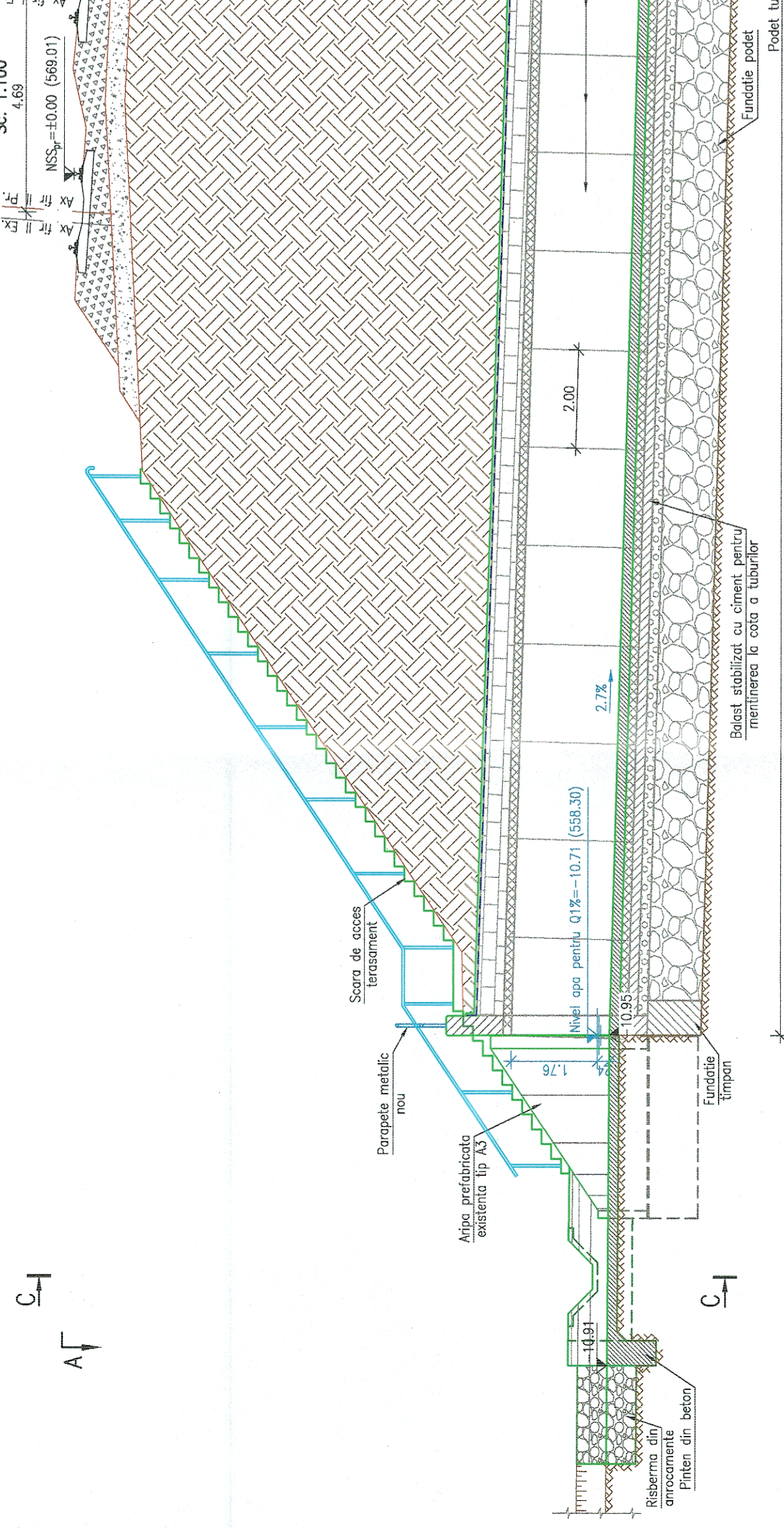
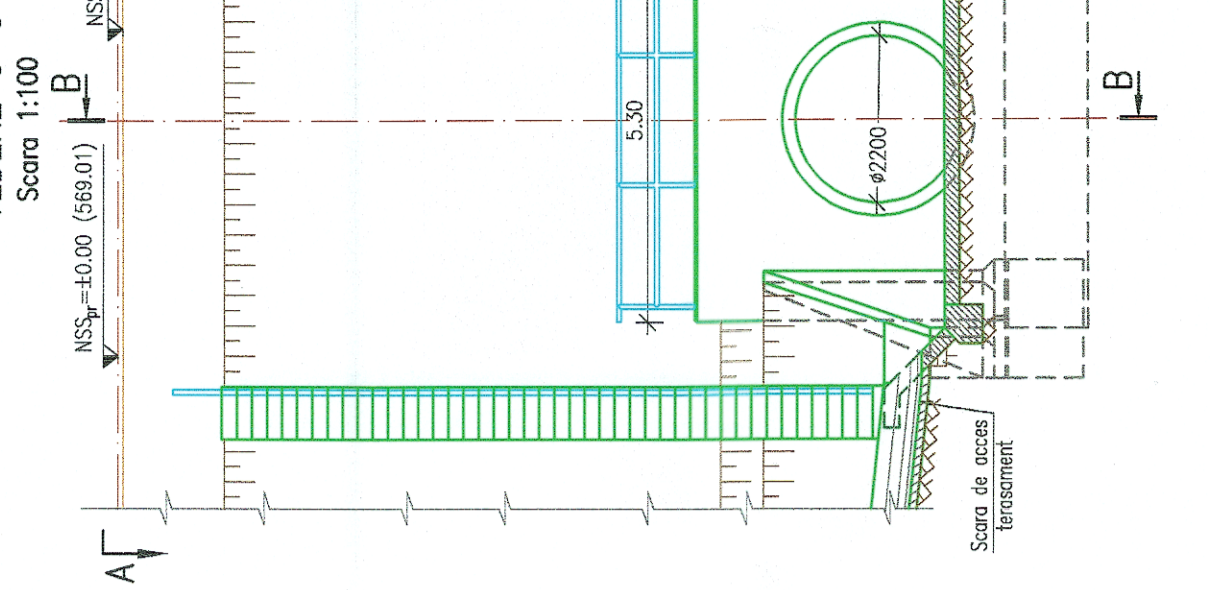


