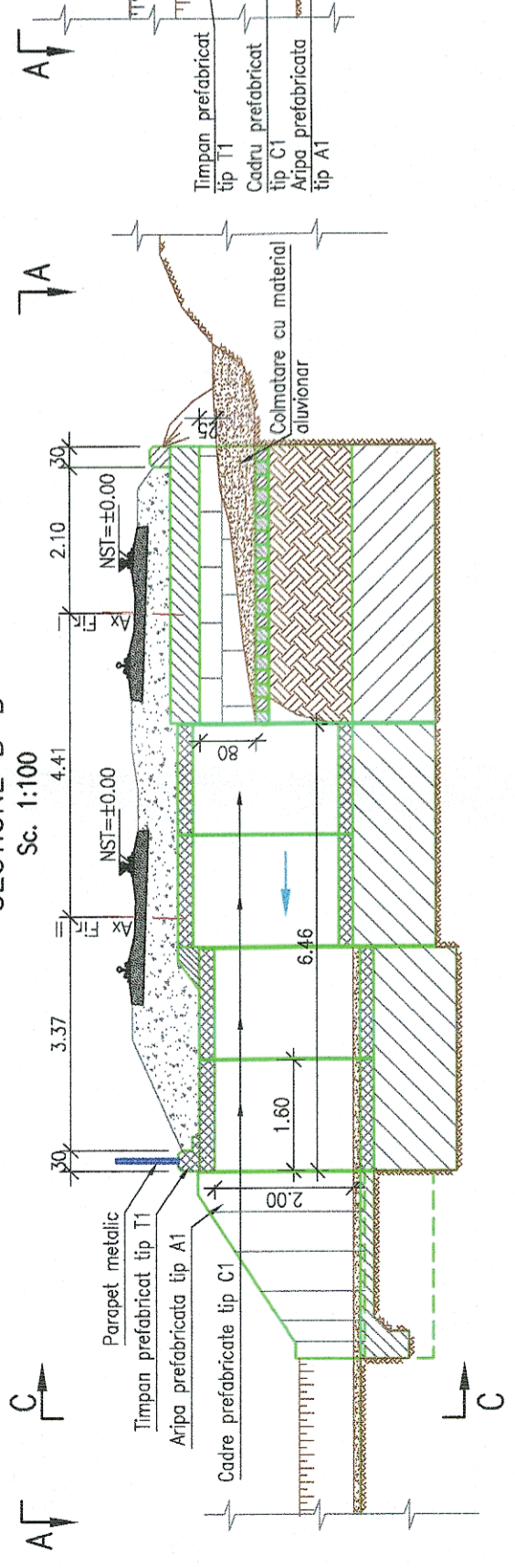
VEDERE C-C

Sc. 1:100



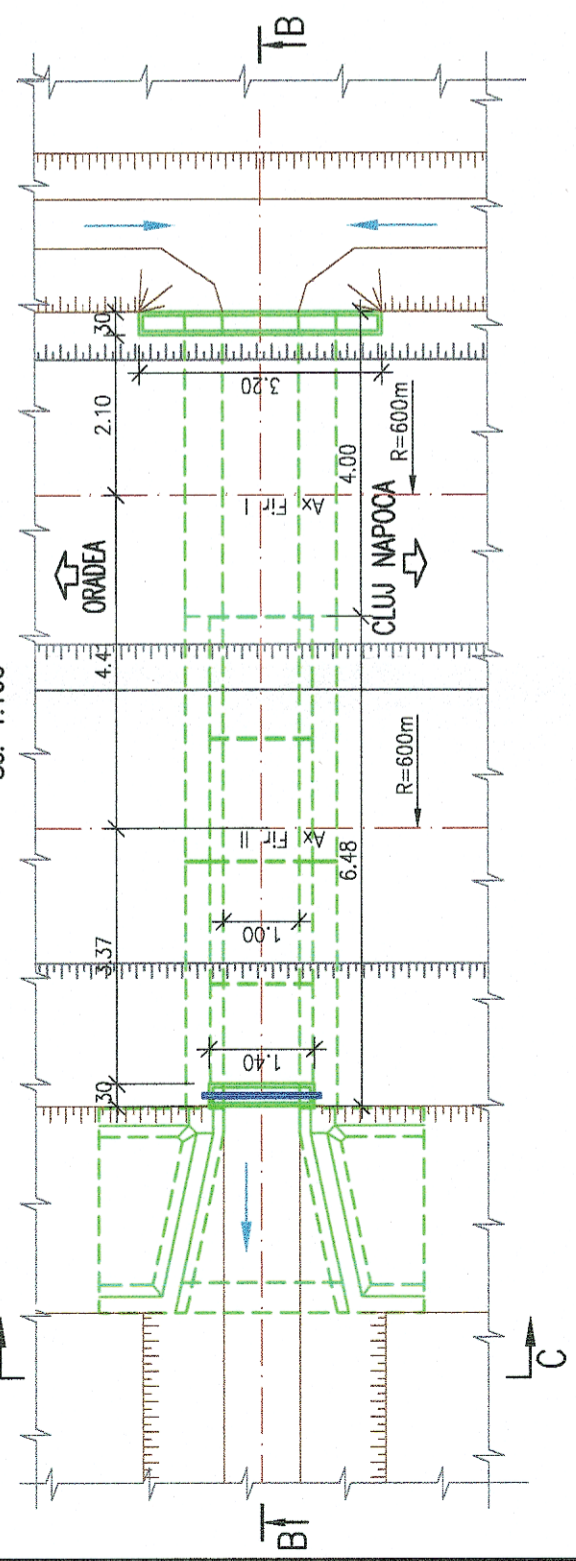
SECTIUNE B-B

Sc. 1:100



VEDERE A-A

Sc. 1:100



- NOTA:
- Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
    - date puse la dispozitie de beneficiar (fisa podetului)
    - date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante)
    - studiu topografic realizat in anul 2017;
    - studiu geotehnic realizat in anul 2017;
  - Forajele geotehnice trecute pe plan sunt preluate din planurile puse la dispozitie de beneficiar si din studiul geotehnic actual.
- II. Constatari:
- Conform fisei podetului se constata urmatoarele:
    - podetul de pe firul I are suprastructura realizata dintr-o dala monolita de beton armat iar podetul de pe firul II este de tip tubular din cadre prefabricate tip C1;
    - pe zona podetului liniile c.f. sunt neelectrificate, cu profil transversal mixt;
    - racordarea cu terasamentul in amonte se realizeaza cu maluri de pamant iar in aval cu aripi prefabricate de beton;
  - Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:
    - ciobituri ale muchiilor vii la timpane, aripi si cadre prefabricate;
