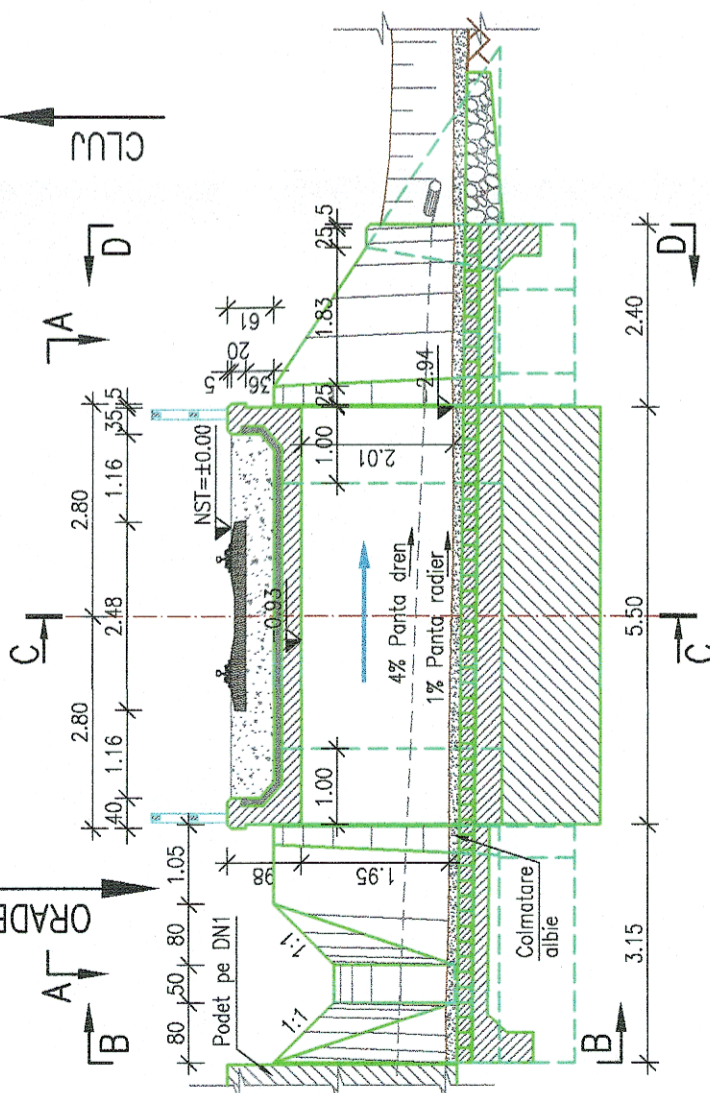


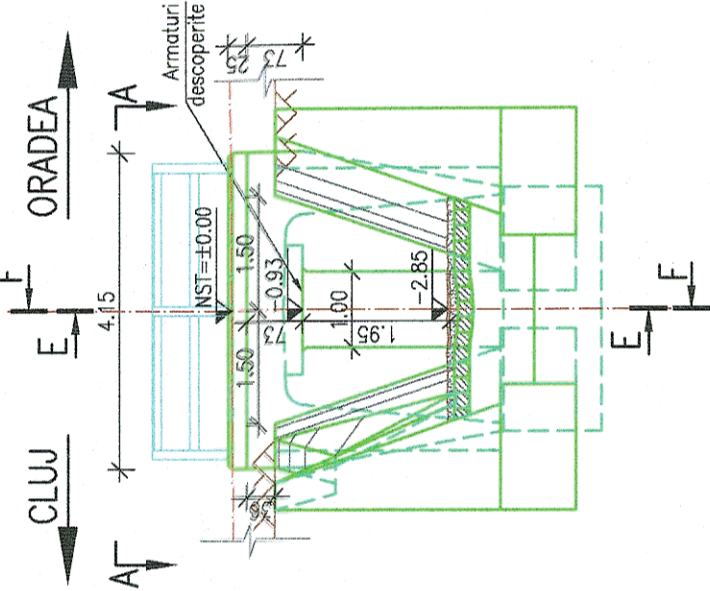
SECTIUNE TRANSVERSALA F-F

Sc. 1:100



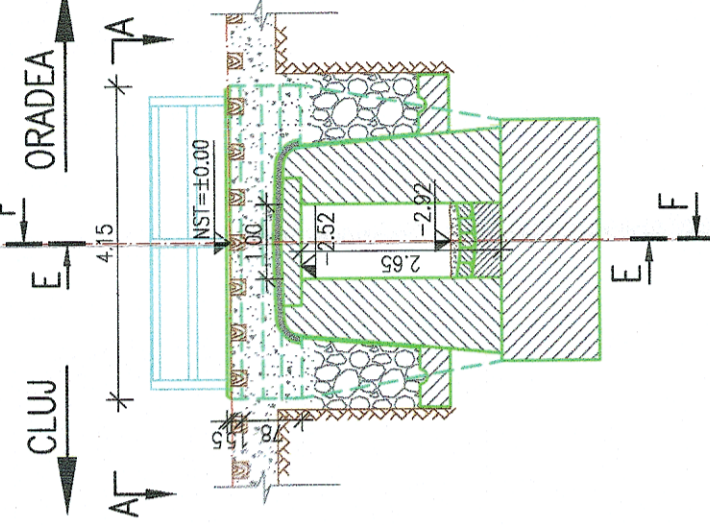
ELEVATIE AMONTE B-B

Sc. 1:100



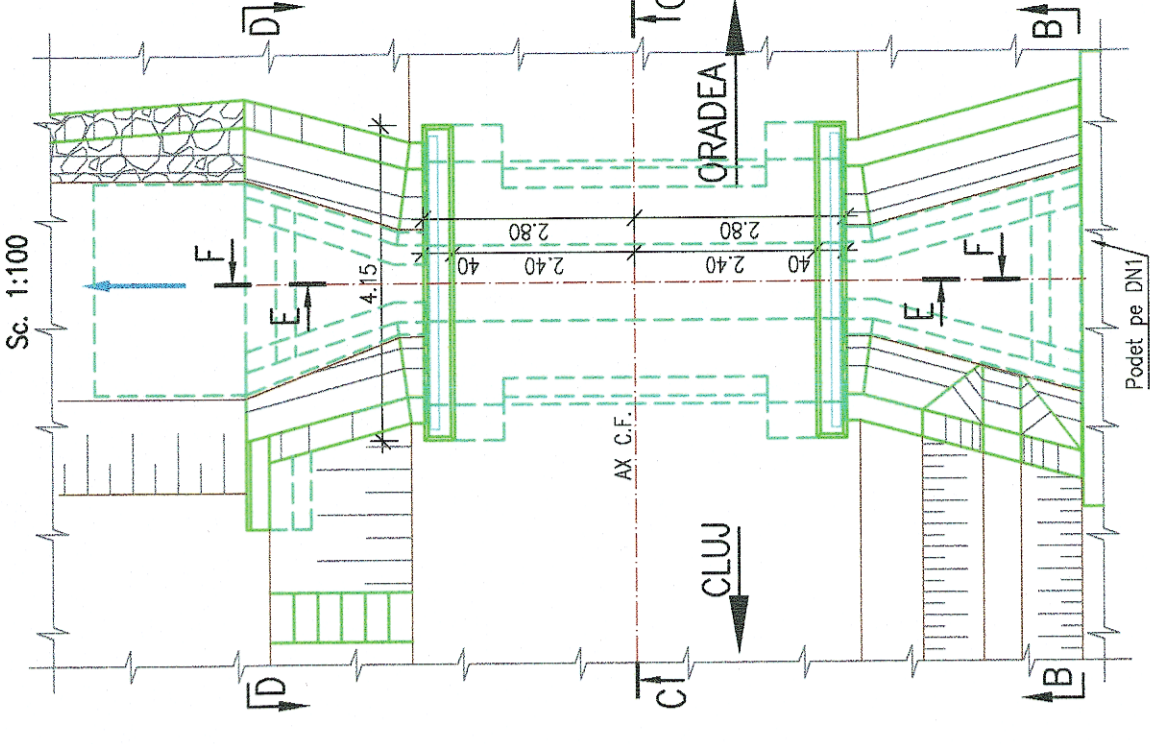
SECTIUNE C-C

Sc. 1:100



VEDERE PLANA A-A

Sc. 1:100



Foraj 1969

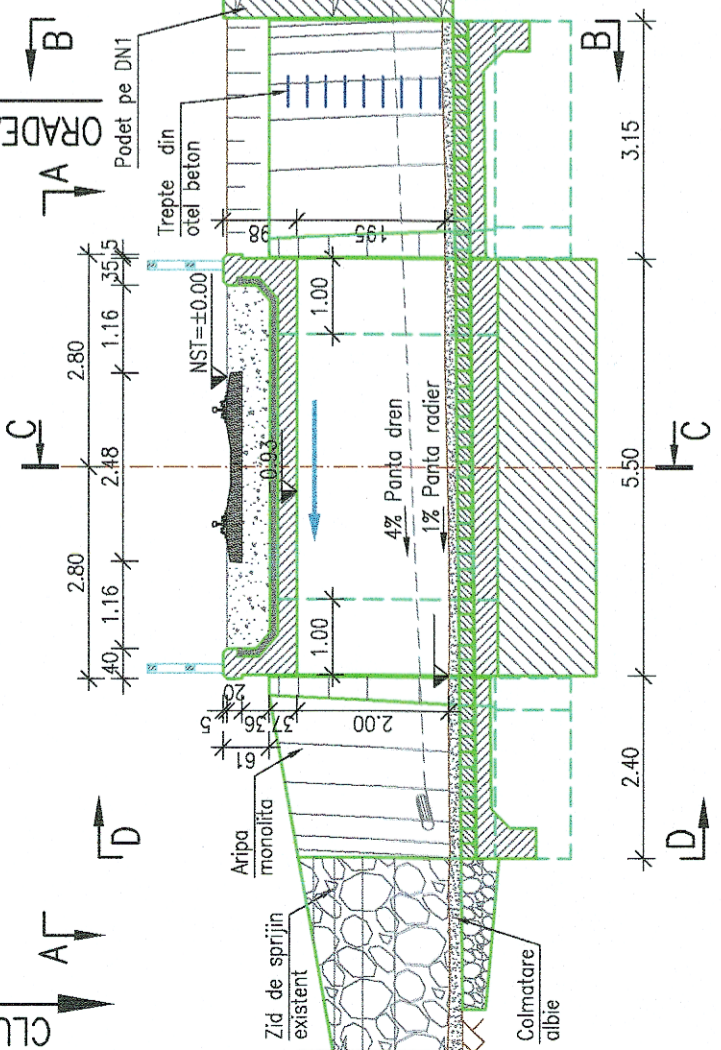
- 3.30 Umplutura din piatra sparta si argila galbena
- 3.90 Argila albena cu intercalatii cenusii prafosa, umeda, plastic consistenta
- 4.30 Nisip cenusiu prafos umed, plastic consistent
- 4.60 Nisip mijlociu rulat cu bolovanis, rulat cu nisip mare
- 8.00 Pietris mare rulat cu bolovanis, rulat cu nisip mare.

