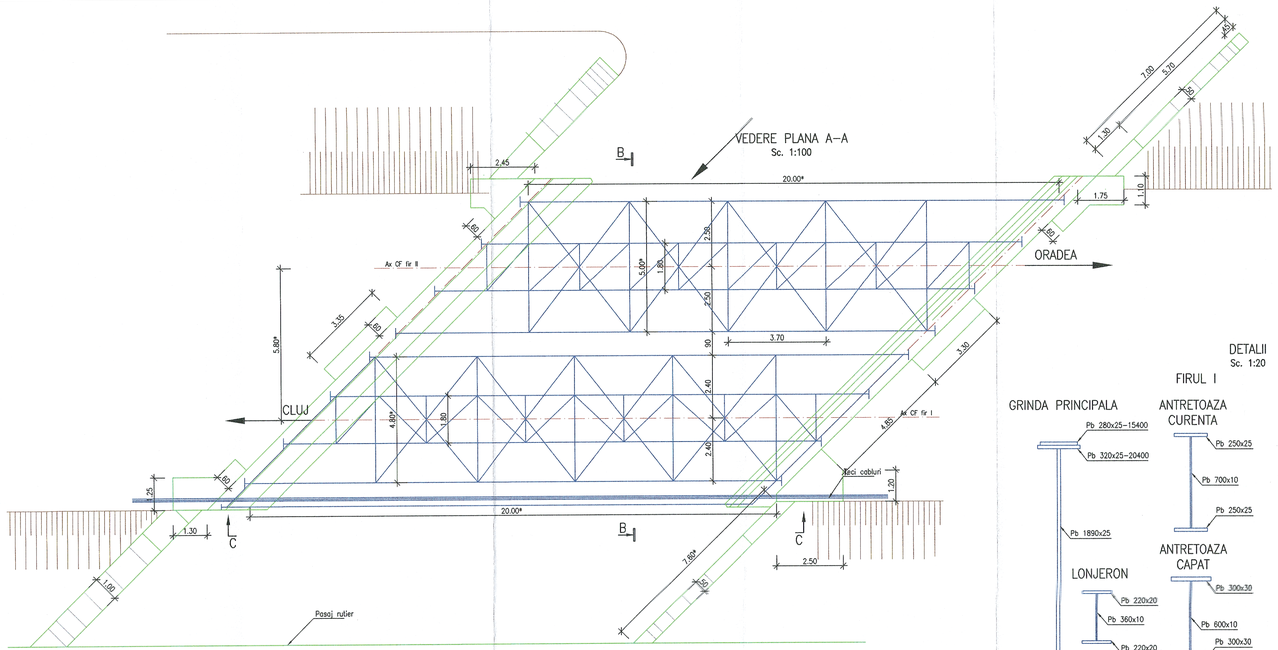

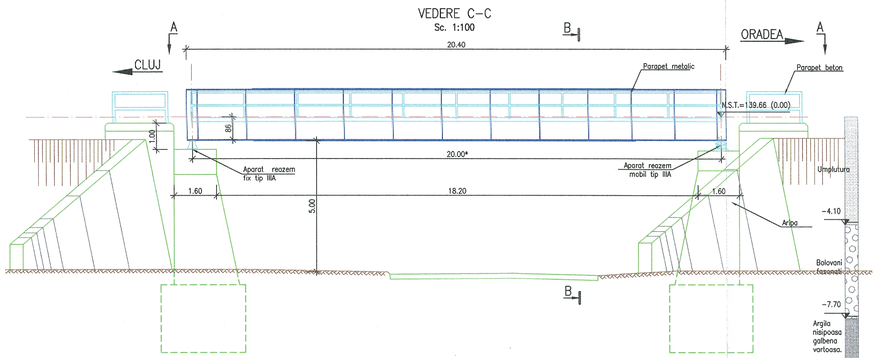

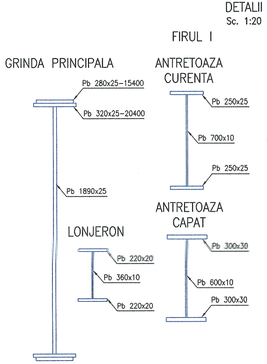

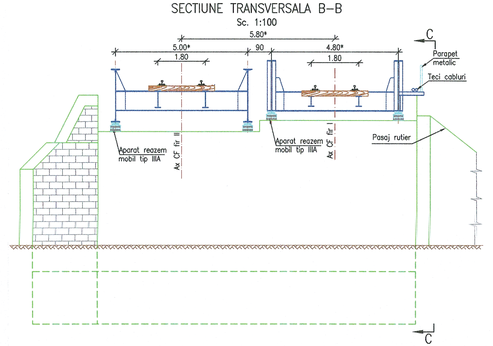

NOTA:

I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
- Date puse la dispozitie de beneficiar (fisa podului);
- 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 reprezentat pe plan este preluat din fisa podului;

II. Descriere Pod:
- Cota de fundare: la data efectuarii expertizei nu s-a dispus de date referitoare la adancimea (cota) de fundare
- Natura terenului de fundare: argila nisipoasa, galbena vartoasa, conform stratificatiei din fisa podului;
- Dimensiunile insotite pe plansa de * sunt preluate din datele inscrise in fisa podului;

III. Constatari facute pe teren si in fisa Podului;
–tabla striata de la trotuar este deteriorata si necesita inlocuire;
–grinzile prezinta anumite zone unde stratul de protectie anticoroziva este exfoliat inclusiv aparitia ruginei pe zonele respective;
–aparatele de reazem mobile si fixe prezinta semne de rugina la nivelul placutelor;
–antretoazele prezinta pete izolate de rugina, in zona imbinarilor cu grinzile principale si in zona reazemelor;
–fotografiile interioara a lonjeronilor prezinta anumita zone unde stratul de protectie anticoroziva este exfoliat si o aparut rugina;
–banchetele de rezemare ale culeelor prezinta degradari ale betonului in zona aparatelor de reazem;

EXPERT TEHNIC ... Nr.: 0847 ... Ad BP

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: acciona Ingeniería & B

EXPERT SECUNDAR	NUME: Ing.Andrei RADU	SEMNĂTURA	
EXPERT PRINCIPAL	Ing. Cristina VARĂ-OROS		
CEC/PP	Ing. Stelian VARĂ-OROS		

DENUMIRE PROIECT: REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"

OBIECT: PODURI ȘI PODEȚE

DENUMIRE PLAN: JUDEȚUL BIHOR PASAJ INFERIOR KM 652+980 RELEVEU

DATA: 11.2017 | SCARA: 1:20; 1:50; 1:100 | EXEMPLAR NR.: | COD PLAN: ET 36 L0 42 P039 002 000