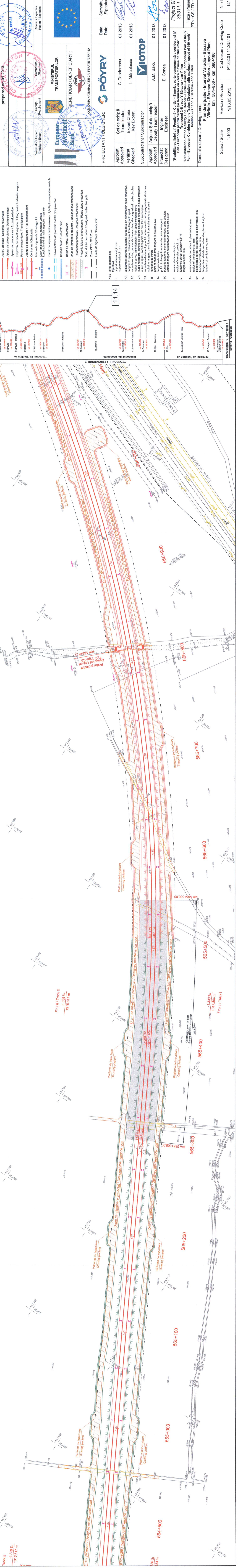


**Statiua Varădia**  
Varădia Station

**Statiua Barzava**  
Barzava Station

**Fișă II / Track II**  
-1.338 ‰  
1315.617 m

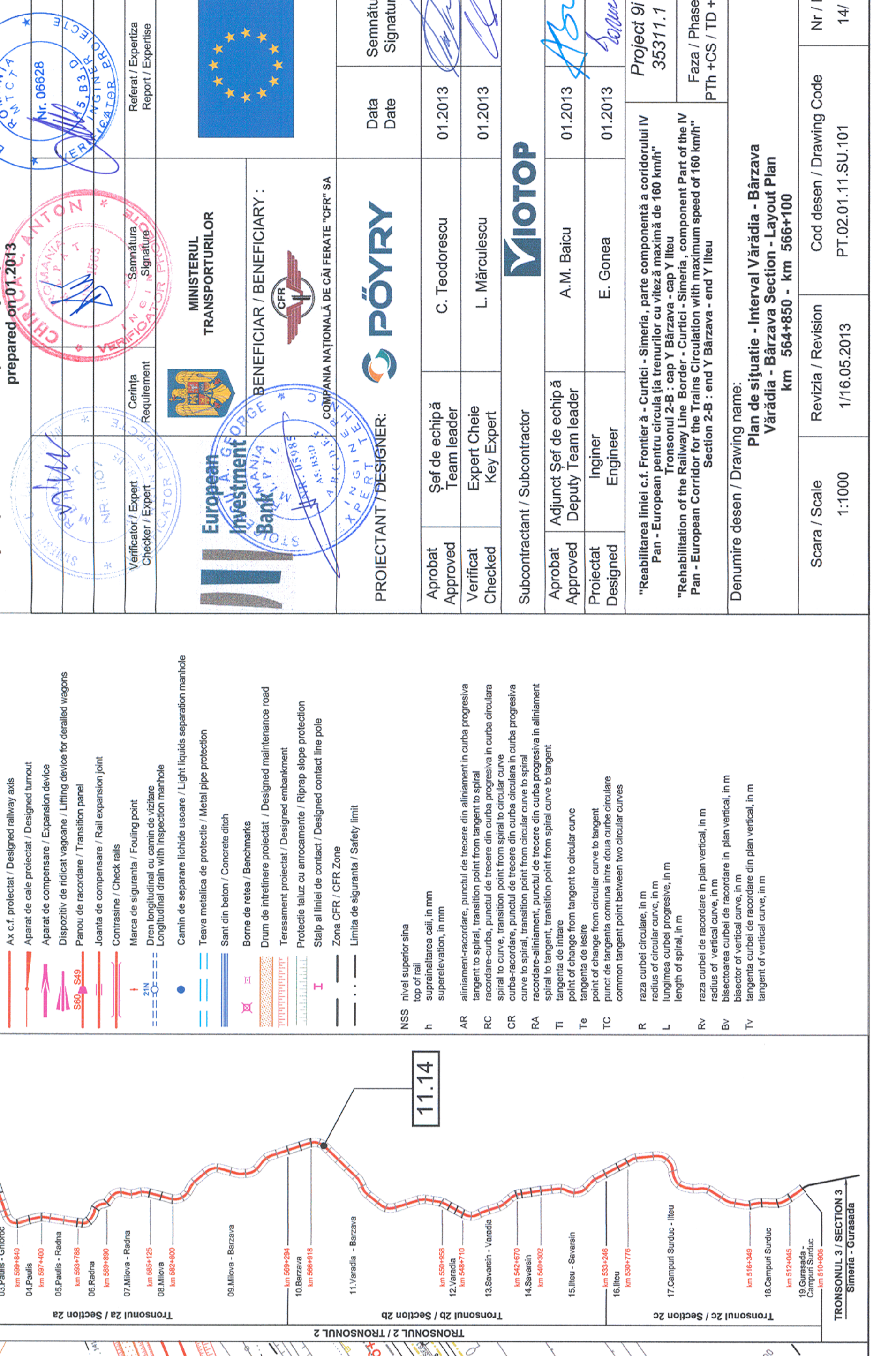
**Fișă I / Track I**  
-1.338 ‰  
1317.854 m



