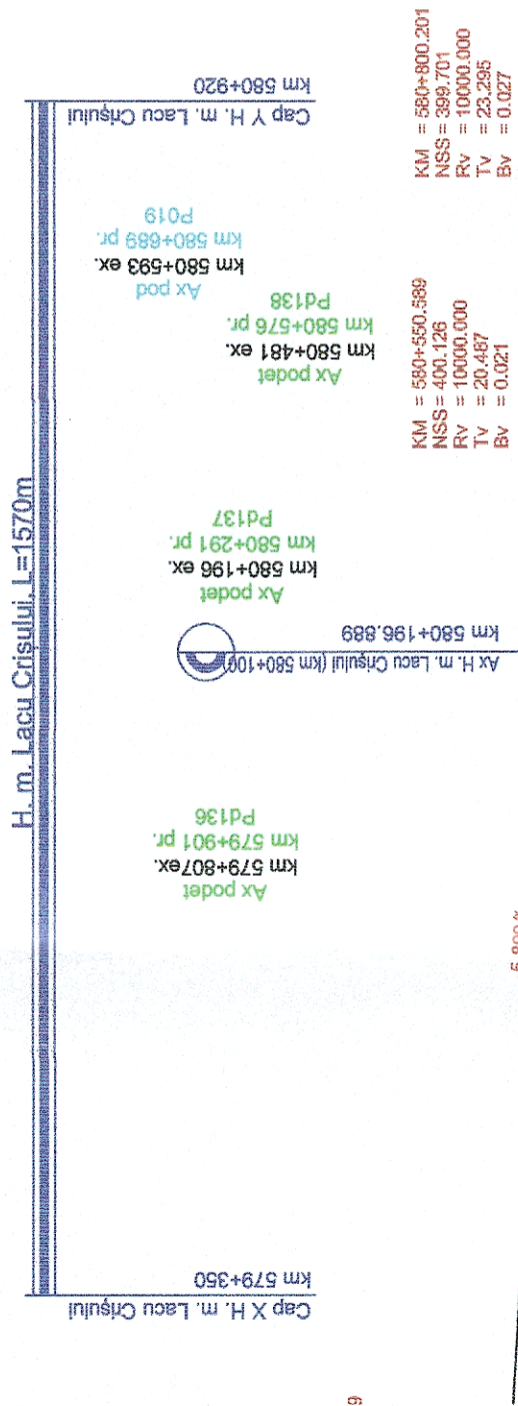


CLUJ NAPOCA

ORADEA



Plan de referință 370.00m

Decalitati % Lungimi (m)	300+000	400+000	500+000	600+000	700+000	800+000	900+000	0+000	100+000	200+000	300+000	400+000	500+000	600+000	700+000	800+000	900+000	0+000	100+000	1100+000		
Nivel superior sina - linia proiectata (in curbe pe finu interior)	407.379	408.815	408.192	406.219	406.639	404.479	403.899	403.171	403.319	402.159	401.579	400.999	400.369	400.091	399.871	399.740	399.674	399.674	399.552	398.080	397.433	397.258
Nivel superior sina existenta (Nivel teren existent)	-0.032	-0.016	0.027	0.027	0.063	0.180	0.134	0.148	0.147	0.025	-0.093	0.020	0.060	0.062	0.486	1.085	1.351	1.355	1.472	1.633	1.722	1.172
Diferente pe verticala (m) intre NSS proiectat si NSS existent																						
Kilometraj																						

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 suprainaltari, 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.

PROIECT FINANȚAT DE
UNIUNEA EUROPEANĂ

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

PROIECTANT: **acciona & SEMINAJURA**

ASOCIEREA: **acciona & SEMINAJURA**

EXPERT SECUNDAR: **Ing. Cristina BĂZĂRNICĂ**

EXPERT PRINCIPAL: **Dr. Ing. Laurențiu MĂRCULESCU**

CEC/MP: **Ing. Stelian VARĂ-OROS**

DATA: **07.2021**

SCARA: **1:10.000/1.000**

EXEMPLAR NR.: **1:10.000/1.000**

COD PLAN: **SFF 36 L0 19 S000 219a 03**

Decalitati % Lungimi (m)	300+000	400+000	500+000	600+000	700+000	800+000	900+000	0+000	100+000	200+000	300+000	400+000	500+000	600+000	700+000	800+000	900+000	0+000	100+000	1100+000		
Nivel superior sina - linia proiectata (in curbe pe finu interior)	407.379	408.815	408.192	406.219	406.639	404.479	403.899	403.171	403.319	402.159	401.579	400.999	400.369	400.091	399.871	399.740	399.674	399.674	399.552	398.080	397.433	397.258
Nivel superior sina existenta (Nivel teren existent)	-0.032	-0.016	0.027	0.027	0.063	0.180	0.134	0.148	0.147	0.025	-0.093	0.020	0.060	0.062	0.486	1.085	1.351	1.355	1.472	1.633	1.722	1.172
Diferente pe verticala (m) intre NSS proiectat si NSS existent																						
Kilometraj																						

