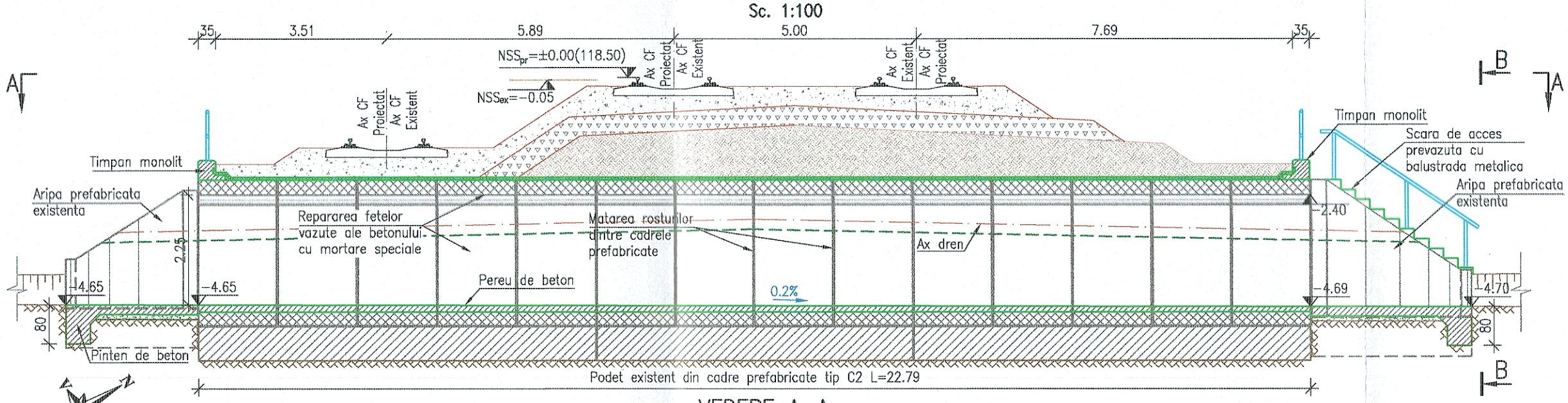
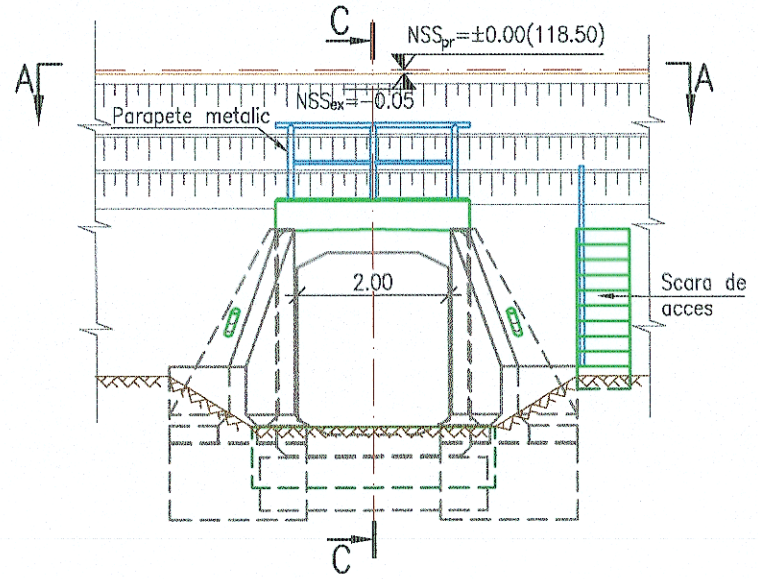
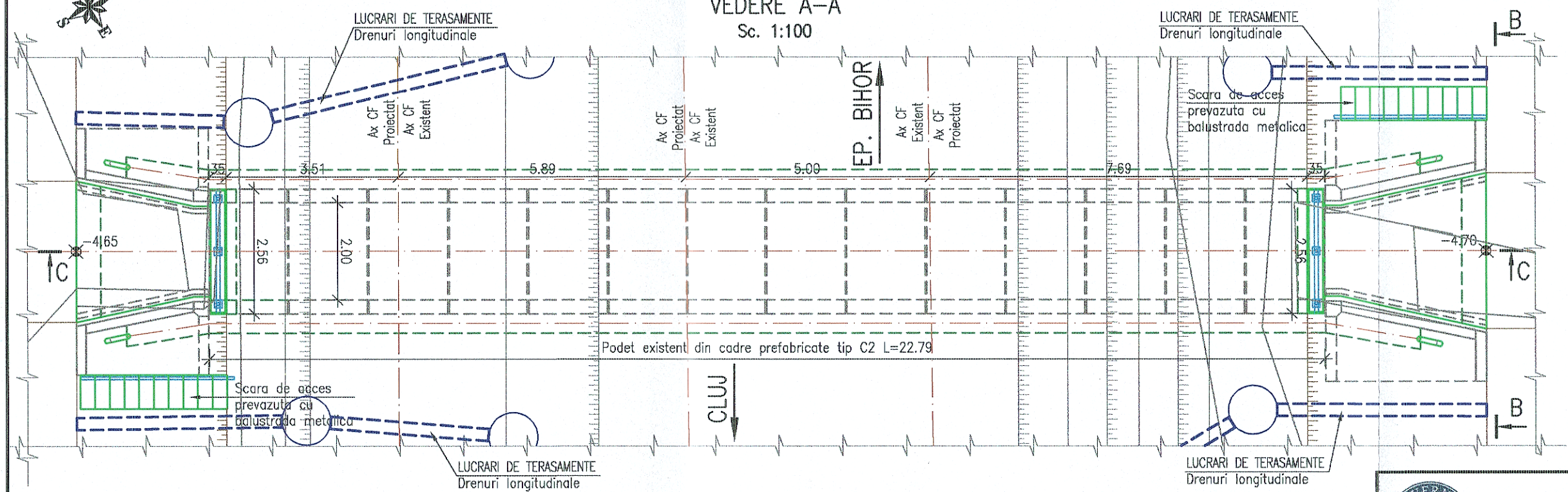
SECTIUNE C–C
Sc. 1:100

