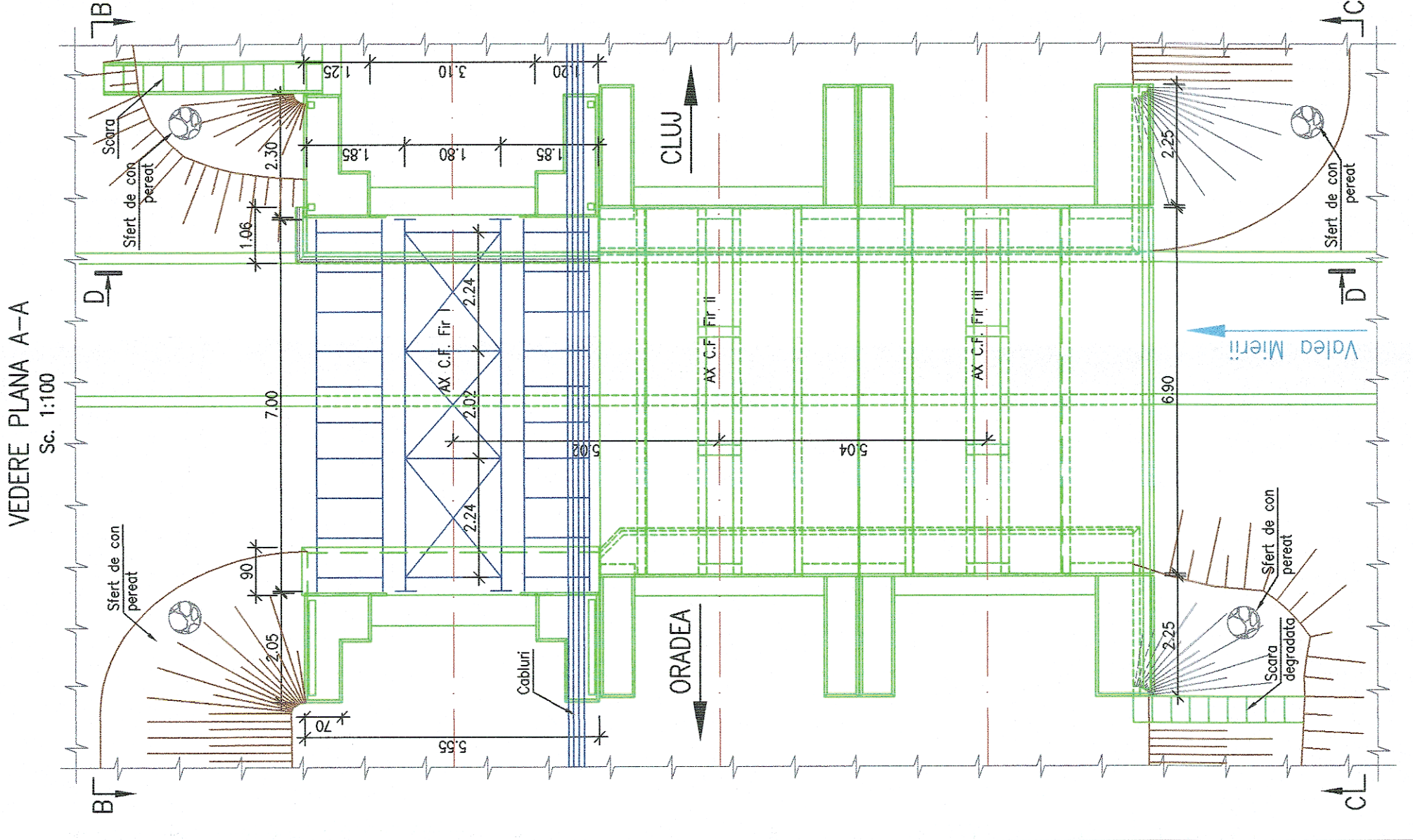
