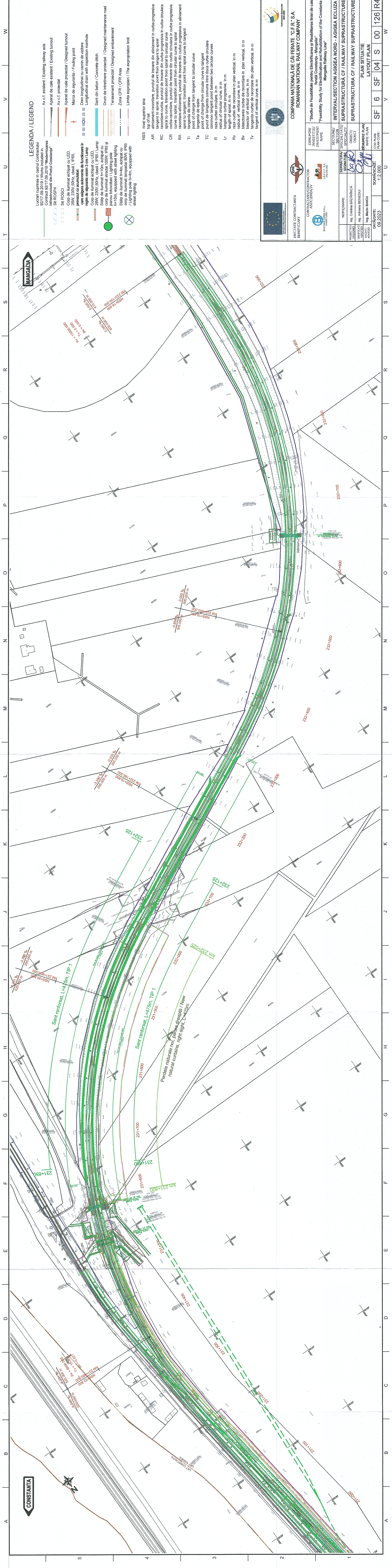




LEGENDA / LEGEND

- Lucruri curbes în cadrul Contractului
92/17.09.2019 "Modernizarea
infrastructurii din Portul Constanța"
- Ax c.f. existent / Existing railway axis
Aparat de cale existent / Existing turnout
Ax c.f. proiectat
Aparat de cale proiectat / Designed turnout
Marca de siguranță / Fouling point
Dren longitudinal cu câmin de vizitare
Longitudinal drain with inspection manhole
Sant din beton / Concrete ditch
Dren longitudinal proiectat / Designed maintenance road
Terasament proiectat / Designed embankment
Zona CFR / CFR Area
Limita exproprietii / The expropriation limit
- Corp de iluminat echipat cu LED,
230V, 230V, 50Hz, clasa I, IP65,
care asigură autonomie de funcționare în
regim de siguranță minim 3 ore / Lamp
body of illuminated equipment with LED,
230V, 230V, 50Hz, class I, IP65, which
ensures minimum 3 hours of operation in
emergency mode
- Corp de iluminat h=10m, echipat cu
parou fotovoltic / Lighting pole
h=10m, equipped with street lighting
- Corp de iluminat h=4m, echipat cu
corp de iluminat lampă 80W / IP65
/ Lighting pole h=4m, equipped with
street lighting
- Nivel superior șină
top of rail
aliniament-racordare, punctul de trecere din aliniament în curba progresivă
tangent to spiral, transition point from tangent to spiral
racordare-curba, punctul de trecere din curba progresivă în curba circulară
spiral to curve, transition point from spiral to circular curve
curba-racordare, punctul de trecere din curba circulară în curba progresivă
circular to spiral, transition point from circular curve to spiral
racordare-aliniament, punctul de trecere din curba progresivă în aliniament
spiral to tangent, transition point from spiral curve to tangent
tangentă de intrare
tangentă de ieșire
punct de schimbare de la curba circulară la tangentă
point of change from circular curve to tangent
punct de tangență comună între două curbe circulare
common tangent point between two circular curves
raza curbei circulare, în m
radius of circular curve, in m
Lr
lungimea curbei progresive, în m
length of spiral, in m
Rv
raza curbei de racordare în plan vertical, în m
radius of vertical curve, in m
Bv
bisectoare curbei de racordare în plan vertical, în m
bisectrix of the curve in the vertical plane, in m
Tt
tangentă curbei de racordare în plan vertical, în m
tangent of vertical curve, in m



ENTITATE CONTRACTANTĂ BENEFICIAR		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A. ROMANIAN NATIONAL RAILWAY COMPANY	
CONTRACTANT/CONTRACTOR		INVESTIȚIE / INVESTMENT	
B BACCHUS S.R.L. BACCHUS S.R.L. BACCHUS S.R.L.		"Studiu de Fezabilitate pentru Electricizarea și Reabilitarea liniei de cale ferată Constanța - Mangalia"	
CONTRACTANT/CONTRACTOR		"Feasibility Study for Electrification and Rehabilitation of the Constanța - Mangalia Railway Line"	
NUME/NOME		INTERVAL/SECTION	
Ing. Orlina BĂZĂRINCA		AGIEA NORD - AGIEA ECLUZA	
Ing. Adriana BENEȘ		SUPRASTRUCTURĂ CF / RAILWAY SUPRASTRUCTURE	
Ing. Marin BAICU		SUPRASTRUCTURĂ CF / RAILWAY SUPRASTRUCTURE	
DATA/DATE:		PLAN SITUAȚIE LAYOUT PLAN	
09.2023		SF 6 SF 04 S 00 126 R4	
SCALA/SCALE:		PLAN CODE:	
1:2.000			