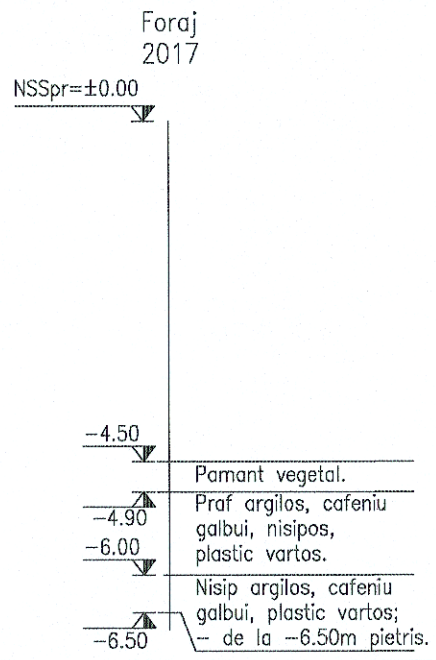


SECTIUNE B–B
Sc. 1:100



VEDERE A–A
Sc. 1:100





LEGENDA BETOANE

- Beton in elemente prefabricate
- Beton in elevatii
- Beton in fundatii, pereu si scari de acces
- Balast stabilizat cu ciment

NOTA

I. Date de proiectare
- date culese de pe teren cu ocazia vizitarii obiectivului (masuratori, fotografii relevante)
- studiu topografic realizat in anul 2017;
- studiu geotehnic realizat in anul 2017;

II. Situatia existenta
- podetul de cale ferata este alcatuit din cadre prefabricate tip C2 rezemate pe o fundatie directa.
- pe zona podetului liniile c.f. sunt neelectrificate, cu profil transversal de rambleu;
- racordarea cu terasamentele se realizeaza cu aripi prefabricate;
- Constructia se incadreaza in clasa a II–a de importanta conform STAS 4273–83;
- Pentru acest podet nu s–a putut determina debitul cu probabilitatea de 1% deoarece nu are bazin hidrografic.

Ca urmare a analizei starii tehnice a podetului, se vor lua masuri de reparare a podetului existent.

S–au prevazut urmatoarele lucrari:
- repararea fetelor vazute ale betoanelor cu mortare speciale;
- calibrarea si pereierea cu beton a albiei pe zona podetului;
- matarea rosturilor dintre cadrele prefabricate;
- realizare timpane monolite;
- realizare scari de acces.

GUVERNUL ROMÂNIEI | P.O.I.M. | Instrumente Structurale 2014-2020 | PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ | UNIUNEA EUROPEANĂ

BENEFICIAR: CFR — COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.

PROIECTANT:
ASOCIEREA: acciona Ingeniería & BALCONS

	NUME	SEMNĂTURA
EXPERT SECUNDAR	ing. Claudiu NEDEIANU	
EXPERT PRINCIPAL	ing. Cristina VARĂ-OROS	
CEC/MP	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: PODEȚ KM 658+600 (KM PR. 658+958)
DISPOZIȚIE GENERALĂ

DATA:	SCARA:	EXEMPLAR NR.:	COD PLAN:
07.2021	1:100		SFF 36 L0 43 Pd212 001 003