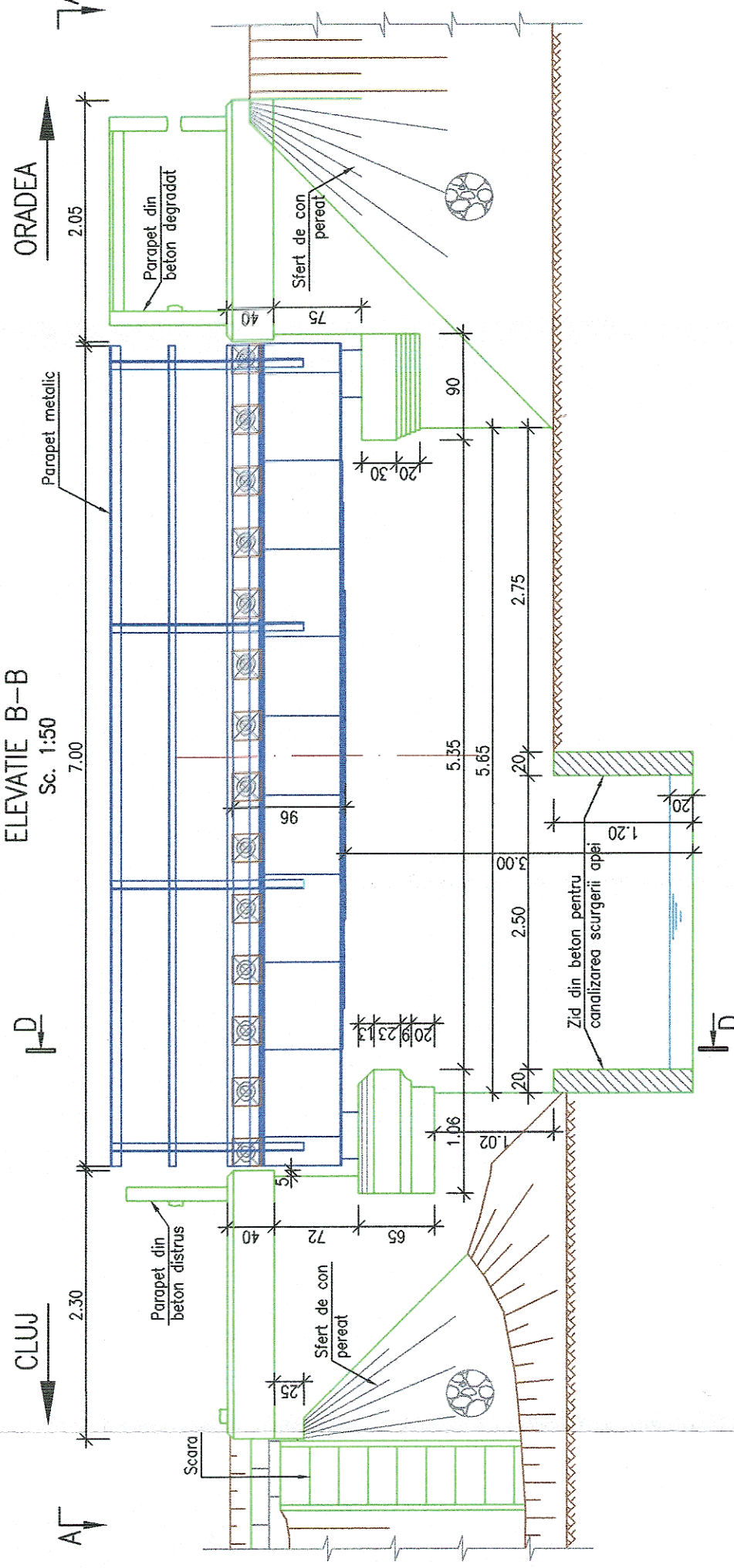


