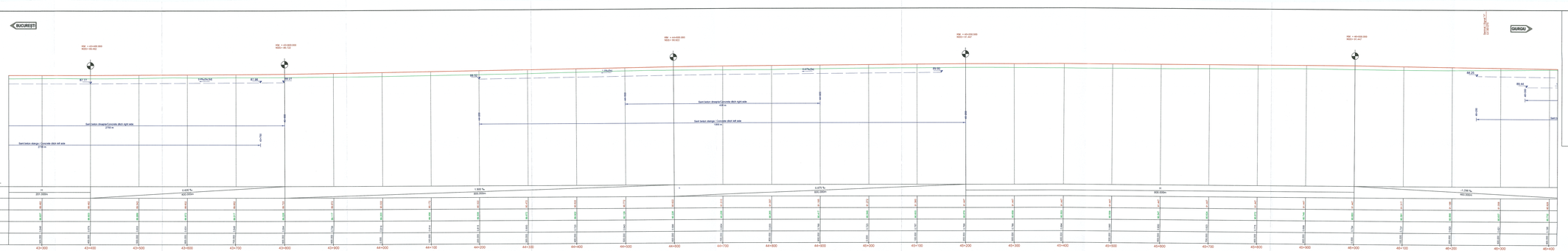

LEGENDA / LEGEND

NSS nivel superior sina
top of rail

AR alinamenti racordare, punctul de trecere din alinament in curba progresiva
tangent to spiral, transition point from tangent to spiral

PC punctul de trecere din curba progresiva in curba circulara
spiral to curve, transition point from spiral to circular curve

CR curba-racordare, punctul de trecere din curba circulara in curba progresiva
curve to spiral, transition point from circular curve to spiral

RA racordare-alinament, punctul de trecere din curba progresiva in alinament
spiral to tangent, transition point from spiral curve to tangent

Tt tangenta de intrare
point of change from tangent to circular curve

Te tangenta de iesire
point of change from circular curve to tangent

TC tangenta comuna dintre doua curbe circulare
common tangent point between two circular curves

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

LR lungimea curbei progresive, in m
length of spiral, in m

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

Bv bisectoarea curbei de racordare in plan vertical, in m
bisector of vertical curve, in m

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

Ax statie / Station axis

Ax P.O. / Stopping point axis

Trecere la nivel proiectata / Designed level crossing

Trecere la nivel existenta / Existing level crossing

Pod proiectat / Designed bridge

Podet proiectat / Designed culvert

Pasaj superior existent / Existing overpass

Pasarela pietonala / Designed footbridge

PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ
EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT

GUVERNUL ROMÂNIEI
GOVERNMENT OF ROMANIA

BENEFICIAR / BENEFICIARY: COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A.
ROMANIAN RAILWAY NATIONAL COMPANY

PROIECTANT / DESIGNER: INGINERIA INFRASTRUCTURII DE CALE FERATĂ DINTRE STAȚIILE DP ORȘTIOARA NORD - ALUNIȘ - DEVIN NORD - GURA VĂII PROTOPEASA

CONTRACT DE EXECUȚIE / CONTRACT: INGINERIA REALIZĂRII LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII S.A.

INGINERIA PUNCTULUI DE TRAVERSARE / INGINERIA TUNELULUI / INGINERIA PODURILOR / INGINERIA DRUMURILOR / INGINERIA CĂILOR FERATE / INGINERIA SISTEMELOR DE SEMNALIZARE

INGINERIA PUNCTULUI DE TRAVERSARE / INGINERIA TUNELULUI / INGINERIA PODURILOR / INGINERIA DRUMURILOR / INGINERIA CĂILOR FERATE / INGINERIA SISTEMELOR DE SEMNALIZARE

INFRASTRUCTURA DE CĂI FERATE / RAILWAY INFRASTRUCTURE

INFRASTRUCTURA ȘI SUPRASTRUCTURA DE INFRASTRUCTURE AND SUPRASTRUCTURE RAILWAY

PROFIL LONGITUDINAL - km 43+300 / 46+250
LONGITUDINAL PROFILE - km 43+300 / 46+250
Scenariul 1a / Scenario 1a

DATA / DATE: 06.2023

SCARA / SCALE: 1:2000/1:200

FAZA / PHASE: PT

NR. PLAN / DRAWING NO.: SF_207_002_17_TwDz_24_04