



- 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 exproprii
- Simboluri:**
- Separator namo/lichide usoare
 - NSS nivel superior sâna
 - AR aliniament-recordare, punctul de trecere din aliniament în curba progresiva
 - RC racordare-curba, punctul de trecere din curba progresivă în curba circulară
 - CR curbe-recordare, punctul de trecere din curba circulară în curba progresivă
 - TA tangenta de intrare, punctul de trecere din curba circulară în aliniament
 - Te tangenta de ieșire
 - R raza curbei circulare, în m
 - T tangenta curbei circulare, în m
 - B bisecatoarea curbei circulare, în m
 - C lungimea curbei circulare, în m
 - LR lungimea curbei progresive, în m
 - LV lungimea rampei supraelevată, în m
 - Rv raza curbei de racordare în plan vertical, în m
 - Tv tangenta curbei de racordare din plan vertical, în m

$Rv = 8000,000$
 $Tv = 29,500$
 $Bv = 0,087$
 $+1,800\%$
 $387,234$ m
 $569+408,882$
 $NSS=471,847$
 $Km 569+408,882$

$Rv = 10000,000$
 $Tv = 10,000$
 $Bv = 0,087$
 $-10,000\%$
 $387,234$ m
 $570+932,488$
 $NSS=61,383$
 $Km 570+932,488$

$Rv = 10000,000$
 $Tv = 10,000$
 $Bv = 0,087$
 $-10,000\%$
 $387,234$ m
 $571+200$
 $NSS=61,383$
 $Km 571+200$

GUVERNUL ROMÂNIEI
 P.O.I.M.
 PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ

 UNIUNEA EUROPEANĂ

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

PROIECTANT:
acciona
 ASOCIEREA:

PROIECT:
 REACTUALIZAREA ȘI REABILITAREA LINIEI DE CĂLE FERATĂ CLUJ - ORADEA - EPISCOPIA BIHOR

OBIECT:
 SUPRASTRUCTURĂ ȘI TERASAMENTE

PLAN DE SITUAȚIE - Interval Stația C.F. POIENI - H.M. CIUCEA
 km 569+400 - km 571+200

DATA: 07.2021
 SCARA: 1:2.000
 EXEMPLAR NR.: SFF 36 L0 16 S000 132 003