**TRONSONUL 1 / SECTION 1**  
847 - Frontiera 614 - Bonda

**TRONSONUL 2 / SECTION 2**  
11.14

**TRONSONUL 3 / SECTION 3**  
Simeria - Gurașada



**LEGENDA / LEGEND**

- - - - - Ax c.f. existenți / Existing railway axis
- - - - - Ax c.f. desființat / Dismantled railway axis
- - - - - Aparat de cale existent / Existing turnout
- - - - - Aparat de cale desființat / Dismantled turnout
- - - - - Ax c.f. proiectat / Designed railway axis
- - - - - Aparat de cale proiectat / Designed turnout
- - - - - Aparat de compensare / Compensation device
- - - - - Dispozitiv de ridicat vagoane / Lifting device for loaded wagons
- - - - - Panou de racordare / Transition panel
- - - - - Joanta de compensare / Rail expansion joint
- - - - - Contreanale / Check rails
- - - - - Marca de siguranță / Fouling point
- - - - - Dren longitudinal cu canal de vizitare
- - - - - Longitudinal drain with inspection manhole
- - - - - Canin de separare lichide ușoare / Light liquids separation manhole
- - - - - Sani din beton / Concrete ditch
- - - - - Borne de reșea / Benchmarks
- - - - - Drum de intretinere proiectat / Designed maintenance road
- - - - - Terasament proiectat / Designed embankment
- - - - - Protecție lauz cu ancorement / Riprap slope protection
- - - - - Sălapă al liniei de contact / Designed contact line pole
- - - - - Zona CFR / CFR Zone
- - - - - Limita de siguranță / Safety limit

**NSS** nivel superior alia  
top of rail  
h înălțimea caili în mm  
superlevation, in mm

**AR** aliniament-recordare, punctul de trecere din aliniament în curba progresiva  
recording-alignment, transition point from straight to circular curve

**RC** racordare-cușă, punctul de trecere din curba progresivă în curba circulară  
cushion-curve, transition point from progressive to circular curve

**CR** curba-recordare, punctul de trecere din curba circulară în curba progresivă  
recording-curve, transition point from circular to progressive curve

**RA** racordare-aliniament, punctul de trecere din curba progresivă în aliniament  
alignment-cushion, transition point from progressive to alignment

**TI** tangenta de intrare  
entry tangent

**TE** tangenta de ieșire  
exit tangent

**TC** punct de schimbare de tangență  
point of change from circular curve to tangent

**R** raza curbei circulare, în m  
radius of circular curve, in m

**L** raza curbei de racordare în plan vertical, în m  
radius of vertical curve, in m

**Rv** raza curbei de racordare în plan vertical, în m  
radius of vertical curve, in m

**Bv** biacordarea curbei de racordare în plan vertical, în m  
biarcuate curve of vertical curve, in m

**Tv** tangenta curbei de racordare din plan vertical, în m  
tangent of vertical curve, in m