SECTIUNE B-B
Sc. 1:100



VEDERE C-C
Scara 1:100

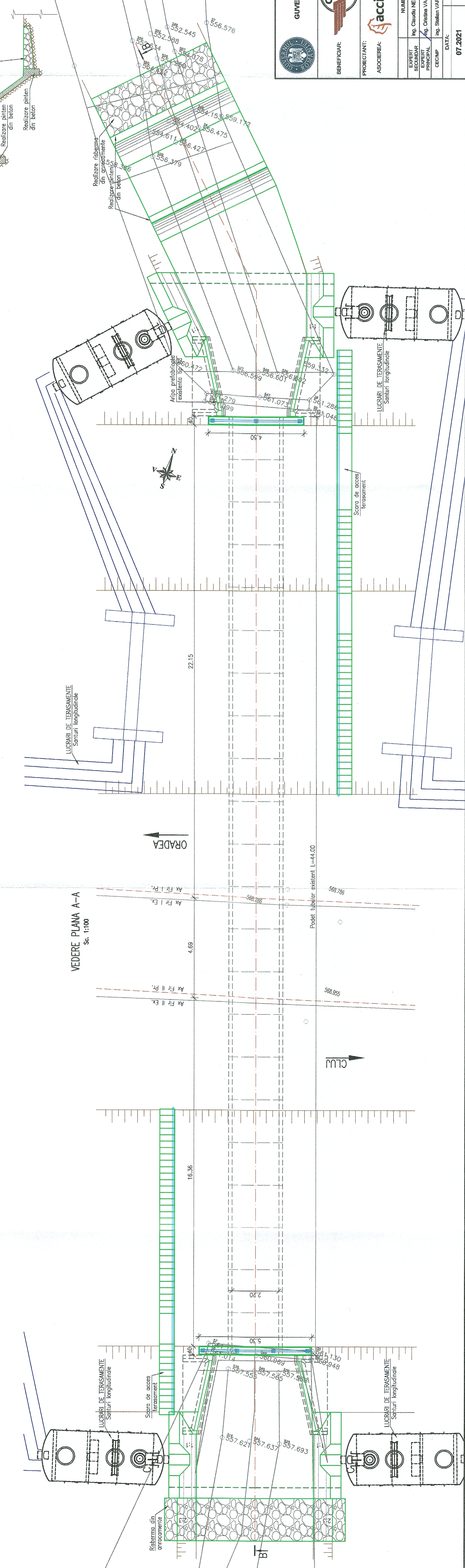


NOTA

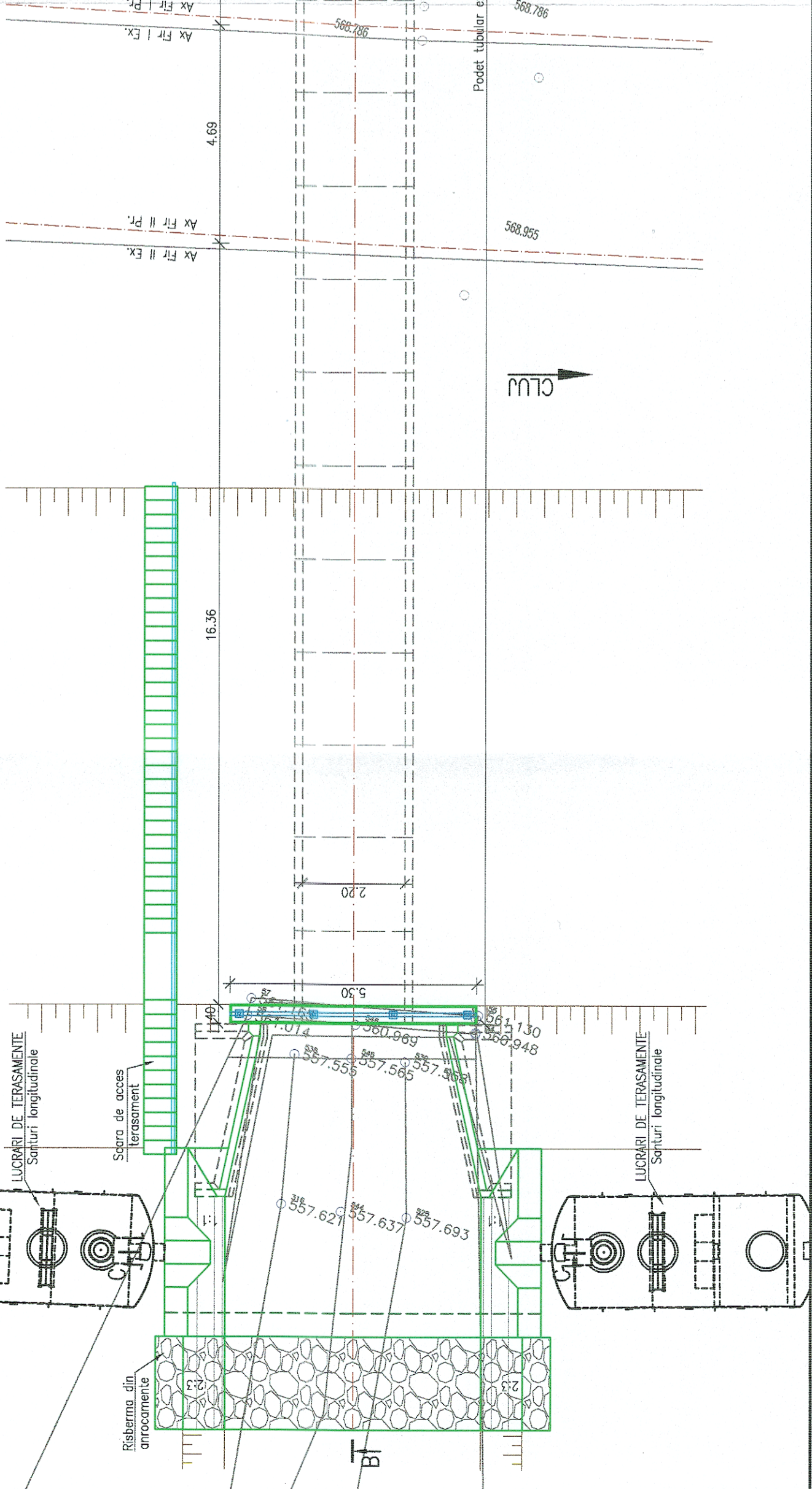
- I. Date de proiectare
 - date culese de pe teren cu ocazia vizitei obiectivului (masuratori, fotografii, relevante)
 - studiu topografic realizat in anul 2017;
 - studiu geotehnic realizat in anul 2017;
- II. Studiu existent
 - planul de albie este format din tuburi prefabricate cu $\phi=2.20m$ din beton cu fundatie directa asupra rocii la o lungime de $44.00m$ si este un podet de descarcare;
 - pe zona podetului linia c.f. sunt nespecificate, cu profil transversal de rambler;
 - racordarea cu terasamentele este realizata prin arpa prefabricate de tip A3;
 - Constructia se incadreaza in clasa a II-o de importanta conform SMS 4273-83;
 - Probabilitatea anula de deplasare, pentru care se face calculul hidrolic (conform SMS 4083/2-87) este de 1% pentru constructiile incadrate in clasa a II-o de importanta.
 - Cu un nivel minim de alocare a podetului si cu urmare a calculului hidrolic pentru albiul III. Solutia proiectata
 - S-au prevazut urmatoarele lucrari:
 - realizarea parapetelor de protectie pe timponele oval si armit;
 - calibrarea si perierea cu beton a albiei pe zona podetului;
 - curatenia de calcarie si de nisip a albiei pe zona podetului;
 - sisteme de ancorement la racordarea albiei proiectate cu albia naturala.

LEGENDA BETOANE

	Beton in elemente prefabricate
	Beton in ziduri si scari de acces
	Beton in fundatii podet
	Beton elavati
	Balast stabilizat cu ciment



VEDERE PLANA A-A
Sc. 1:100



PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI P.O.I.M.

COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.

REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CĂLE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPIȘCOPIA BIHOR"

PROIECT: DENUMIRE PROIECT: DENUMIRE PLAN: PODURI ȘI PODETE

PROIECTANT: ACCIONIA & PARTNERI

ASOCIERE: ACCIONIA & PARTNERI

EXPERT SECUNDAR: Ing. Claudiu NEDEIANU

EXPERT PRINCIPAL: Ing. Ovidiu VĂRĂCORS

CEOMP: Ing. Ștefan VĂRĂCORS

DATA: 07.2021

SCARA: 1:100

EXEMPLAR NR.: SFF 36 LO 10 P4068 001 003