

TABELLA CIRCUITI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE GALLERIA GUINZA					
RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mmq)	UTILIZZO
P1N.3	NORMALE		FG18M16 0.6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-normale
P1E.3	CONTINUITA'		FTG10M1 0.6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
P2N.3	NORMALE		FG18M16 0.6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-normale
P2E.3	CONTINUITA'		FTG10M1 0.6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
C1L.3	CONTINUITA'		FTG100M1 0.6/1kV	3G16	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
C1Z.3	CONTINUITA'		FTG100M1 0.6/1kV	3G16	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
C1S.3	CONTINUITA'		FTG100M1 0.6/1kV	3G16	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
S1.3	CONTINUITA'		FTG100M1 0.6/1kV	3x6	ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA

TABELLA CIRCUITI IMPIANTO DI VENTILAZIONE GALLERIA GUINZA					
RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mmq)	UTILIZZO
V1-V2.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V1-V2
V3-V4.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V3-V4
V5-V6.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x50)+1PE25	VENTILATORI V5-V6
V7-V8.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x50)+1PE25	VENTILATORI V7-V8
V9-V10.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x70)+1PE35	VENTILATORI V9-V10
V11-V12.3	EMERGENZA		FTG10M1 0.6/1kV	3x(1x70)+1PE35	VENTILATORI V11-V12
QEV.3	EMERGENZA		FTG100M1 0.6/1kV	3G6	QUADRO PER GESTIONE MANUALE VENTILATORI LATO GROSSETO
CE01.3	EMERGENZA		FTG100M1 0.6/1kV	3G4	ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI

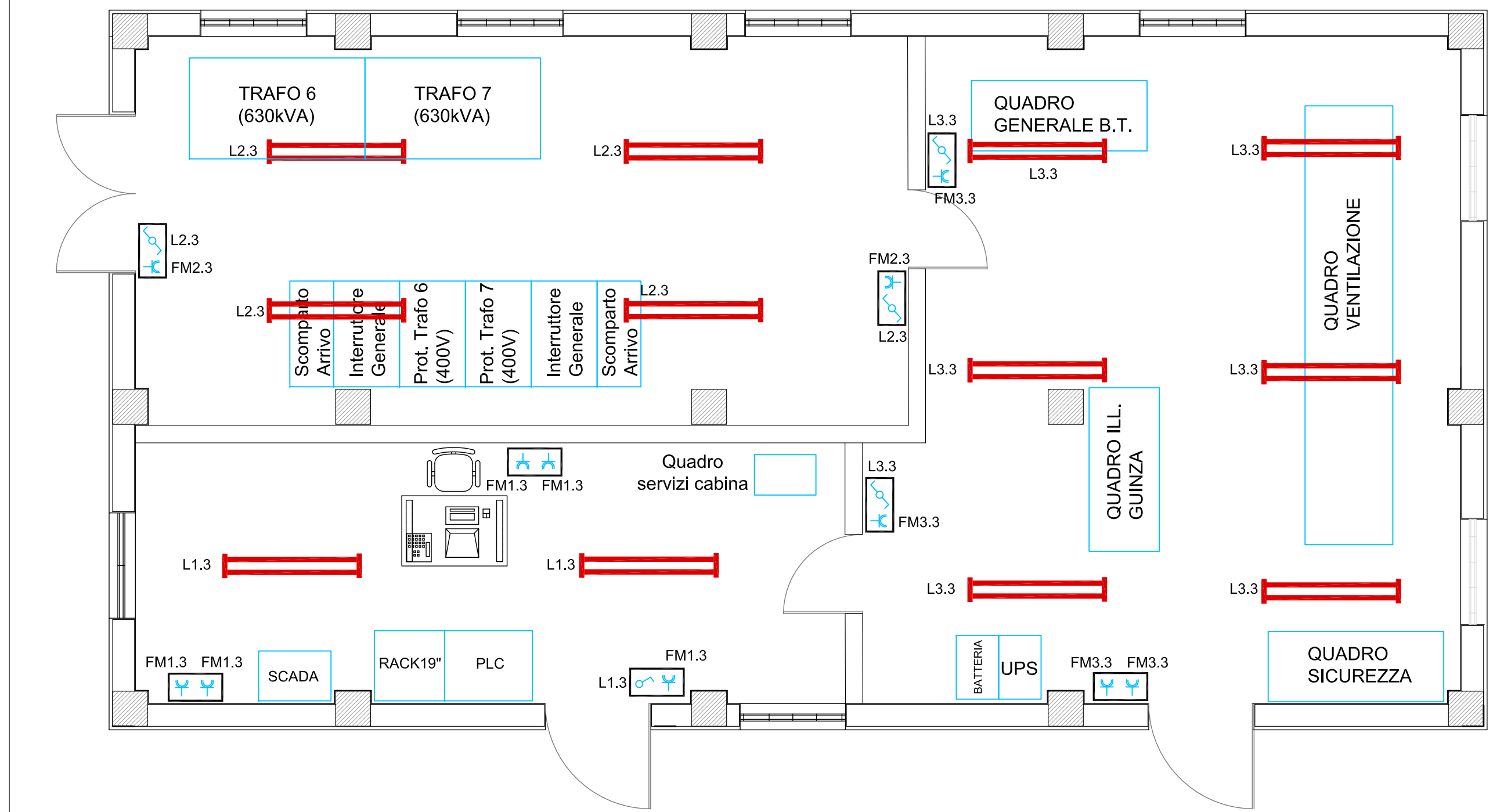
TABELLA CIRCUITI APPARATI DI SICUREZZA GALLERIA GUINZA					
RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mmq)	UTILIZZO
PMV1.3	EMERGENZA		FTG10M1	3x(1x50)+1x25+1PE25	PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
C1.3	EMERGENZA		FTG10M1	4x(1x10)	CARTELLI LUMINOSI CORSA DESTRA
C2.3	EMERGENZA		FTG10M1	4x(1x10)	CARTELLI LUMINOSI CORSA SINISTRA
SOS1.3	EMERGENZA		FTG10M1	3x(1x35)+1x16+1PE16	COLONNINE SOS CORSA DESTRA