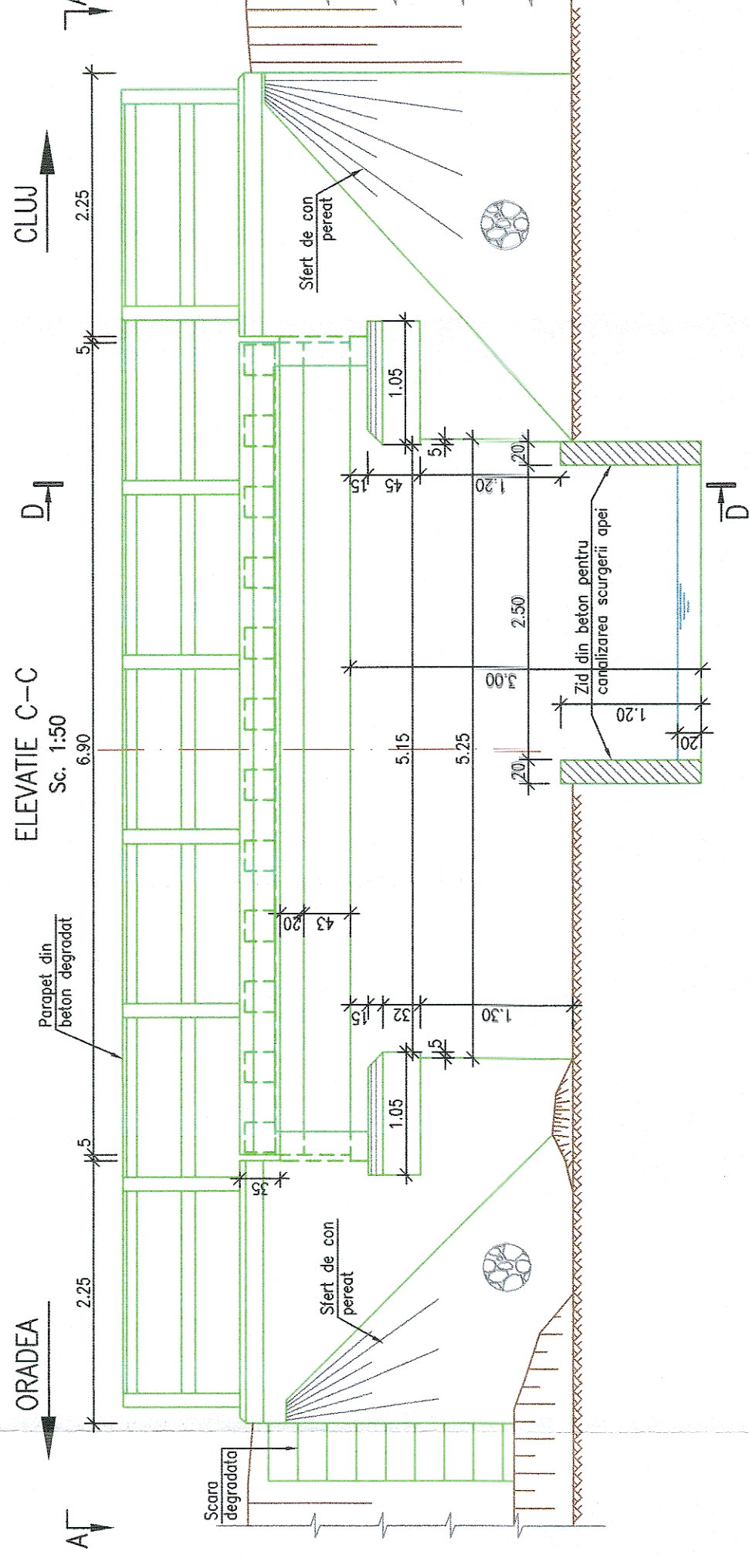
VEDERE PLANA A-A
Sc. 1:1000



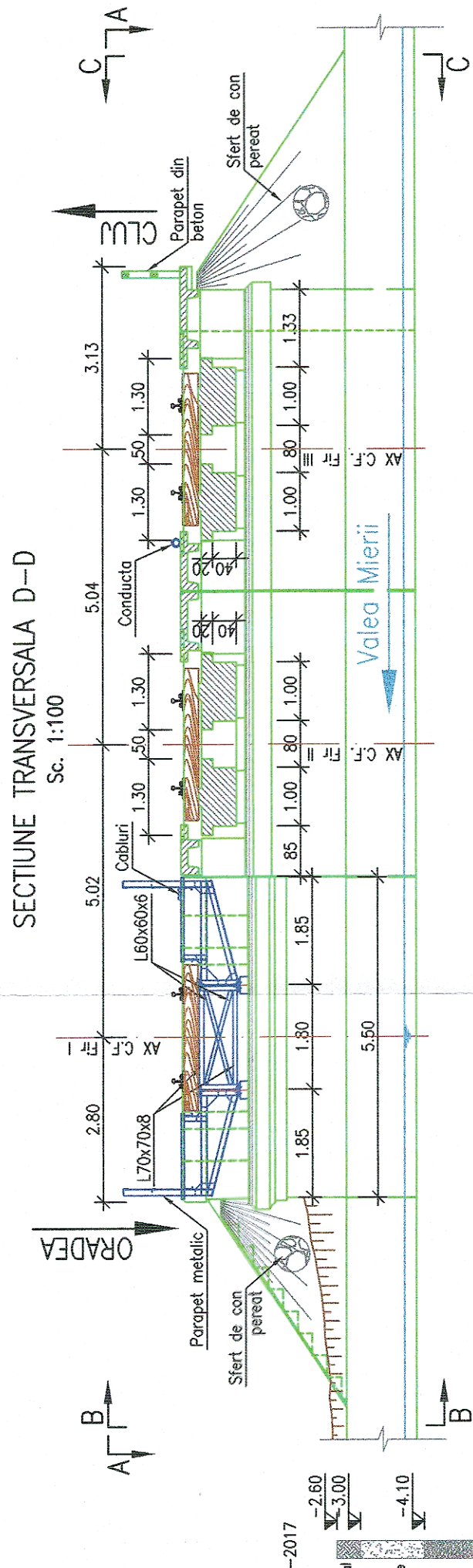
ELEVATIE B-B
Sc. 1:50



ELEVATIE C-C
Sc. 1:50



SECTIUNE TRANSVERSALA D-D
Sc. 1:100



NOTA:

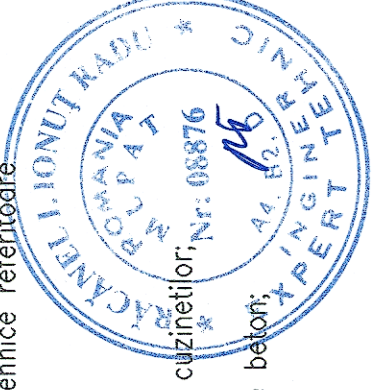
- I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
 - Date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului;
 - Date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante);
 - Studiu topografic realizat in anul 2017;
 - Studiu geotehnic realizat in anul 2017;
 - Forajul geotehnic trecut pe plan este preluat din studiul geotehnic actual.
- II. Descriere Pod:
 - Cota de fundare: La data intocmirii expertizei nu s-a dispus de date geotehnice referitoare la cota de fundare.
 - Natura terenului de fundare: Argila nisipoasa cenusie, vartoasa, stratificata;
- III. Constatari facute pe teren si in fisa Podului:
 - segregari ale betonului si fisuri la elevatiile culeelor;
 - muchi viciobite fisuri si armaturi la vedere pe zone restranse la banchetele cuzinetilor;
 - corozione la talpa inferioara si inima grinzilor principale (tablauerul metalic);
