LEGENDA

- Ax c.f. proiectat
- Ax c.f. dublare
- Aparat de cale proiectat
- Dren longitudinal cu camin de vizitare
- Sant proiectat
- Drum de intretinere proiectat
- Terasament proiectat
- Zona CFR
- Limita expropieri
- Separator namol/lichide usoare

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

GUVERNUL ROMÂNIEI — P.O.I.M. — Instrumente Structurale 2014-2020 — PROIECT FINANŢAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ — UNIUNEA EUROPEANĂ

BENEFICIAR: COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE C.N.C.F. "C.F.R." S.A.

PROIECTANT: ASOCIEREA: acciona Ingeniería & B

DENUMIRE PROIECT: REACTUALIZARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "ELECTRIFICAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR"

	NUME	SEMNATURA
EXPERT SECUNDAR	ing. Cristina BĂZĂRÎNCĂ	
EXPERT PRINCIPAL	Dr. ing. Laurențiu MĂRCULESCU	
CEC/MP	ing. Stelian VARĂ-OROS	

OBIECT: SUPRASTRUCTURĂ ȘI TERASAMENTE

DENUMIRE PLAN: PLAN DE SITUATIE - Interval Statia C.F. TILEAGD - Statia C.F. OSORHEI km 637+500 - km 640+800

DATA:	SCARA:	EXEMPLAR NR.:	COD PLAN:
07.2021	1:2.000		SFF 36 L0 36 S000 166 003