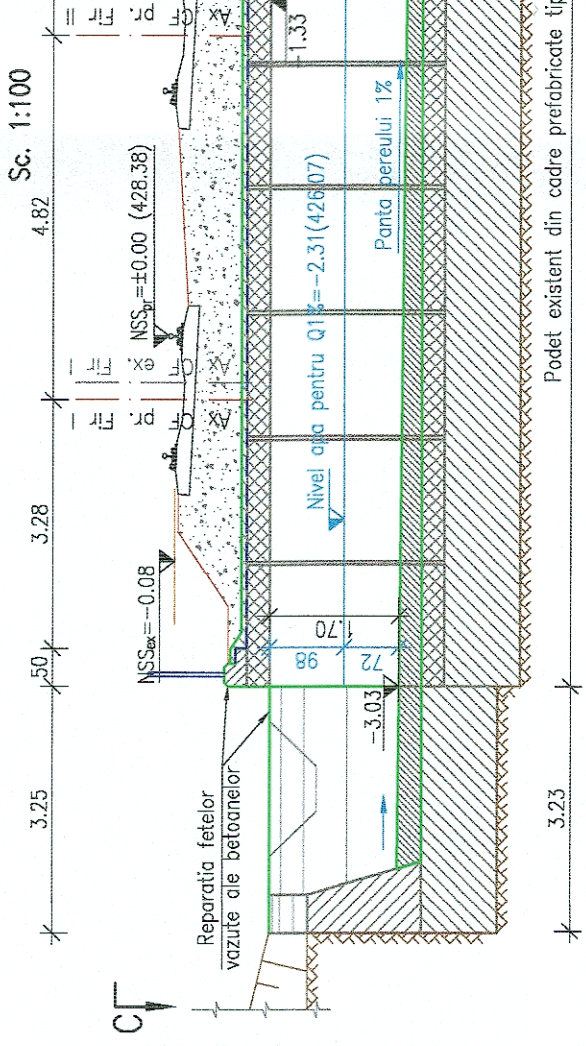
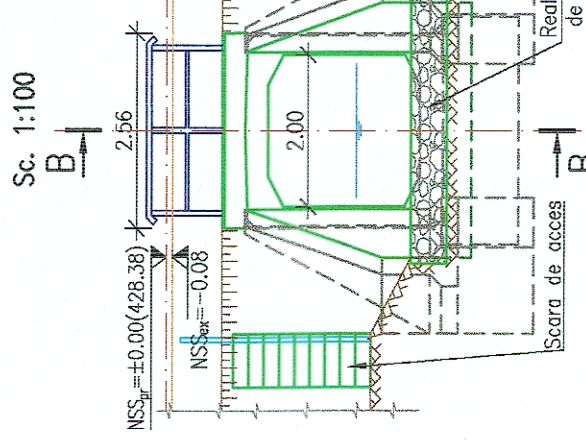


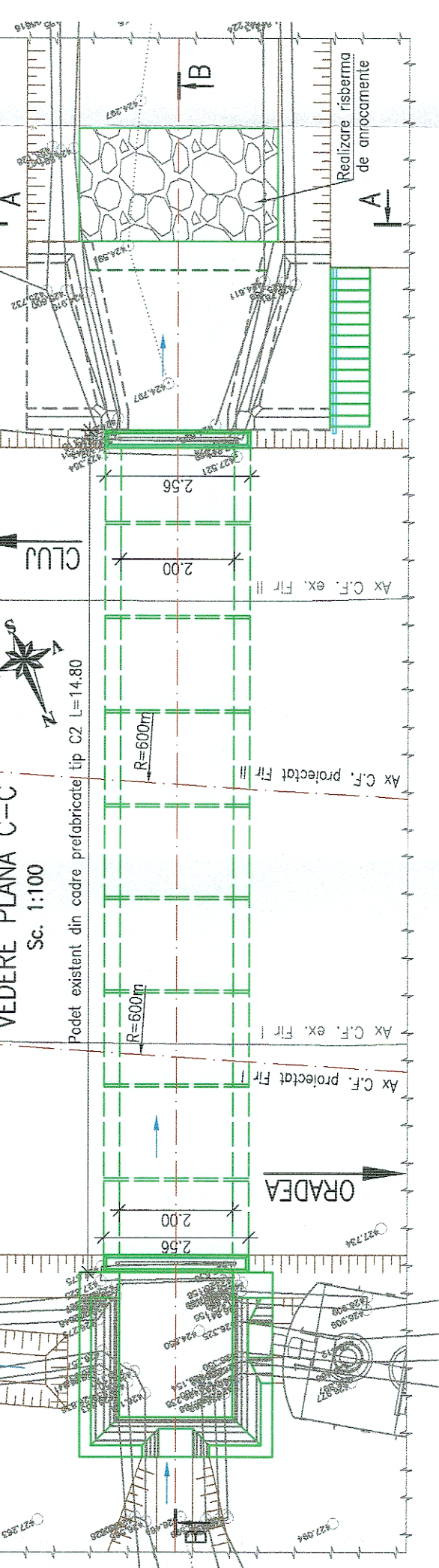
SECTIUNE B-B
Sc. 1:100



SECTIUNE A-A
Sc. 1:100



VEDERE PLANA C-C
Sc. 1:100



- LEGENDA BETOANE
- Beton in elemente prefabricate
 - Beton in pereti si scari de acces
 - Beton in fundatii dren
 - Beton in fundatii podet
 - Beton elevatii
 - 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 dubla este format din cadre prefabricate de tip C2 dispuse pe o fundatie directa comuna.
 - pe zona podetului linie c.f. sunt neelectrificate, cu profil transversal de rambleu;
 - racordarea cu terasamentele in amonte este realizata cu o camera de cadere, iar in aval sunt dispuse aripi prefabricate;
 - Constructia se incadreaza in clasa a II-a de importanta conform STAS 4273-83.
 - Probabilitatea anuala de depasire, pentru care se face calculul hidrolic (conform STAS 4068/2-87) este de 1% pentru constructiile incadrate in clasa a II-a de importanta.
 - Ca urmare a analizei starii tehnice a podetului si ca urmare a calculului hidrolic pentru debitul $Q_{1\%}=3.20\text{mc/s}$ podetul se va repara.
 - III. Solutia proiectata
 - S-au prevazut urmatoarele lucrari:
 - calibrarea si perierea cu beton a albiei pe zona podetului,
 - pinten de incastare la capatul aval al perelui;
 - risberma de anrocamente la racordarea albiei proiectate cu albia naturala.

	GUVERNUL ROMÂNIEI	P.O.I.M.		PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ
	CFR		ACCIONA	COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.
BENEFICIAR:		PROIECTANT:		
ASOCIEREA:		ASOCIEREA:		
EXPERT SECUNDAR	NUME	SEMINĂTURA	DENUMIRE PROIECT:	
EXPERT PRINCIPAL	Ing. Andrei NEGREI		"REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"	
CECIMP	Ing. Cristina VARĂ-OROS		PODURI ȘI PODEȚE	
DATA:	07.2021	SCARA:	DISPOZIȚIE GENERALĂ	
EXEMPLAR NR.:	1:100	DENUMIRE PLAN:	PODEȚ KM 524+887 (KM PR. 525+052)	
DATA:	07.2021	EXEMPLAR NR.:	COD PLAN:	
SCARA:	1:100	EXEMPLAR NR.:	SFF 36 L0 06 Pd029 001 003	