    - degradarea semnificativa a betonului dintre cadrele prefabricate aflate la inaltimi diferite;
    - degradarea materialului de umplere a rosturilor dintre cadrele prefabricate;
    - prezenta pe suprafata cadrelor prefabricate a unor zone cu armatura dezvelita corodata;
    - coroziunea parapetului de protectie din aval;
    - colmatarea albiei din podet cu material aluvionar;
    - colmatarea albiei amonte si aval cu vegetatie si piatra sparta;

**GUVERNUL ROMÂNIEI**

**P.O.I.M.**

**PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ**

**COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.**

**acciona**  
Ingenieria

<b>PROIECTANT:</b>		<b>DENUMIRE PROIECT:</b>	<b>REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"</b>
<b>ASOCIETEA:</b>		<b>OBIECT:</b>	<b>PODURI ȘI PODEȚE</b>
<b>EXPERT SECUNDAR:</b>	NUME SEMNATURA	<b>DENUMIRE PLAN:</b>	JUDEȚUL CLUJ <b>PODEȚ KM 524+207</b> RELEVÉU
<b>EXPERT PRINCIPAL:</b>	ing. Claudiu NEDEIANU		
<b>CEC/MP:</b>	ing. Cristina VARĂ-OROS		
	ing. Stelian VARĂ-OROS		
<b>DATA:</b>	<b>SCARA:</b>	<b>EXEMPLAR NR.:</b>	<b>COD PLAN:</b>
11.2017	1:100		

ET 36 LO 08 Pd025 002 000