DISTRIBUZIONE ESTERNA LATO GROSSETO SCALA 1:250

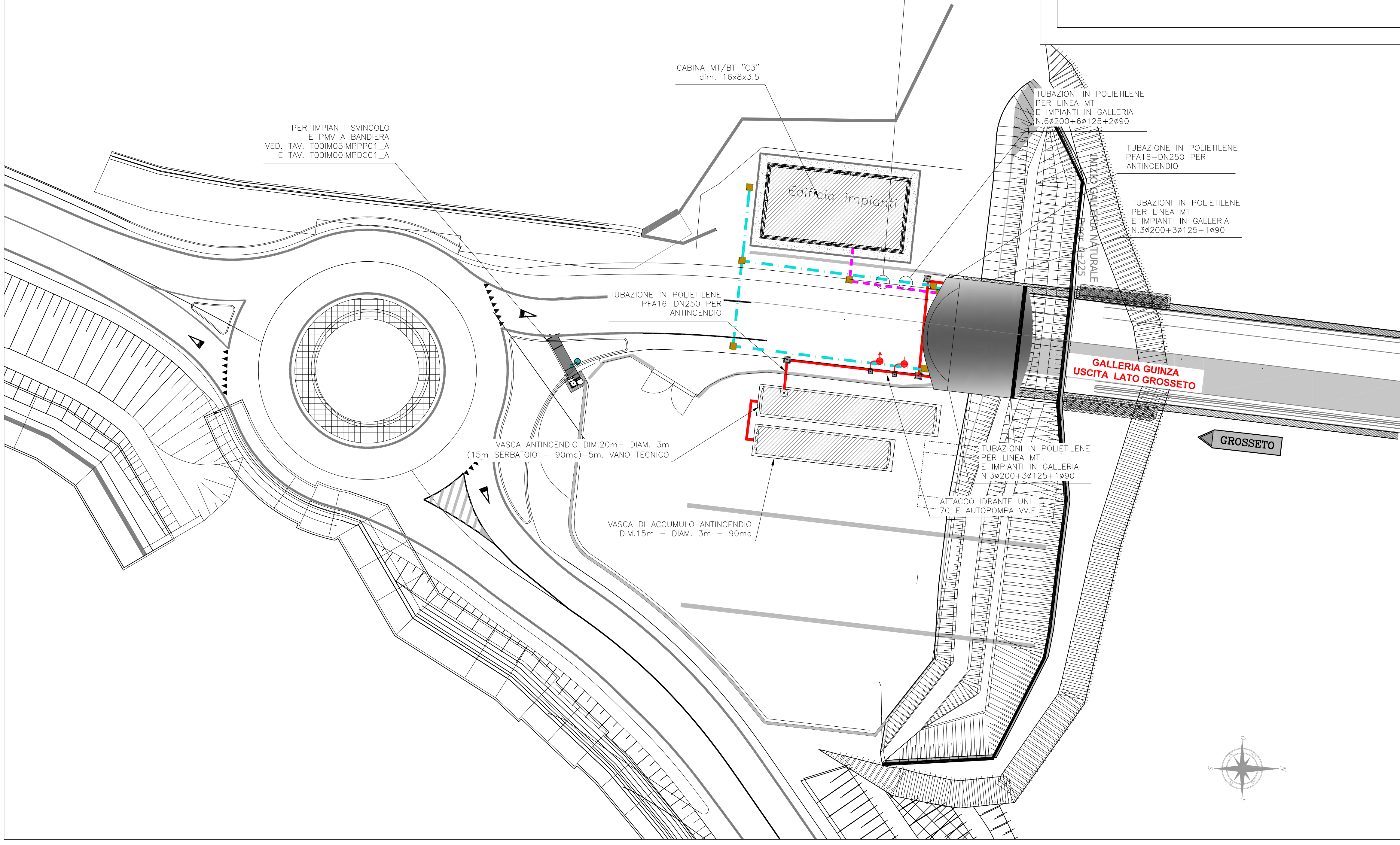
LINEE ELETTRICHE ESTERNE LATO GROSSETO:

P1N.3-P1E.3-P2N.3-P2E.3 (ILLUMINAZIONE PERMANENTE)
 C1L.3-C1Z.3-C1S.3 (ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE DI EVACUAZIONE)
 V1.3-V2.3-V3.3-V4.3-V5.3-V6.3-V7.3-V8.3-V9.3-V10.3-V11.3-V12.3 (VENTILATORI LATO GROSSETO)
 QEV.3 (QUADRO VENTILATORI)
 CE01.3 (CENTRALINA CO-OP/NO/NO2/ANEMOMETRI)
 PMV1.3 (PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE BIFACCIALI)
 C1.3-C2.3 (CARTELLI LUMINOSI)
 SOS1.3 (COLONNINE SOS)
 CAVO COASSIALE ARMATO PER COLLEGAMENTO CAVO TRASMISSIONE RADIO ALLA CABINA
 CAVO PER LINEA MT TIPO RG16H1R16 18/30 KV
 CAVO FIBRA OTTICA MONOMODALE 9/125 µm A 12 FIBRE

LAY-OUT APPARECCHIATURE CABINA MT/BT "C3" SCALA 1:50



LEGENDA DEI SIMBOLI		
N°	SIMBOLO	DESCRIZIONE
1		PLAFONERA 2x58 CON LAMPADA FLUORESCENTE
2		DEVITORE
3		PRESA 2P+T - 10/16A
4		INTERRUTTORE
5		SCATOLA 503 DA INCASSO



Sanas GRUPPO FS ITALIANE **90** Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO - FANO
 Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
 e del tratto Guinza - Mercatello Ovest (lotto 3)
 1° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
 Ing. VINCENZO MARZI
 Ordine Ingegneri di Bari n. 3594

IL GEOLOGO
 Geol. FRANCESCO MATALONI
 Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
 Arch. GIOVANNI MAGARO
 Ordine Architetti di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Geom. FABIO QUONDAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. ACHILLE DEVOTFRANCESCHI

PROTOCOLLO DATA:

Impianti tecnologici
GALLERIA GUINZA-PIANTA DISTRIBUZIONE ESTERNA LATO GROSSETO
E LAY-OUT APPARECCHIATURE CABINA C3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE
LO702M D 1801	TOOIM01MPPP35_B	B
PROGETTO	LV. PROG. N. PROG.	
ELAB.	ELAB.	
D		
C		
B	AGGIORNAMENTO	Luglio 19
A	EMISSIONE	Giugno 2018
REV.	DESCRIZIONE	DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO