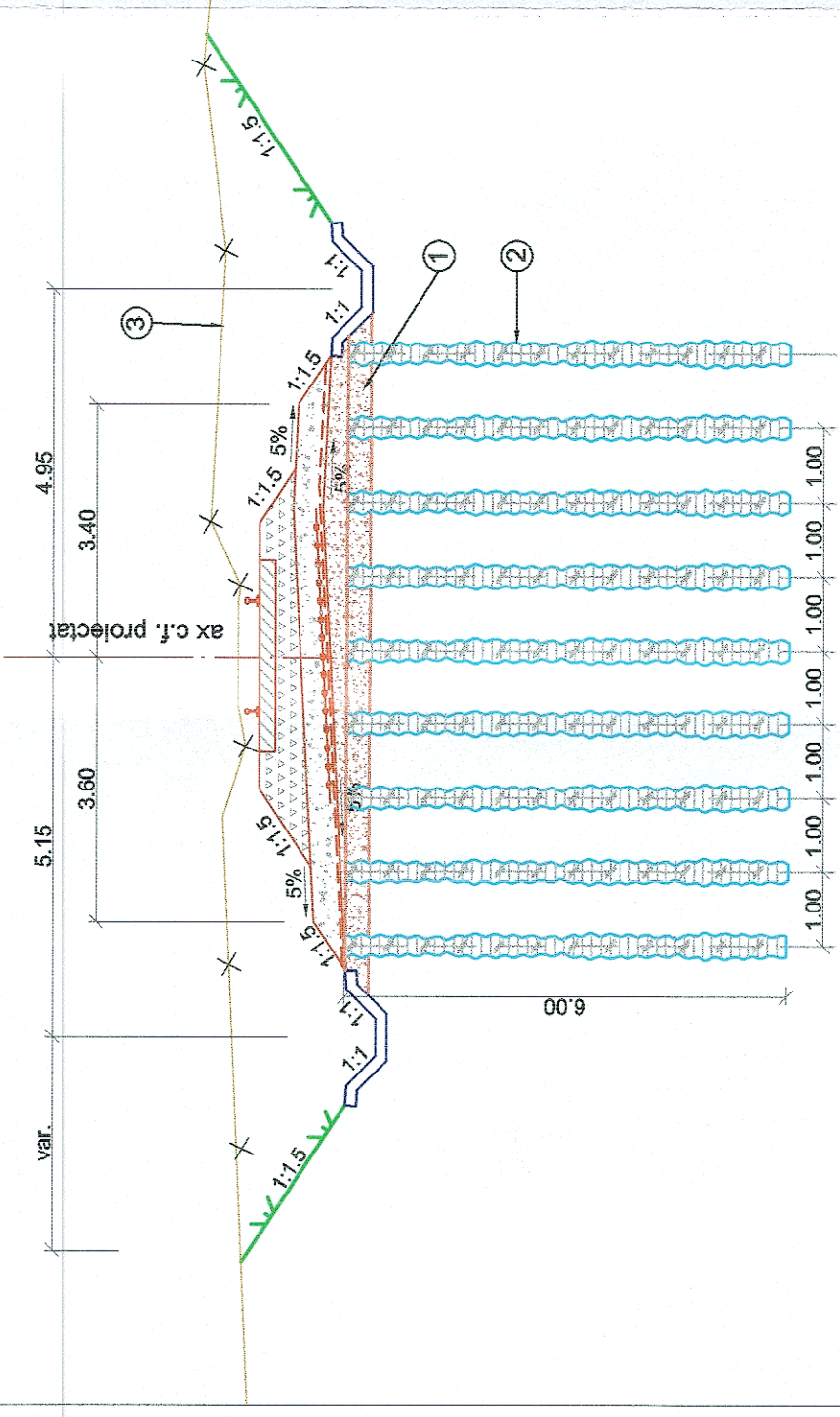


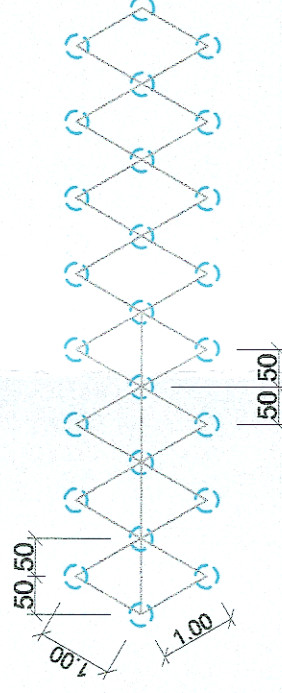
PROFIL TRANSVERSAL TIP NR. 32

Consolidarea terenului de fundare cu coloane de indesare D=300mm realizate din amestec de balast, var si ciment

