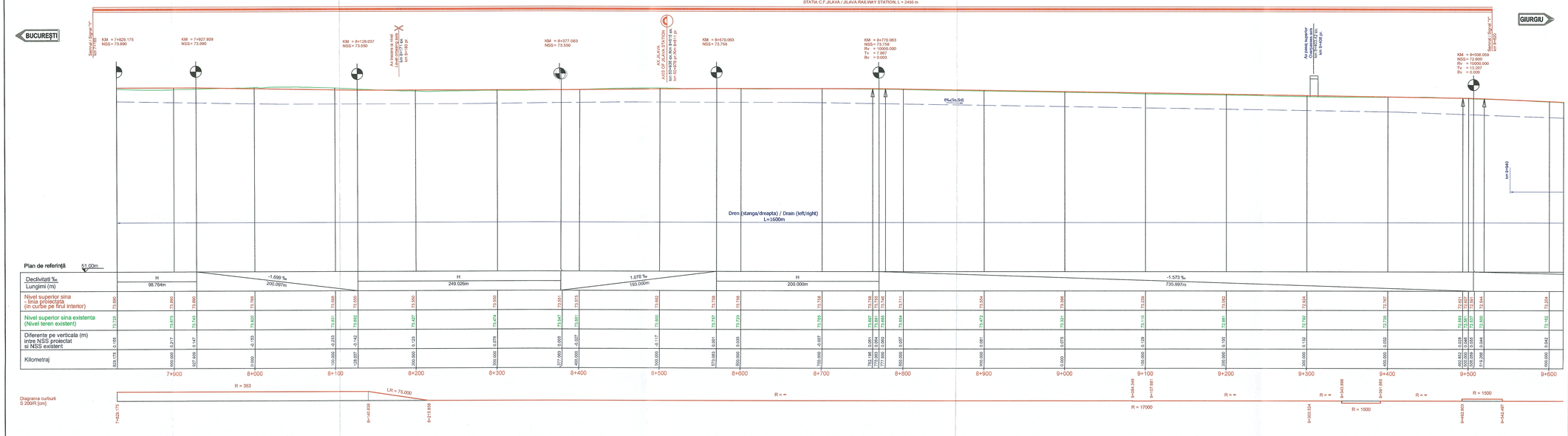

LEGENDA

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

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: ASOCIERE/ JOINT VENTURE: BACCINI Impex SRL J40/9677/2001 & acciona Ingeniería INGENIERIA ESPECIALIZADA OBRA CIVIL E INDUSTRIAL SA J40/2053/2004

DENUMIRE PROIECT/ DENUMIRE LUCRARE: PROJECT TITLE/ WORKS TITLE: MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE CALE FERATĂ DINTRE STAȚIILE CF BUCUREȘTI NORD - JILAVA - GIURGIU NORD - GIURGIU NORD FRONTIERĂ
MODERNIZATION OF THE RAILWAY INFRASTRUCTURE BUCHAREST NORTH - JILAVA - GIURGIU NORTH - GIURGIU NORTH BORDER

	NUME/NAME	SEMNATURA/ SIGNATURE	SPECIALITATE/ SPECIALITY	
PROIECTANT/ DESIGNER	ing. Mariana POPESCU			INFRASTRUCTURA SI SUPRASTRUCTURA CF INFRASTRUCTURE AND SUPRASTRUCTURE RAILWAY
EXPERT CHEIE/ KEY EXPERT	dr.ing. Laurentiu MARCULESCU		DENUMIRE PLAN/ DRAWING TITLE	PROFIL LONGITUDINAL - km 8+010 - 9+620 LONGITUDINAL PROFILE - km 8+010 - 9+620 Scenariul 1a / Scenario 1a Linia 103 / Line 103
HIVPH	ing. Marin BAICU			
DATA/DATE: 06.2023	SCALA/SCALE: 1:2000/1:200		EXEMPLAR NR./ EXEMPLAR NO. 1	COD PLAN/ COMMUNICATION SYSTEM: SF 207 002 10 Ts02 14 04