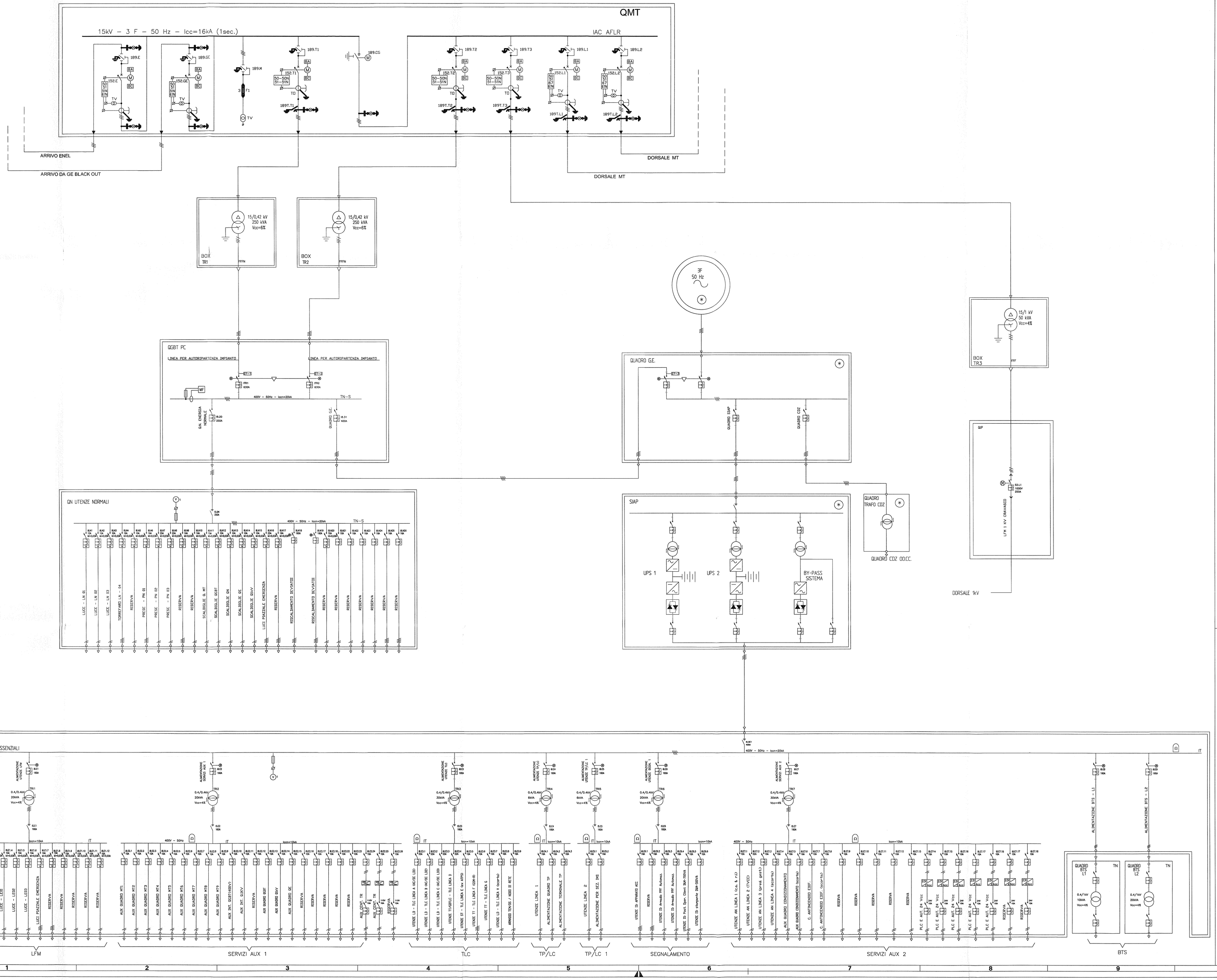

LEGENDA	
	SISTEMA TRIFASE
	SISTEMA TRIFASE CON NEUTRO
	SISTEMA MONOFASE
	CONDUTTORE DI PROTEZIONE (TERRA) – PE
	GRUPPO ELETTROGENO
TR...	TRASFORMATORE
TRI...	TRASFORMATORE ISOLATORE
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO CON DIFFERENZIALE
	COMMUTATORE AUTOMATICO DI RETE MOTORIZZATO
	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO
	RELE' DI MINIMA TENSIONE
	CONTATTORE
	SEZIONATORE
	INTERRUTTORE SEZIONATORE
	CONTROLLORE D'ISOLAMENTO
	BLOCCO A CHIAVE
	INTERRUTTORE MT IN GAS SF6 COMANDO A MOTORE COMPLETO DI BOBINA DI APERTURA E CHIUSURA
	SEZIONATORE MT IN GAS SF6 COMANDO MANUALE ROTATIVO A TRE POSIZIONI
	SEZIONATORE DI TERRA MT
	INDICATORE PRESENZA TENSIONE
	TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA)
	TRASFORMATORE DI TENSIONE (TV)
	FUSIBILE
50–50N 51–51N	UNITA' DI MISURA E PROTEZIONE DEL TIPO A MICROPROCESSORE 50 (Max corrente di fase istantanea) 51 (Max corrente di fase temporizzata) 50N (Max corrente di terra istantanea) 51N (Max corrente di terra temporizzata)
50 51 67N 67N	UNITA' DI MISURA E PROTEZIONE DEL TIPO A MICROPROCESSORE 50 (Max corrente di fase istantanea) 51 (Max corrente di fase temporizzata) 51N (Max corrente di terra temporizzata) 67N (Max corrente onopolare direzionale)

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
CODICE	TITOLO
A30100DCVPXIT0000I003	PIANO SCHEMATICO VIADOTTI – GALLERIE – POSTI TECNOLOGICI ADEGUAMENTI PROGETTUALI
A30100DCV3ALF000AG04	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE SCHEMA ELETTRICO DI PRINCIPIO DELLA DORSALE MT A 15KV
