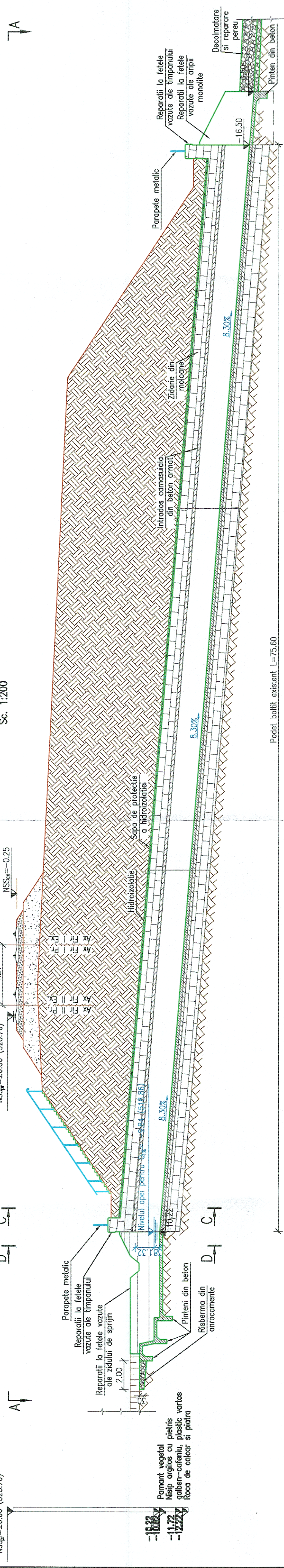
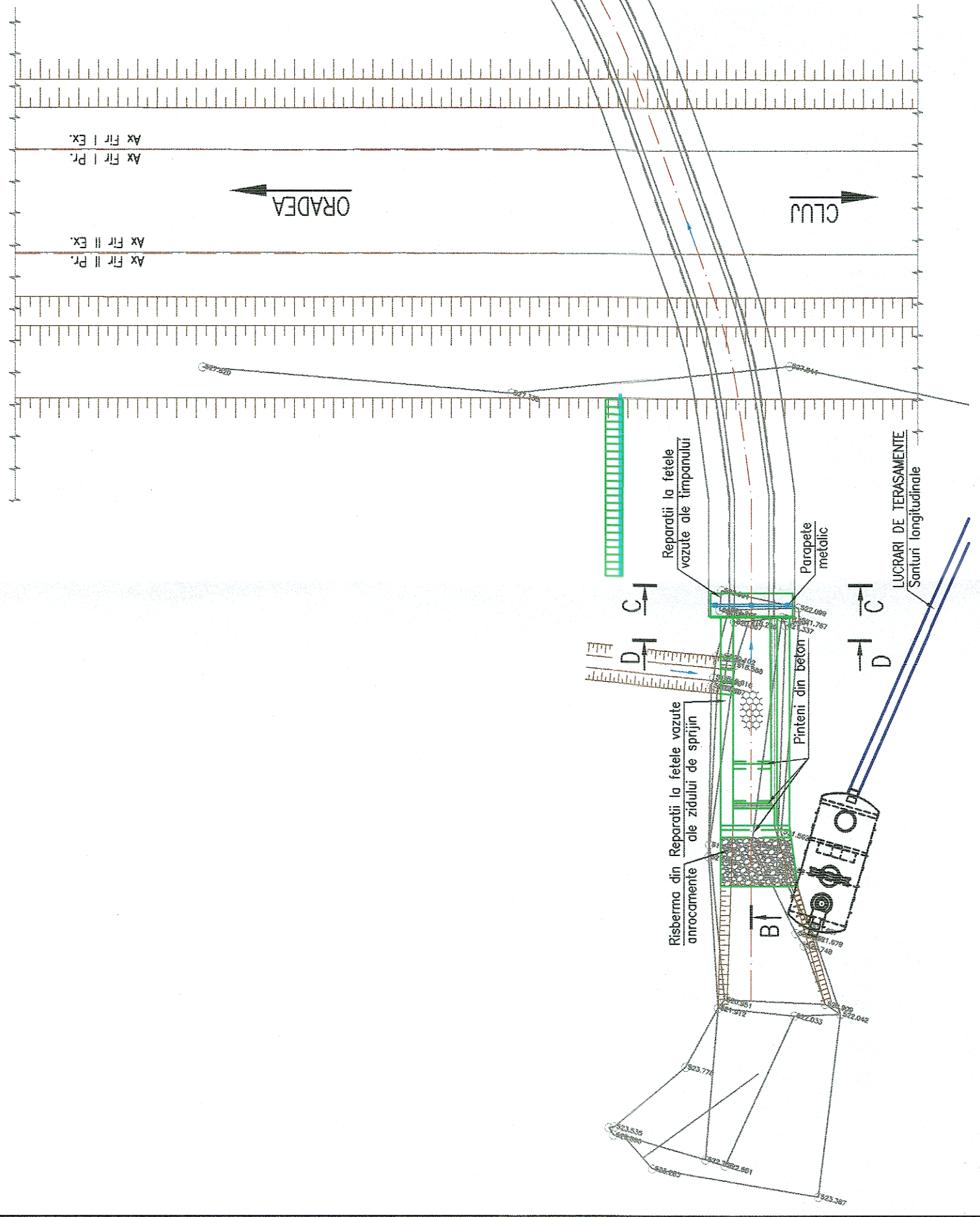