NOTA:

- I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
 - date puse la dispozitie de Beneficiar (planse din proiect de executie elaborat in 1969)
 - date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante)
- Forajele geotehnice si cotele de fundare trecute pe plan sunt preluate din planurile puse la dispozitie de catre Beneficiar.
- II. Constatari:
 - a) Conform planului podetului se constata urmatoarele (podetului ii lipseste fisaj):
 - Cota de fundare: -4.90m (conform proiectului de executie din 1969);
 - Natura terenului de fundare: pietris mare rulat cu bolovanis, rulat cu nisip mare (conform proiectului de executie din 1969).
 - b) Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:
 - Ciobituri ale muchiilor, crapaturi, portiuni cu segregari ale betonului, armaturi descoperite, zone de carbonatari ca urmare a infiltratiei apei la cele doua culci;
 - Armaturi descoperite, crapaturi si portiuni cu segregari ale betonului la intradosul datei;
 - Aripile si zidurile de sprijin sunt acoperite cu vegetatie (iarba, muschi, licheni), si prezinta o degradare medie;
 - Treptele, amplasate pe zidul de sprijin din amonte, sunt realizate din otel beton;
 - Albia prezinta o usoara colmatare.

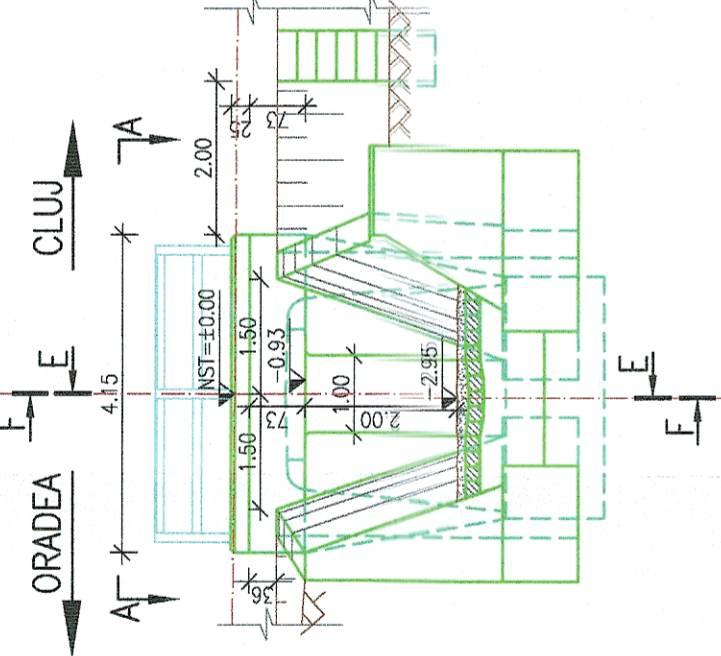
SECTIUNE TRANSVERSALA E-E

Sc. 1:100



ELEVATIE AVAL D-D

Sc. 1:100



GUVERNUL ROMÂNIEI P.O.I.M. PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

BENEFICIAR:		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.	
PROIECTANT:	ASOCIEREA:	SEMNATURA:	REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"
EXPERT SECUNDAR	NUME	ING. Alexandru SAVIN	OBIECT:
EXPERT PRINCIPAL	ING. Cristina VARĂ-OROS		DENUMIRE PLAN:
CEC/MP	ING. Stelian VARĂ-OROS		EXEMPLAR NR.:
DATA:	SCARA:	1:100	COD PLAN:
11.2017			ET 36 LO 18 Pd111 002 000