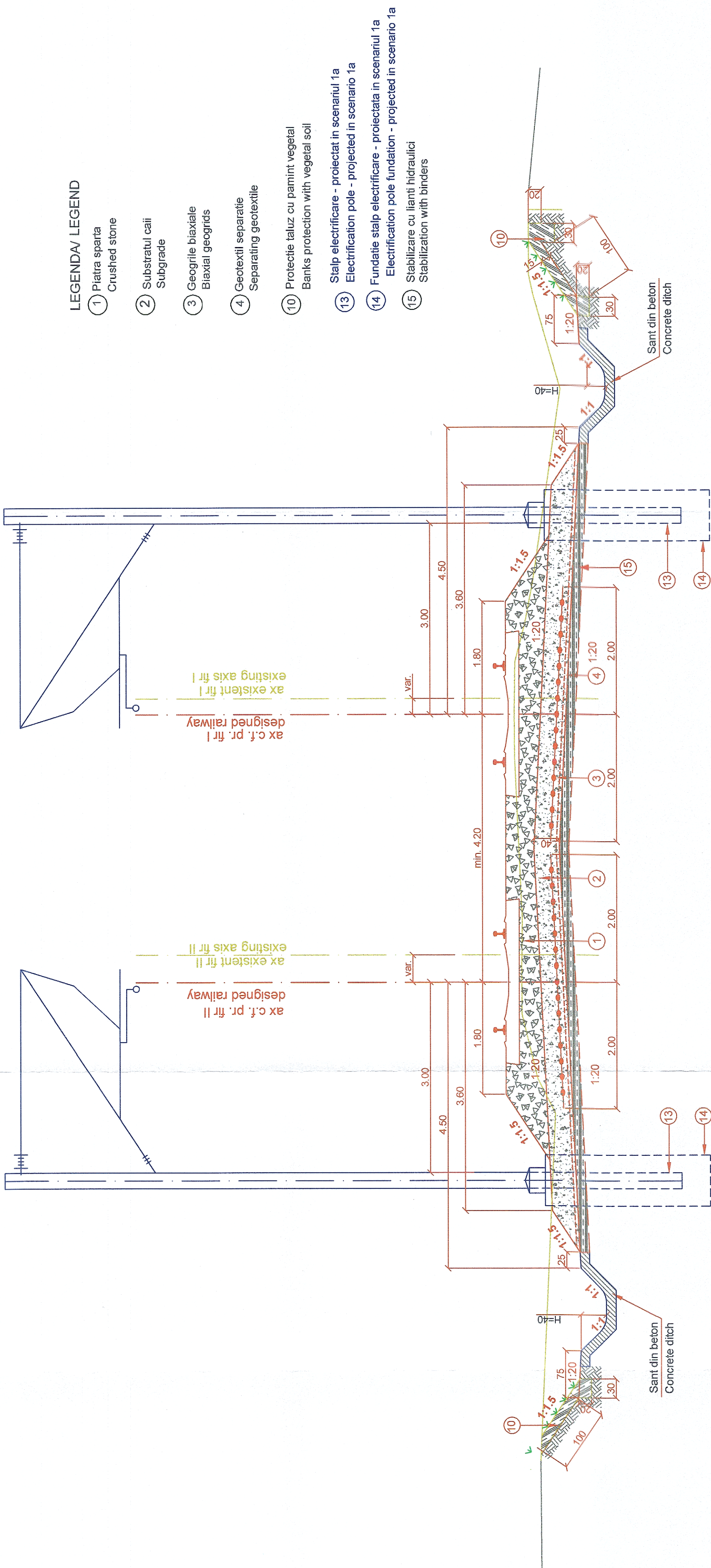


PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.4

CROSS - SECTION TYPE NO. 4

APLICABIL IN ZONELE CU SANTURI DE BETON - LINIA CF IN ALINIAMENT  
SECTION THAT CAN BE USED IN THE AREAS WITH CONCRETE DITCHES - STRAIGHT RAILWAY LINE



LEGENDA/ LEGEND

- ① Piatra sparta  
Crushed stone
- ② Substratul caii  
Subgrade
- ③ Geogriile biaxiale  
Biaxial geogrids
- ④ Geotextil separatie  
Separating geotextile
- ⑩ Protectie taluz cu pamint vegetal  
Banks protection with vegetal soil
- ⑬ Stalp electrificare - proiectat in scenariu 1a  
Electrification pole - projected in scenario 1a
- ⑭ Fundatie stalp electrificare - proiectata in scenariu 1a  
Electrification pole fundation - projected in scenario 1a
- ⑮ Stabilizare cu lianti hidraulici  
Stabilization with binders

PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT		GUVERNUL ROMÂNIEI GOVERNMENT OF ROMANIA	
BENEFICIAR: UNIUNEA EUROPEANĂ		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A. ROMANIAN RAILWAY NATIONAL COMPANY	
PROIECTANT/DESIGNER: ACCIONIA ASOCIETEA ÎN PARTENARIAT JOINT VENTURE: BACONS Impex SRL CIBRA CIVILE INDUSTRIAL SA J40/9877/2001		DENUMIRE/PROJECT/DENUMIRE LUCRARE: MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE CALE FERATĂ ÎNTR-UN STADIU ÎN ÎNălȚĂȚI BUCUREȘTI NORD - JILAVA - GIURGIU NORD - GIURGIU NORD FRONTIERĂ MODERNIZATION OF THE RAILWAY INFRASTRUCTURE BUCHAREST NORTH - JILAVA - GIURGIU NORTH - GIURGIU NORTH BORDER	
NUME/NOME: Ing. Mariana POPESCU Ing. Lucretia MARCOULESCU		DENUMIRE PLAN/DENUMIRE PLAN: PLAN DE PROIECTARE DRAWING TITLE: PROJECT DESIGN	
DATA/DATE: 06.2023		SPECIALITATE/SPECIALITY: Ingineria de Transport Feroviar Railway Engineering	
SCALA/SCALE: 1:50		Denumirea sistemului de coordonare: SF 207 002 00 Ts03 04 04 COORDINATE SYSTEM: SF 207 002 00 Ts03 04 04	