Foraj 2017  
NSS<sub>p</sub>=+0.00 (528.70)

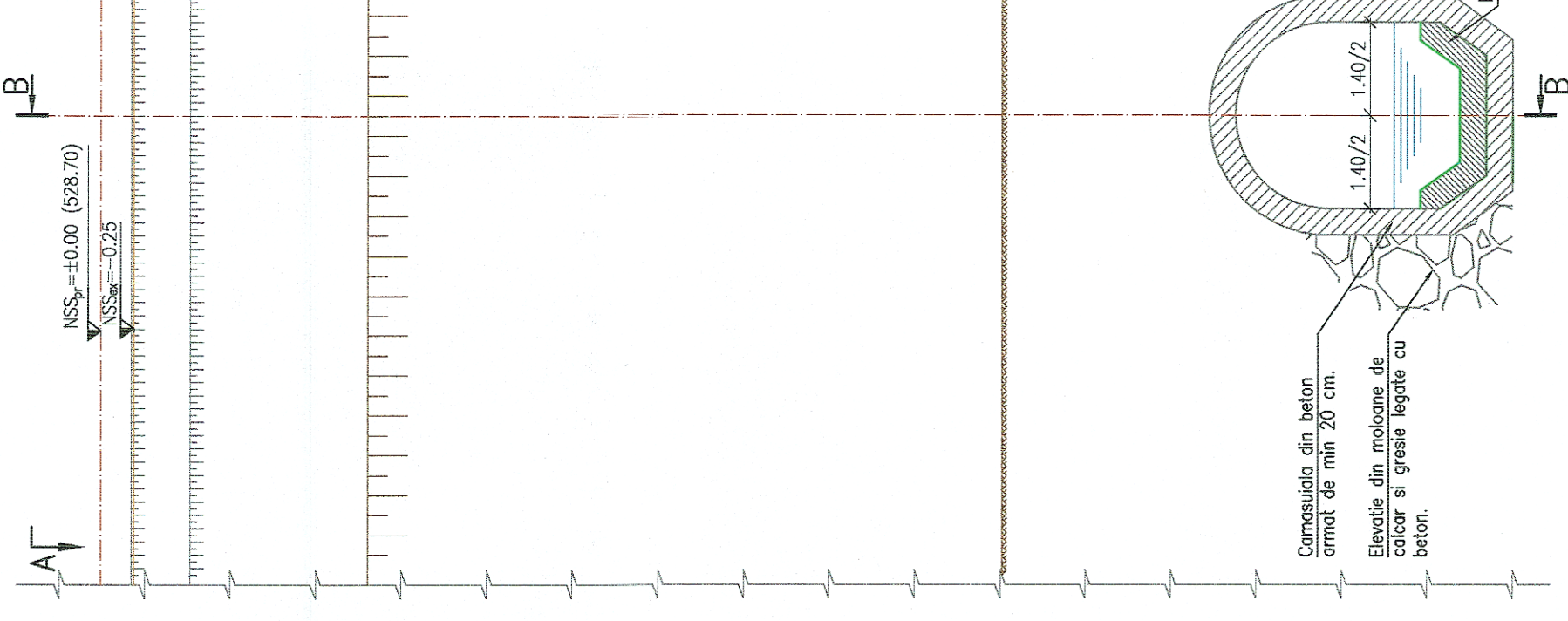
SECTIUNE LONGITUDINALA DESFASURATA B-B  
Sc. 1:200



