






- NOTA:
- I. Prezentul plan a fost realizat avand la baza urmatoarele date:
 - date puse la dispozitie de beneficiar (fisa podetului, proiect tehnic dublare elaborat de SC IPCF in 1976)
 - date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante)
 - studiu topografic realizat in anul 2017;
 - II. Constatari:
 - a) Conform fisei podetului se constata urmatoarele:
 - Din 2007 si pana in prezent podetul este in stare corespunzatoare pentru siguranta circulatiei;
 - In 2012 au fost semnalate infiltratii de apa in podet si fisuri la timpane;
 - Cota de fundare: -5.00 m fata de N.S.T. podetul aferent firului I si -5.35 fata de N.S.T. pentru podetul aferent firului II;
 - Natura terenului de fundare: Argila prafoasa cafeie umeda plastic varfoasa.
 - b) Conform datelor culese de pe teren se constata urmatoarele:
 - Cadrele prefabricate de tip C3 prezinta suprafete cu segregari si zone cu armatura dezvelita corodata;
 - Interspatiile dintre cadrele prefabricate sunt rostuite cu mortar de ciment care in prezent este partial degradat;
 - Timpanul prefabricat din vecinatatea firului I este degradat in totalitate;
 - Timpanul monolit din vecinatatea firului II prezinta suprafete de beton degradate;
 - Dala de beton prezinta la partea inferioara fisuri incarcate cu carbonat de calciu din cauza infiltratiilor;
 - Pentru impiedicarea caderii pietrei sparte din cale in albie s-au prevazut in vecinatatea firului I, paralel cu linia, traverse din beton;

 GUVERNUL ROMÂNIEI		 P.O.I.M.		 PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ	
		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.			
PROIECTANT: ASOCIEREA:				DENUMIRE PROIECT:	
EXPERT SECUNDAR: EXPERT PRINCIPAL: CEC/MP:		NUME: SEMNATURA:		DENUMIRE PLAN:	
DATA: 11.2017		SCARA: 1:100		EXEMPLAR NR.:	
REACTUALIZARE STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"		PODIURI ȘI PODEȚE		JUDEȚUL CLUJ PODEȚ KM 552+843 RELEVEU	
ET 36 L0 14 Pd080 002 000		COD PLAN:			