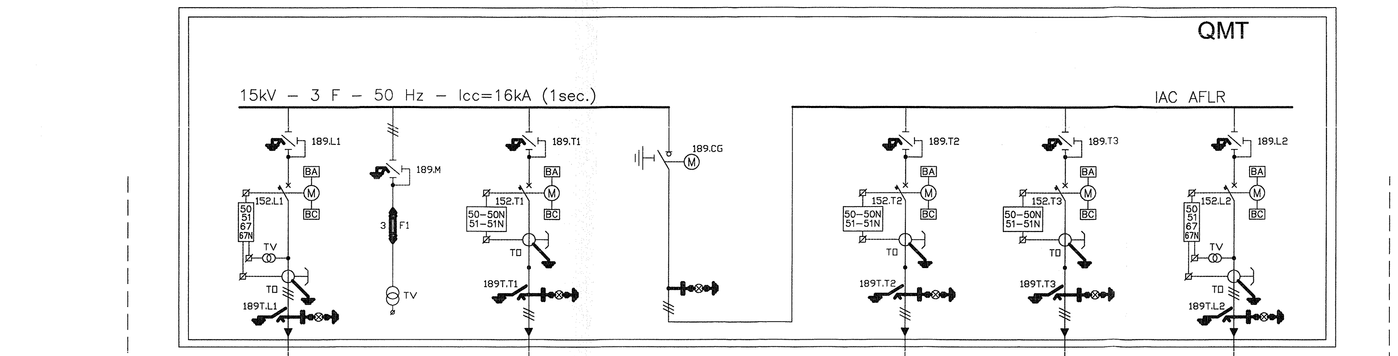

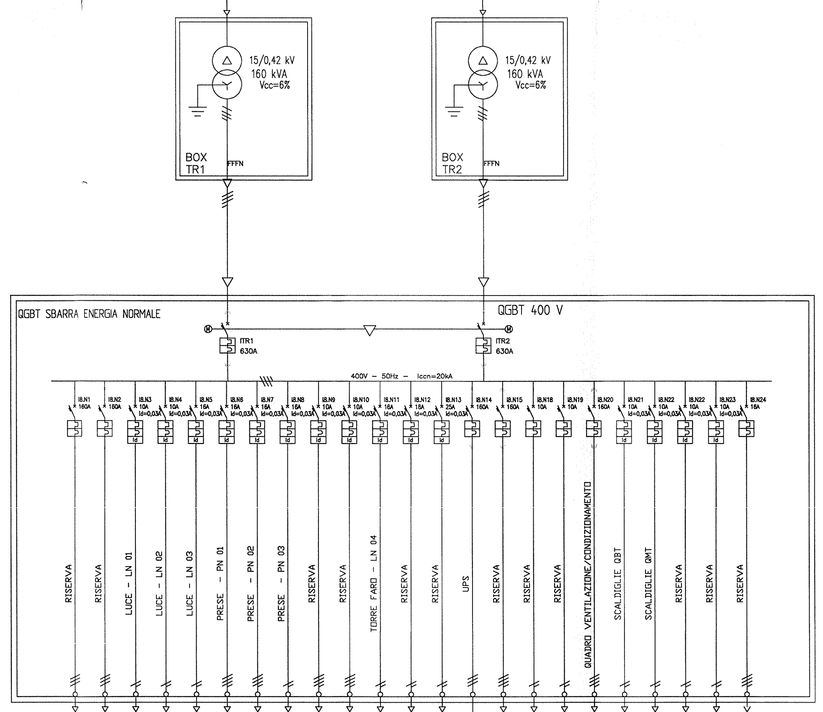

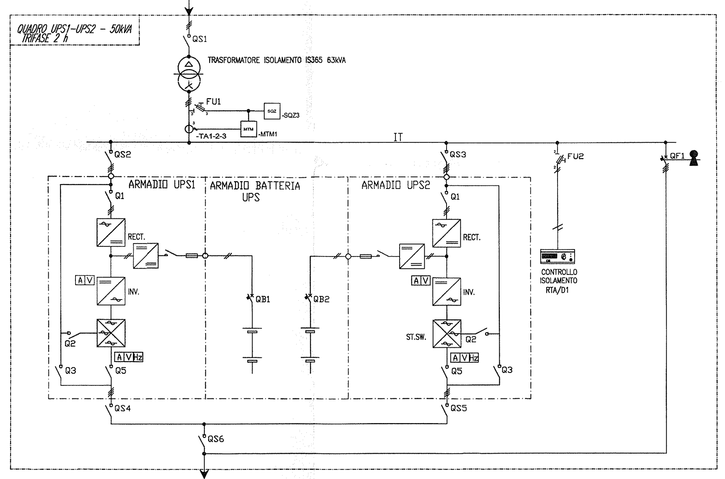

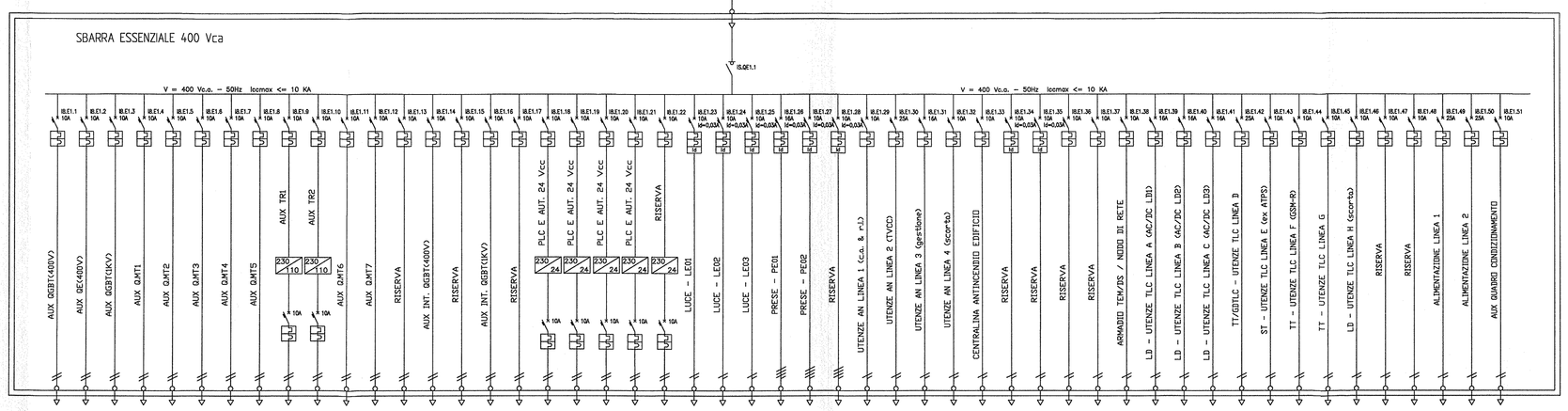

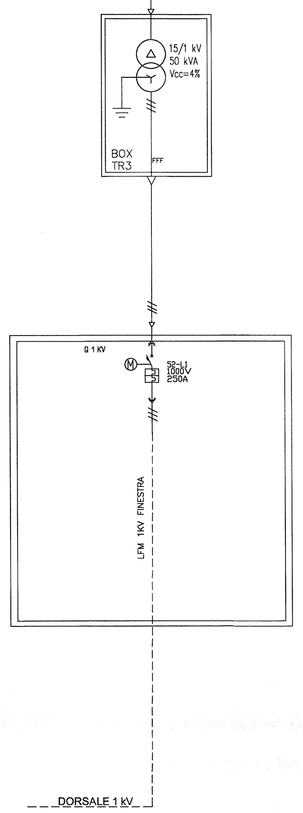

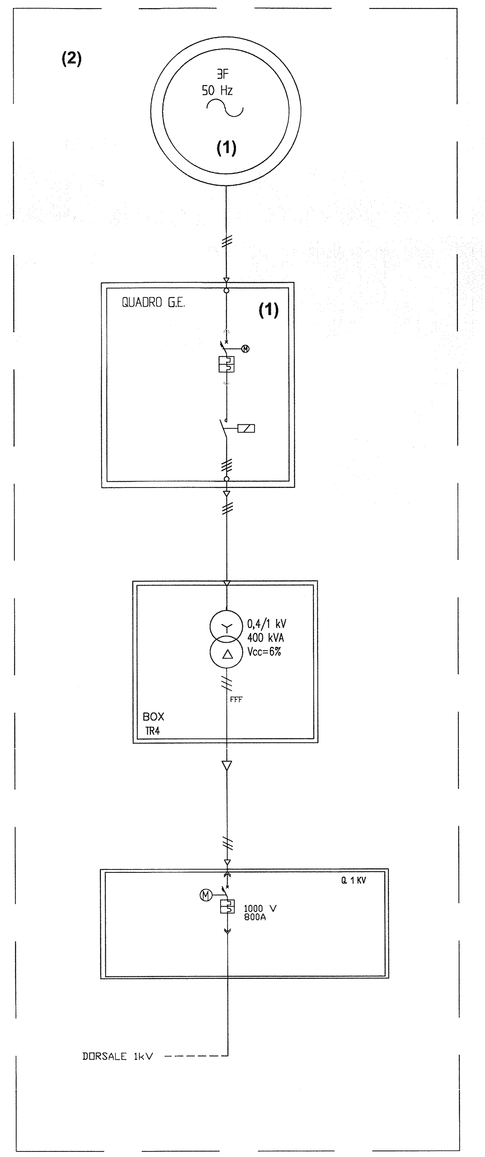

LEGENDA

	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
27-27N	RELE' DI MINIMA TENSIONE
	CONTATTORE
	SEZIONATORE
	INTERRUTTORE SEZIONATORE
Ω	CONTROLLORE D'ISOLAMENTO
	BLOCCO A CHIAVE
BA M BC	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 50N 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 omopolare direzionale)

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODICE	TITOLO
A301000CVPXIT0001003	PIANO SCHEMATICO VIADOTTI - GALLERIE - POSTI TECNOLOGICI ASEGUAMENTI PROGETTUALI
