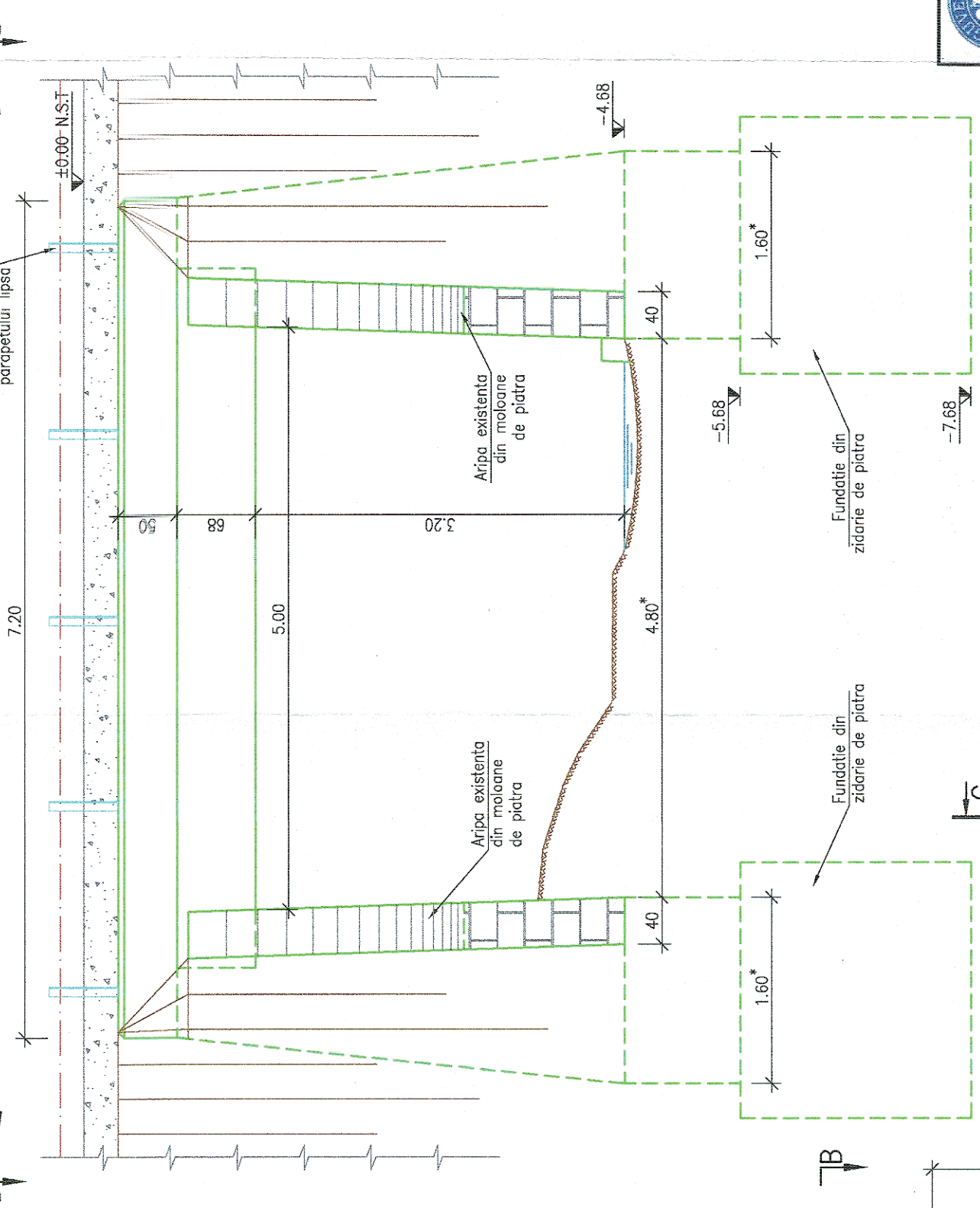


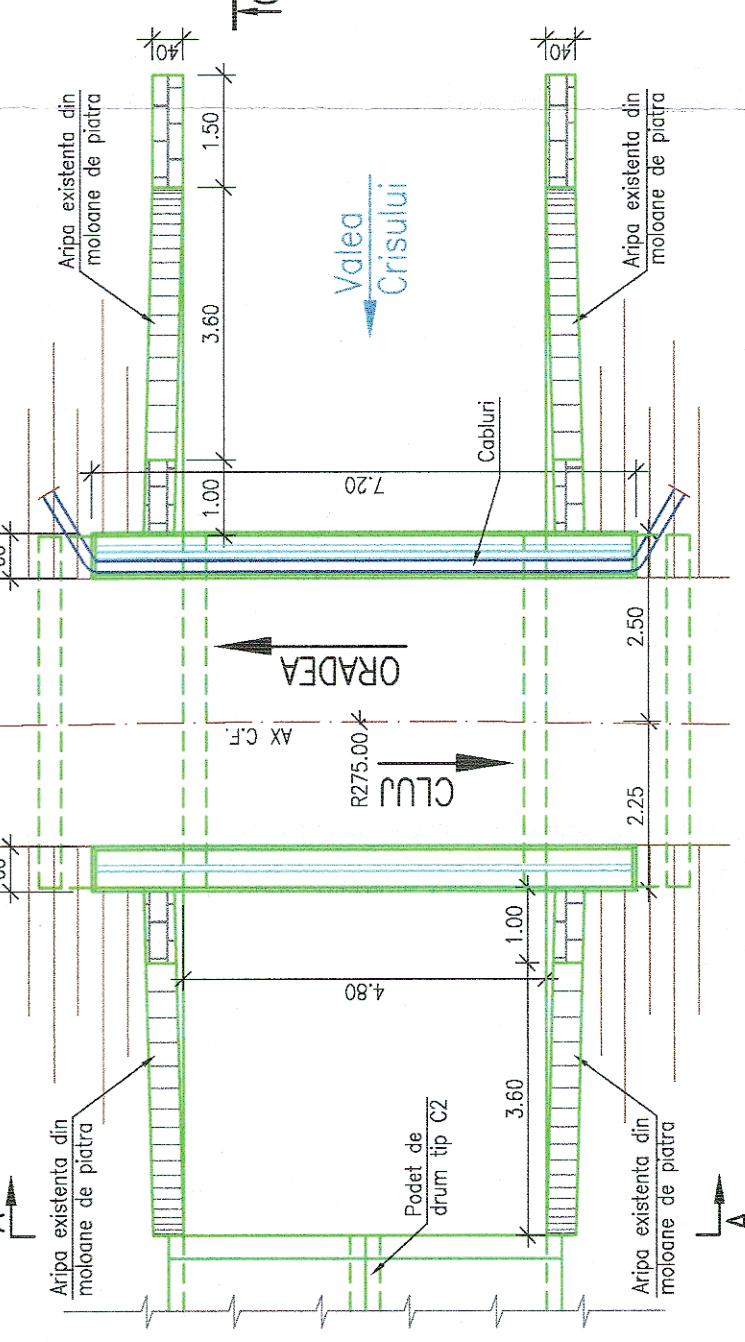
NOTA:

- I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
- Date puse la dispozitie de beneficiar (fisa podului);
 - Date culesse de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante);
 - Studiu topografic realizat in anul 2017;
 - Studiu geotehnic realizat in anul 2017;
- Cotele de fundare trecute pe plan sunt preluate din planul din fisa podului realizat in anul 1952.
- Dimensiunile marcate cu "*" sunt preluate din datele puse la dispozitie de Beneficiar; Forajul geotehnic trecut pe plan este preluat din studiul geotehnic actual.
- II. Descriere Pod:
- Cota de fundare: -7.68m fata de N.S.T.-pentru culeea Cluj Napoca;
 - -7.68m fata de N.S.T.-pentru culeea Oradea;
- III. Natura terenului de fundare: Roca de baza formata din material sedimentar (dolomit, calcar, putin cuart);
- III. Constatari facute pe teren si in fisa Podului;
- Fir I:
 - infiltratii de apa ; tencuiala degradata la elevatiile culeelor;
 - fisuri, infiltratii de apa si degradare a betonului din dale;
 - lipsa mainii curente a parapetului metalic din aval;

