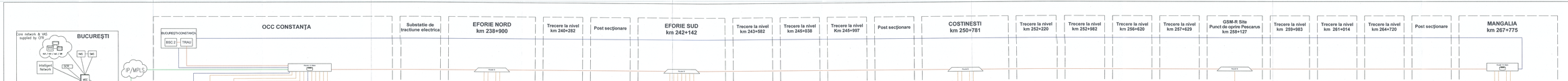

LEGENDĂ

AuC	Authentication Center	LRN	Local Area Network
BSC	Base Station Controller	MSC	Mobile Switching Center
BLN	Bien de Linie Autonul Integral	OMC-R	Operation Maintance Center - Radio
CE	Centralicare Electronica	OMC-S	Operation Maintance Center - Services
CTC	Consolarea Centralizata a Traficului	PLMN	Public Land Mobile Network
BSC	Base Station Controller	RBC	Radio Block Center
BTS	Base Transceiver Station	SCADA	Supervisoring Control si Achizitii de Date (Sistem informatic BTS pe BST)
CMM	Diagnoza si Mentenanta		
EIR	Equipment Identification Register	SMS	Short Message Service
GCR	Group call Register	TRAU	Transcoder Rate Adaptor Unit
HLR	Home Location Register	TCU	Transcoding Unit
ISDN	Integrated Services Digital Network	TNMS	Transport Network Management System
IP/MPLS	Internet Protocol Multi Protocol Label Switching	VLR	Visitor Location Register
IRIS	Sistem informatic de gestiunea a datelor de trafic la CNCF „CFR" SA	VMS	Voice Mail Server

- Cablul principal FO (subteran) reţeaua principală
- Cablul secundar FO (aerian) reţeaua principală
- Cablul principal FO (subteran) reţeaua secundară
- Reţeaua de cablaţ FO existentă
- Cablaţ Cu

Nota:
Reţeaua principală de transport este compusă din 2 cablaţ cu fibră optică
Cablaţul secundar FO este folosit pentru transmiterea semnalelor, control terminal, supravegherea video a ZDMR cu fibra optică.

INSTITUTUL CERCETĂRI-PROIECTĂRI SA BUCUREŞTI	INSTITUTUL CERCETĂRI-PROIECTĂRI ŞI MODERNIZĂRI PENTRU CĂILE FERATE		COMPANIA NAŢIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A. ROMANIAN NATIONAL RAILWAY COMPANY
		DENUMIREA OBIECTIVULUI / NAME OF PROJECT	"Studiu de Fezabilitate pentru Electrificarea şi Modernizarea liniei de cale ferată Constanţa - Mangalia" / Feasibility Study for Electrification and Rehabilitation of the Constanza - Mangalia Railway Line
		DENUMIREA PROIECTULUI / NAME OF PROJECT	INTEGRALIMENTAL CONSTANŢA - MANGALIA
		BENEFICIAR / BENEFICIARY	SUBSIDIARA CĂILOR FEROVIARE DE CALE LUNGĂ - SUCURSALA CFR
		OBIECTUL / OBJECT	INSTALAŢII CEI – LINE ELECTRIC INTERLOCKING INSTALLATIONS
		TITLUL PLANŞEI / DRAWING TITLE	SCHEMA INSTALAŢIEI DE CONTROL AL CĂII ŞI CONTROLULUI ACESTEIA / SCHEMA OF INSTALLATION OF TRACK AND CONTROL SYSTEM
		SCARA / SCALE	-
		SF / SP / SL / SCF / SCF	Q 1104 R4