A301003CV3ALF000AG04	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE SCHEMA ELETTRICO DI PRINCIPIO DELLA DORSALE MT A 15KV
A301000CV4RLF000AG01	IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE ELENCO CARICHI ELETTRICI E DIMENSIONAMENTO PRINCIPALI APPARECCHIATURE E LINEE

NOTE PARTICOLARI

1	FORNITURA A CURA TECNOGIA IS. DOVE NON SPECIFICATO FORNITURA A CARICO TECNOLOGIA LF.
2	IL G.E. CON IL TRAFO ELEVATORE E' PRESENTE SOLO A POLCEVERA

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: CODELV – Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

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
SICUREZZA 1 - VALIDO PER POLCEVERA, CASTAGNOLA

DOTT. ING. RUFOLO LUIGI – ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE – COLLEGIO INGEGNERI GENOVA – COLN 10264

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA:
IL PROGETTISTA INCARICATO: SPECIALISTICHE ORDINE INGEGNERI DI MILANO	Consorzio: CODELV		/
Data:	Data:		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
A301	00	D	CV	4A	LF000A	G17	B	001 di 001

CONSORZIO SATURNO

VISTO CONSORZIO SATURNO: Firma – Data: 26 GIU. 2012

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	V. VITALE	06 FEBR. 2012	I. MELONI	07 FEBR. 2012	S. LA MURA	08 FEBR. 2012	
B	REVISIONE SECONDO ISTRUTTORIA A301D19ISSLF0000003A	V. VITALE	20 GIU. 2012	I. MELONI	21 GIU. 2012	S. LA BURA	22 GIU. 2012	
C							Data:	

n. Elab.: | File: A301000DCV4ALF000AG17_B | Cod. origine: | CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1:1

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

formato UNI A0