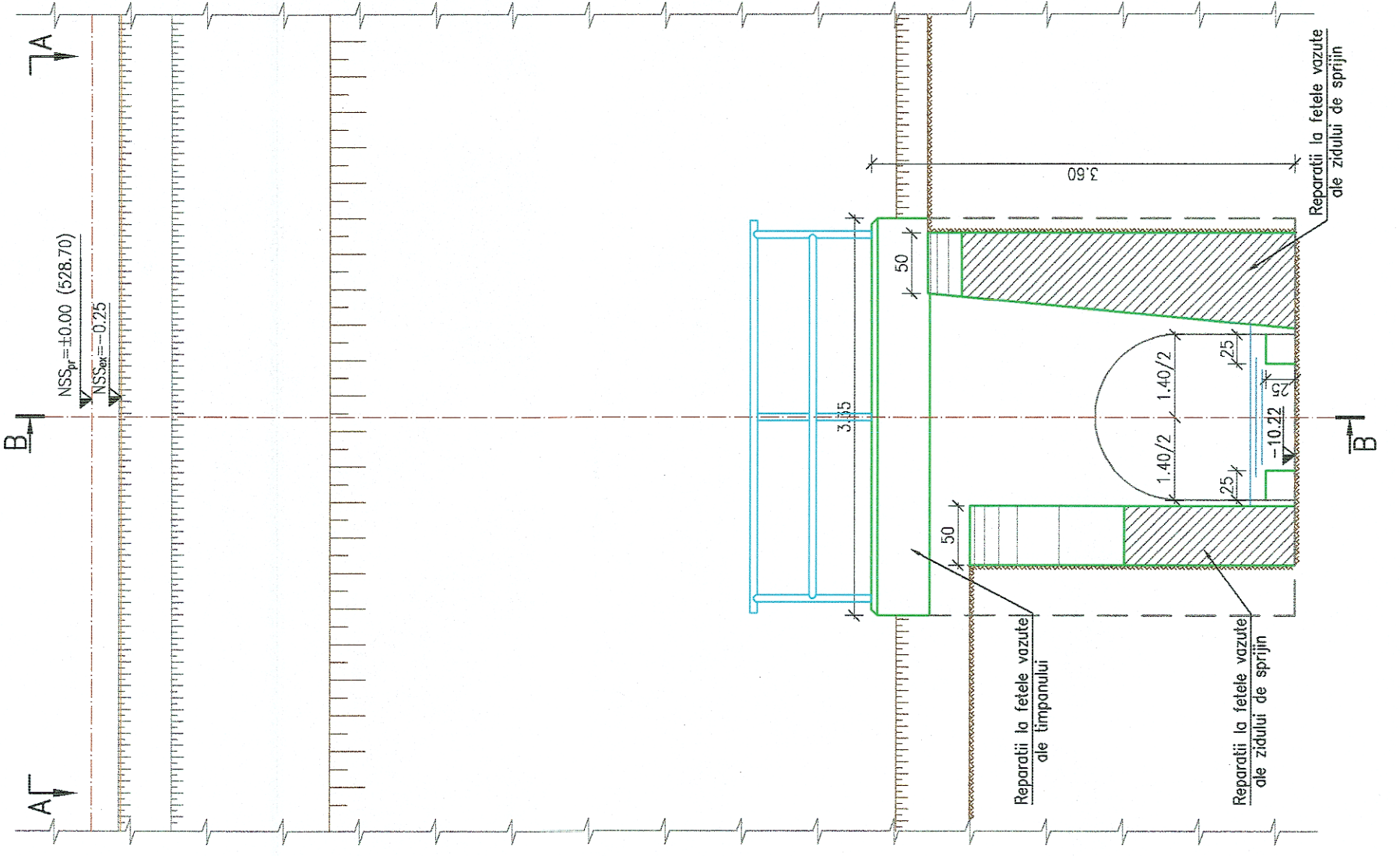
VEDERE PLANA A-A  
Sc. 1:200



SECTIUNE C-C  
Sc. 1:50



SECTIUNE D-D  
Sc. 1:50



- LEGENDA BETONE
- Beton in elemente prefabricate
  - Beton in pereți și scări de acces
  - Beton în fundații din
  - Beton în pereții podet
  - Beton elevații
  - Balast stabilizat cu ciment

**NOTA**

- I. Date de proiectare
- Date puse la dispoziție de Beneficiar (fisa podului și expertiza tehnică);
- Planșă de situație înscrisă în obiectivul (măsurători, fotografii relevante);
- Studiu topografic realizat în anul 2017;
- Studiu geotehnic realizat în anul 2017;
- Expertiza tehnică realizată în anul 2017;
- II. Situația existentă
- Podul de cale ferată dublu, este alcătuit din bolti din zidărie de piatră comesuliua cu beton armat. Apa în zona podului este cernătoată parțial cu aluviuni și vegetație;
- Construcția se învecinează în câmp cu II-a de importanță conform SIS 4273-83;
- Anul de calcul este 2017, conform SIS 4082/2017;
- Probabilitatea de depășire de 1% pentru o perioadă de calcul de 100 ani este de 10%;
- Probabilitatea de depășire de 1% furnizată de Administrația Națională "Apele Române" I.N.H.G.A. cu valoarea de 2,39mc/s, podul se va raporta.
- III. Soluția proiectată
- Având în vedere aceste considerații în proiect s-au prevăzut următoarele lucrări:
- Repararea fețelor văzute ale timpanului cu mortar special;
- Rețacerea zidăriei din piatră brută la drenurile de la extradosul bolților;
- Rețacerea și profilarea aluviei în zona podului;
- Curățarea și înlocuirea balastului în zona podului;
- Repararea racordurilor cu tratamentele în amonte și aval.

GUVERNUL ROMÂNIEI  
P.O.I.M.  
PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

UNIUNEA EUROPEANĂ  
UNIONEA EUROPEANĂ

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

PROIECTANT: ACCIONIA & INGENIERIA

ASOCIEREA: ACCIONIA & INGENIERIA

EXPERT ȘI DEZASURAR	ING. CLAUDIU NEDEIANU	NUME	SEMNĂTURA
PRINCIPAL	ING. CRISTINA VARĂ-COROS	OBIECT	
CECAMP	ING. ȘTELIAN VARĂ-COROS	DENUMIRE PLAN	

DATA: 07.2021

SCARA: 1:50 1:200

EXEMPLAR NR.: COD PLAN

SFF 36 L0 09 Pd054 001 003