 - beton degradat si armaturi la vedere la intradosul grinzilor si antretoazelor de beton;
 - degradare a parapetilor de beton;
 - traverse neconforme;

Argila nisipoasa, cenusie, plastic consistenta la vartosa cu rare elemente de pietris marunt

Pietris cu nisip si liant argilos, cenusiu-cenusiu cu bolovanis, indosat, saturat

Argila nisipoasa, cenusie, plastic consistenta la vartosa, stratificata, cu rare elemente de pietris marunt

Nisip cenusiu cu sarp argilos, cenusiu-cenusiu, indosat



GUVERNUL ROMÂNIEI P.O.I.M. MINISTERUL TRANSPORTURILOR 2009-2014		PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ UNIUNEA EUROPEANĂ	
BENEFICIAR: CFR COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.		DENUMIRE PROIECT: REACTUALIZAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"	
PROIECTANT: acciona & RIOR		DENUMIRE PLAN: POD KM 618+441 RELEVU	
EXPERT SECUNDAR Ing. Andrei RADU	EXPERT PRINCIPAL Ing. Cristina VARĂ-OROS	SERIANTURA NUME Ing. Andrei RADU	OBIECT: PODURI ȘI PODEȚE
CEC/MP Ing. Stelian VARĂ-OROS	SCARA: 1:50, 1:100	DATA: 11.2017	EXEMPLAR NR.: COD PLAN: ET 36 LO 33 P026 002.000