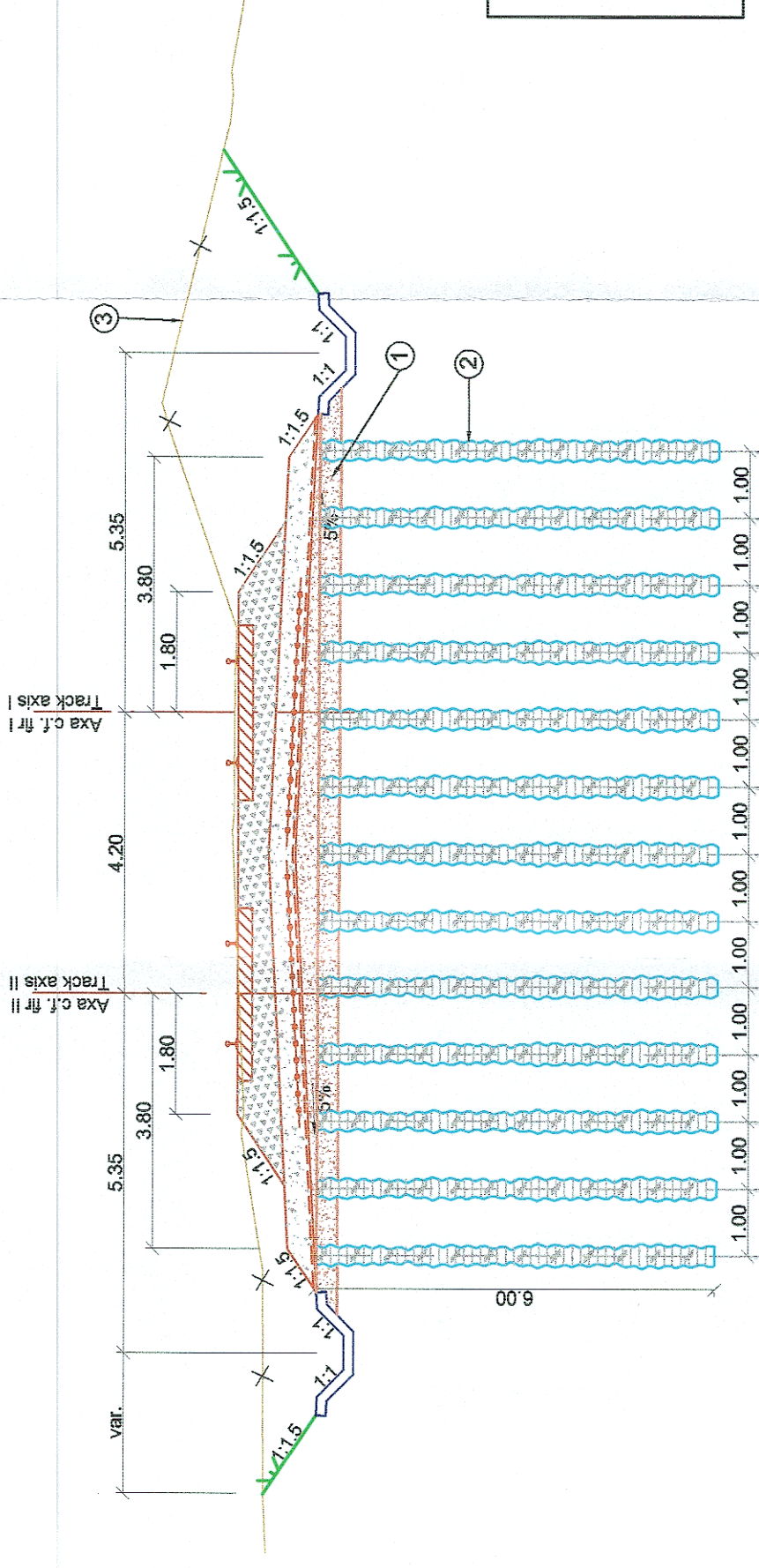
PROFIL TRANSVERSAL TIP CU O SINGURA LINIE C.F.F.



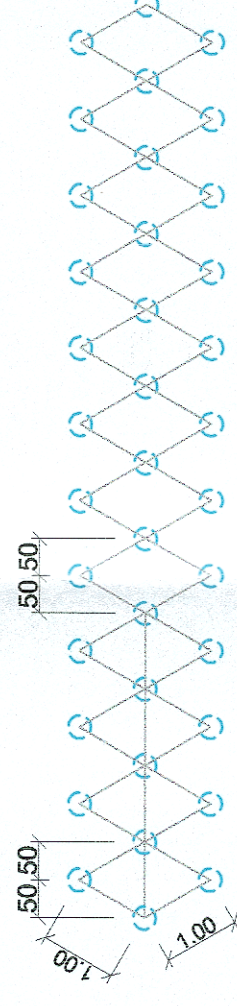
Dispunerea coloanelor in plan



PROFIL TRANSVERSAL TIP CU DOUA LINII C.F.F.



Dispunerea coloanelor in plan



Aplicabilitate

- intre:
- km 625+600 - km 626+830, pentru doua linii cf., L=1230m
 - km 628+740 - km 629+000, pentru o linie cf., L=260m
 - km 637+730 - km 638+040, pentru o linie cf., L=300m



GUVERNUL ROMÂNIEI

P.O.I.M.



PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

UNIUNEA EUROPEANĂ

BENEFICIAR:



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

PROIECTANT:

ASOCIEREA:



EXPERT SECUNDAR
Ing. Iulian OSIAC

EXPERT PRINCIPAL
Dr. Ing. Laurențiu MĂRCULESCU

CECAMP
Ing. Stelian VĂRĂTOROS

NUME
SEMNATURA

DENUMIRE PROIECT:
DENUMIRE PLAN:

REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"

DATA:
07.2021

SCARA:
1:100

EXEMPLAR NR.:

COD PLAN:
SFF 36 LO 00 C017 032 003

LEGENDA

1. Coloane de indesare cu diametrul de 300mm, realizate din amestec de balast, ciment si var
2. Platforma tehnologica pentru executia coloanelor, grosime min. 30cm
3. Linia terenului existent