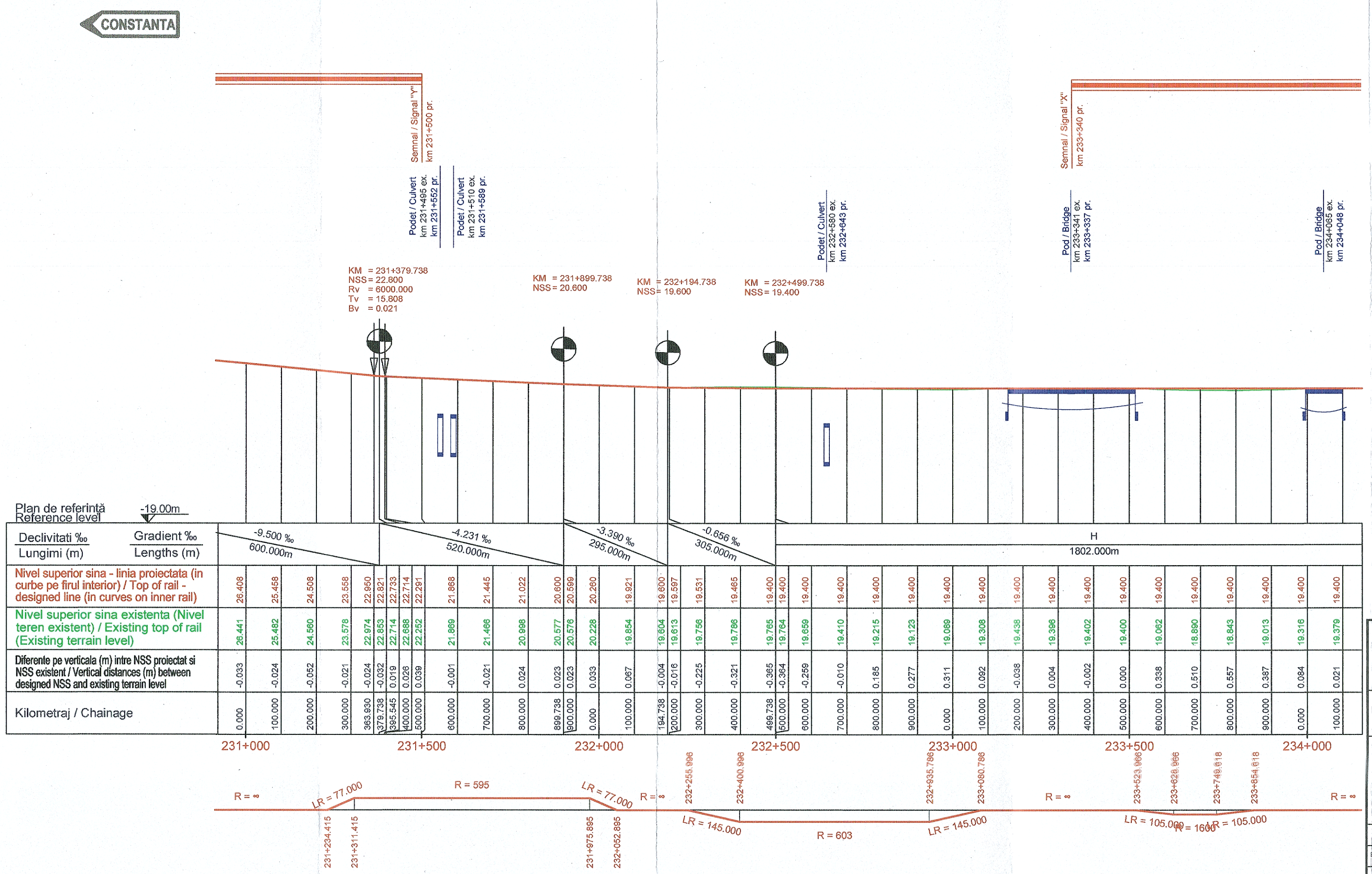

LEGENDA

NSS	nivel superior sina
AR	aliniament-racordare, punctul de trecere din aliniament in curba progresiva
RC	racordare-curba, punctul de trecere din curba progresiva in curba circulara
CR	curba-racordare, punctul de trecere din curba circulara in curba progresiva
RA	racordare-aliniament, punctul de trecere din curba progresiva in aliniament
Ti	tangenta de intrare
Te	tangenta de iesire
R	raza curbei circulare, in m
T	tangenta curbei circulare, in m
B	bisectoarea curbei circulare, in m
C	lungimea curbei circulare, in m
LR	lungimea curbei progresive, in m
Lh	lungimea rampei suprainaltarii, in m
Rv	raza curbei de racordare in plan vertical, in m
Bv	bisectoarea curbei de racordare in plan vertical, in m
Tv	tangenta curbei de racordare din plan vertical, in m

Cofinanțat de Mecanismul pentru Interconectarea Europei al Uniunii Europene

Instrumente Structurale 2014-2020

ENTITATE CONTRACTANTA BENEFICIARY

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

CONTRACTANT/CONTRACTOR
ASOCIEREA/JV

BACONS IMPEX S.R.L. 340/9677/2001

I.S.P.C.F. S.A. 340/2448/1992

	NUME/NAME	SEMNĂTURA/ SIGNATURE
PROIECTAT/ DESIGNED	ing. Cristina BĂZĂRÎNCĂ	
VERIFICAT/ VERIFIED	ing. Adriana BENEGUI	
AVIZAT/ ADVICED	ing. Marin BAICU	

DATĂ/DATE: 09.2023

SCARĂ/SCALE: 1:10.000 / 1.000

DENUMIRE INVESTIȚIE/ INVESTMENT NAME: "Studiu de Fezabilitate pentru Electrificarea și Reabilitarea liniei de cale ferată Constanța - Mangalia"
"Feasibility Study for Electrification and Rehabilitation of the Constanta - Mangalia Railway Line"

SECȚIUNE/ SECTION: INTERVAL/SECTION AGIGEA NORD - AGIGEA ECLUZA

SPECIALITATE/ SPECIALITY: SUPRASTRUCTURĂ CF / RAILWAY SUPRASTRUCTURE

OBIECT/ OBJECT: SUPRASTRUCTURA CF / RAILWAY SUPRASTRUCTURE

DENUMIRE PLAN/ NAME PLAN: PROFIL LONGITUDINAL - SCENARIUL 3
LONGITUDINAL PROFILE - ALTERNATIVE 3

COD PLAN/ PLAN CODE: SF 6 SF 04 S 00 253 R4