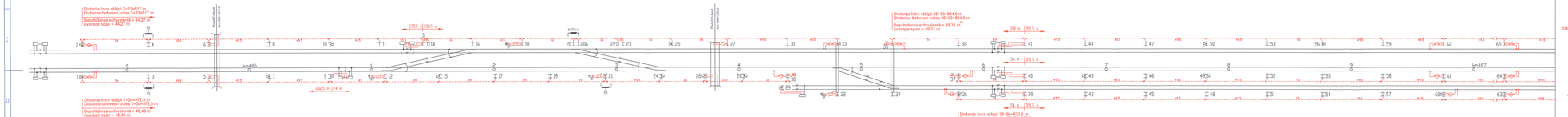

LEGENDĂ/LEGEND:

Conductor colector din oțel-aluminiu 95/15 mm²	95/15 mm² ACSR
Stâlpi de linie de contact	Contact line pole
Ancoră pentru stâlpi de linie de contact	Anchor for contact line pole
Stâlpi de linie de contact conectați simplu sau dublu la conductorul colector	Contact line poles simple or double connected to ACSR
Bobine de joantă	Impedance bonds
Stâlpi de linie de contact conectat la mediana bobinei de joantă	Contact line pole connected to impedance bond
Izolator	Insulator
Ancoră suprainălțată pentru conductorul colector	Surelevated anchor for ACSR
Lungimea de la bobină până la secționarea conductorului colector	24 m / 28 m — Length from impedance bond to sectioning of steel-aluminium conductor
Bobină de protecție suplimentară	Suplimentary impedance bond
Intersțițiu de scânteiere	Sparking gap
Priza de pământ a instalației de iluminat	Earth-plate of the lighting installation
Limitator de tensiune	Voltage limiting device

Notă:
Antreprenorul va verifica circuitul de retur al curentului de tracțiune și va asigura, acolo unde este necesar, continuitățile respective

Verificator / Expert Checker / Expert	Cerințe Requirement	Semnătura Signature	Referat / Expertiză Report / Expertise

European Investment Bank

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

BENEFICIAR / BENEFICIARY:

COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "CFR" SA

PROIECTANT / DESIGNER: PÖYRY

			Data Date	Semnatura Signature
Aprobat Approved	Șef de echipa Team leader	C. Teodorescu	01.2013	
Verificat Checked	Expert Cheie Key Expert	D. Stanescu	01.2013	

Subcontractant / Subcontractor: VIOTOP

Aprobat Approved	Adjunct Șef de echipa Deputy Team leader	A.M. Baicu	01.2013	
Proiectat Designed	Inginer Engineer	M. Golea	01.2013	

"Reabilitarea liniei c.f. Frontier â - Curtici - Simeria , parte componentă a coridorului IV Pan - European pentru circulaţia trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h"
Transcond 3 / Gurasada - Simeria
"Rehabilitation of the Railway Line Frontier - Curtici - Simeria , component Part of the IV Pan - European Corridor for the Trains Circulation with maximum speed of 160 km/h"
Section 3 / Gurasada - Simeria

Project Nr 253/11.1.1

Faza / Phase: PTH+CS / TD+TS

Denumire desen / Drawing name:
MINTIA - Protecţia instalaţiilor din cale şi vecinătate / Protection of track and proximity installations
km 485+650 - 487+050

Scara / Scale	Revizia / Revision	Cod desen / Drawing Code	Nr / No
-	1/16.05.2013	PT.03.05.24.PR.001	01/04