

NOTA:

I. 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.

Forajele geotehnice si cotele de fundare trecute pe plan sunt preluate din planurile puse la dispozitie de catre Beneficiar.

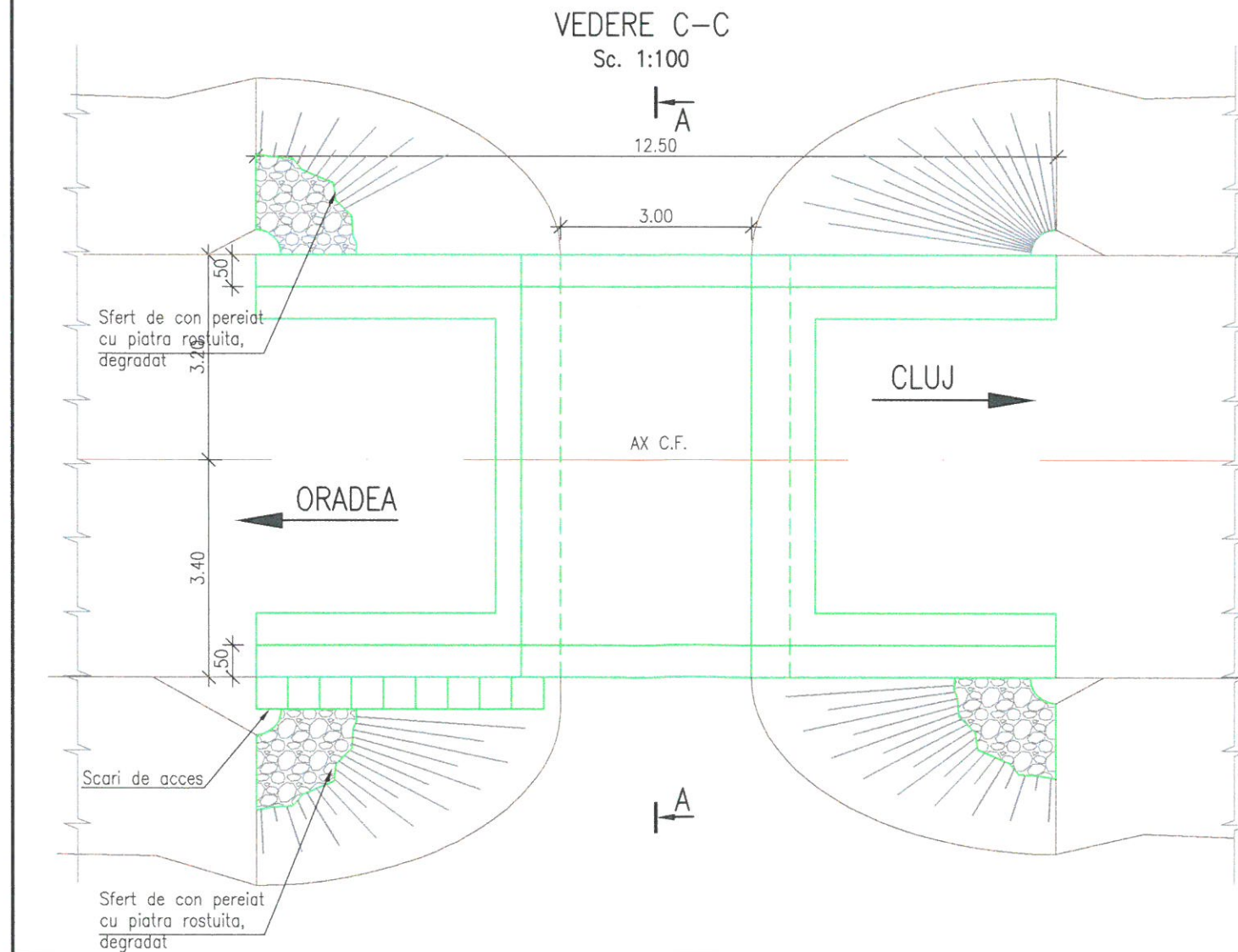
II. Constatari:

a) Conform fisei podetului se constata urmatoarele:

- In 2007 se sesizeaza fisuri si desprinderi de moloane din bolta si culee, radierul degradat;
- In 2008 s-a realizat rostuirea si suprainaltarea coronamentului cu traverse;
- In 2009 se sesizeaza zidaria macinata si fisurata, cu desprinderi izolate de moloane, si necesitatea intrarii acestui podet in reparatie capitala;
- In 2013 se sesizeaza prezenta expertizei tehnice;
- In 2014 se sesizeaza prezenta fisurilor longitudinale;
- In 2015 se sesizeaza necesitatea retrasarii curbei pe zona podetului;
- Cota de fundare: nespecificata;

b) Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:

- Bolta prezinta la partea inferioara eflorescente/carbonatari ca urmare a infiltratiei apei;
- Zone cu mortarul dintre moloane deteriorat;
- Lipsa parapetilor de protectie pe ambele parti;
- Nu prezinta scari de acces;
- Sferturile de con sunt deteriorate si acoperite de vegetatie;
- Cresterea abundenta a vegetatiei in zona podetului;
- Podetul prezinta o colmatare de 10%.



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: acciona &			DENUMIRE PROIECT: REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"		
ASOCIEREA:		NUME Ing. Claudiu NEDEIANU		SEMNATURA 	
EXPERT SECUNDAR		NUME Ing. Cristina VARĂ-OROS		OBIECT: PODURI ȘI PODEȚE	
EXPERT PRINCIPAL		NUME Ing. Stellan VARĂ-OROS		DENUMIRE PLAN: JUDEȚUL BIHOR PODEȚ KM 597+533 RELEVU	
CEC/MP		NUME Ing. Stellan VARĂ-OROS		EXEMPLAR NR.:	
DATA: 11.2017		SCARA: 1:100		COD PLAN: ET 36 L0 28 Pd171 002 000	