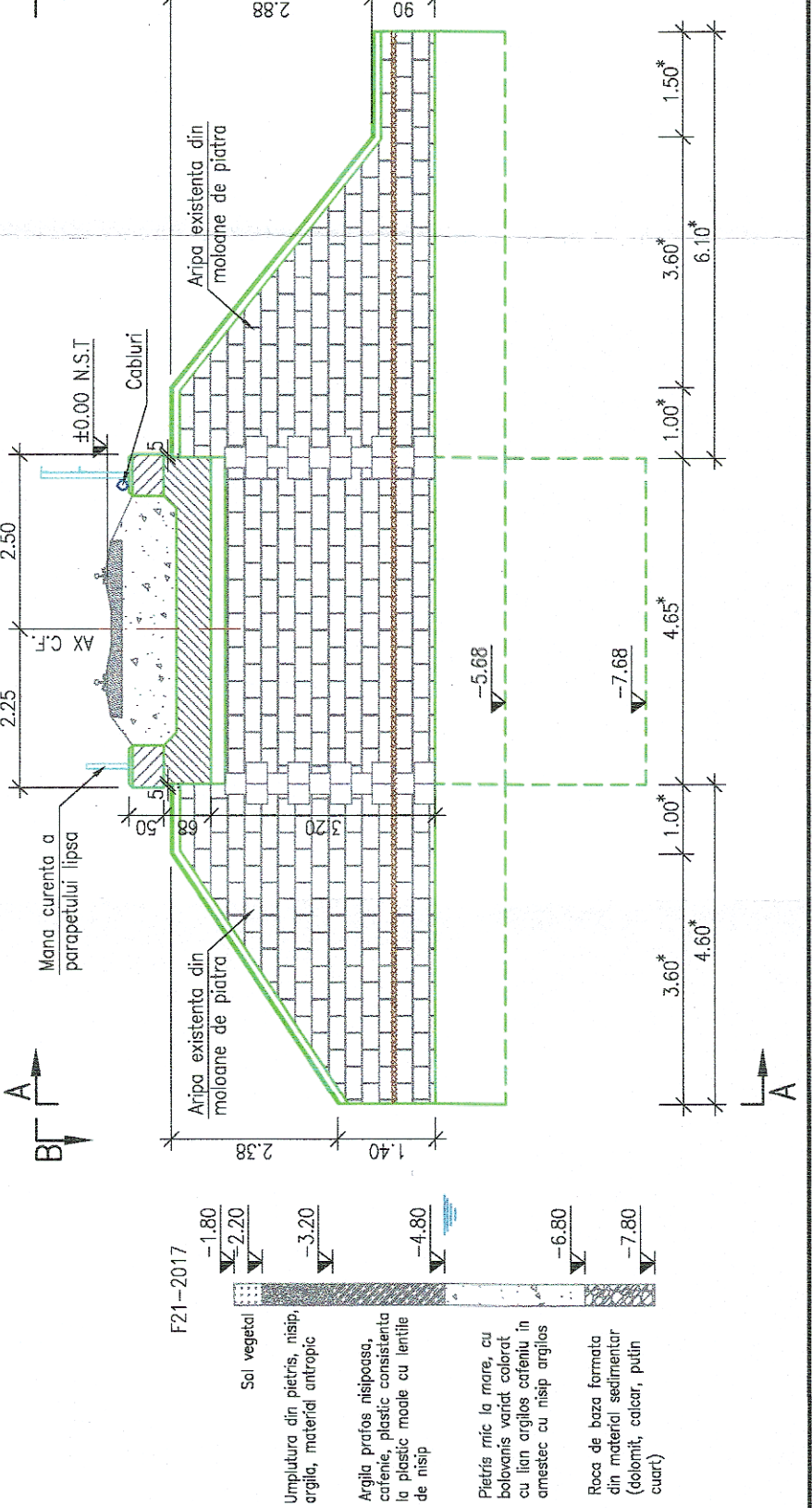
ELEVATIE A-A
Sc. 1:50



VEDERE PLANA B-B
Sc. 1:100



SECTIUNE TRANSVERSALA C-C
Sc. 1:100



- F21-2017
- Sol vegetal
 - Umplutura din piatra, nisip, argila, material antropoc
 - Argila prafos nisipoasa, catene, plastic consistenta la plastic moale cu lentile de nisip
 - Pietris mic la mare, cu bolovanis varcat colorat la plastic moale cu lentile de nisip
 - Roca de baza formata din material sedimentar (dolomit, calcar, putin cuart)



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:



EXPERT SECUNDAR	NUME	SEMINTURA
EXPERT PRINCIPAL	Ing. Andrei RADU	[Signature]
CEC/MP	Ing. Cristina VARĂ-OROS	[Signature]
	Ing. Stelian VARĂ-OROS	[Signature]

DENUMIRE PROIECT:	REACTUALIZARE STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"
OBIECT:	PODURI ȘI PODEȚE
DENUMIRE PLAN:	JUDEȚUL BIHOR POD KM 593+149 RELEVU

DATA: 11.2017

SCARA: 1:50; 1:100

EXEMPLAR NR.: COD PLAN:

ET 36 L0 26 P021 002 000