A30100DCV4RLF000AG01	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE ELENCO CARICHI ELETTRICI E DIMENSIONAMENTO PRINCIPALI APPARECCHIATURE E LINEE

NOTA GENERALE

IL GE SI AVVIA PER ASSENZA TENSIONE SUL CAVO DI ALIMENTAZIONE QUADRO G.E. (27-3)

NOTE PARTICOLARI

(*) FORNITURA A CURA TECNOGIA IS.DOVE NON SPECIFICATO FORNITURA A CARICO TECNOLOGIA LF.

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Stabile per l'Ingegneria

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO LUCE E FM
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE GENERALE
CABINA SICUREZZA 1 CRAVASCO + PT CRAVASCO

DOTT. ING. RUFFO LUIGI ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE COLLEGIO DI MILANO N. 12204

REDAZIONE PROGETTO	GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Ing. Luigi Ruffo	Ing. C. Cosentini		/
Data:	Data:		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
A301	00	D	CV	4A	LF000A	G16	B	001 di 001

CONSORZIO SATURNO

VISTO CONSORZIO SATURNO
Firma: Ing. Luigi Ruffo
Data: 26 GIU. 2012

Progettazione								
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	V. VITALE	06 GIU. 2012	I. MELONI	07 GIU. 2012	S. LA MURA	08 GIU. 2012	
B	REVISIONE SECONDO ISTRUTTORIA A301D1BGLF0000003A	V. VITALE	20 GIU. 2012	I. MELONI	21 GIU. 2012	S. LA MURA	22 GIU. 2012	
C								

n. Elab.: File: A301000DCV4ALF000AG16_B
Cod. origine:
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1:1

TUTTI I DIRITTI SUL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE E VIETATA

Formato UNI A0