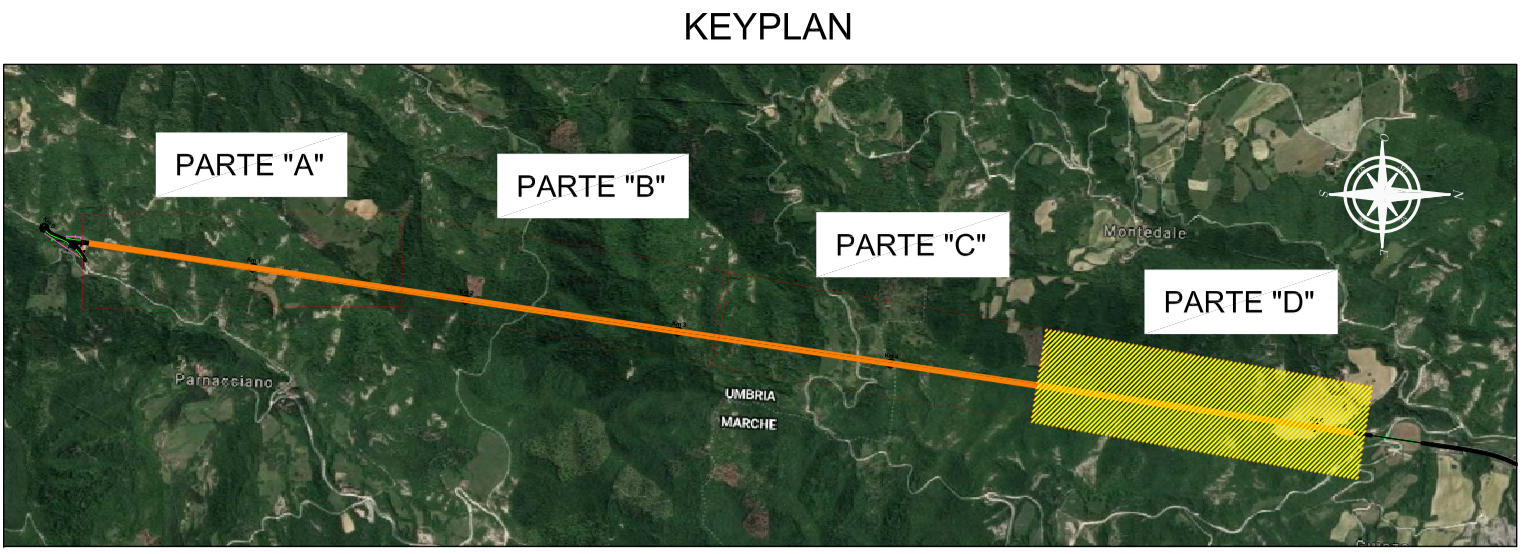


GALLERIA GUINZA - LUNGHEZZA m. 5.965,84

**TABELLA CIRCUITI IMPIANTO DI VENTILAZIONE GALLERIA GUINZA**

RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mm²)	UTILIZZO
V1-V2.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V1-V2
V3-V4.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V3-V4
V5-V6.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V5-V6
V7-V8.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V7-V8
V9-V10.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V9-V10
V11-V12.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V11-V12
V13-V14.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V13-V14
V15-V16.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V15-V16
V17-V18.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V17-V18
V19-V20.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V19-V20
QE-V.3	EMERGENZA	FTG100M1	0.6/1kV	3x4	QUADRO PER GESTIONE MANUALE VENTILATORI LATO GROSSETO
CE01.3	EMERGENZA	FTG100M1	0.6/1kV	3x4	ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2
CAVO SOGGERNATO					CAVO con n.4 fibra ottica MULTIMODALE 62,5/125 µm. COLLEGAMENTO CAVO FIBRO LASER RILEVAZIONE INCENDI INTERNO GALLERIA ALLA CABINA C3 LATO GROSSETO
V21-V22.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V21-V22
V23-V24.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V23-V24
V25-V26.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V25-V26
V27-V28.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V27-V28
V29-V30.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V29-V30
V31-V32.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V31-V32
V33-V34.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V33-V34
V35-V36.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V35-V36
V37-V38.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V37-V38
V39-V40.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V39-V40
CE02.2	EMERGENZA	FTG100M1	0.6/1kV	3x4	ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI
V41-V42.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V41-V42
V43-V44.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V43-V44
V45-V46.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V45-V46
V47-V48.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V47-V48
V49-V50.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V49-V50
V51-V52.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V51-V52
V53-V54.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V53-V54
V55-V56.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V55-V56
V57-V58.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V57-V58
V59-V60.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	0.6/1kV	3x(1x25)+1PE16	VENTILATORI V59-V60
QE-V.1	EMERGENZA	FTG100M1	0.6/1kV	3x4	QUADRO PER GESTIONE MANUALE VENTILATORI LATO FANO
CE03.1	EMERGENZA	FTG100M1	0.6/1kV	3x4	ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI
CAVO SOGGERNATO					CAVO con n.4 fibra ottica MULTIMODALE 62,5/125 µm. COLLEGAMENTO CAVO FIBRO LASER RILEVAZIONE INCENDI INTERNO GALLERIA ALLA CABINA C1 LATO FANO



**LEGENDA DEI SIMBOLI**

N°	SIMBOLO	DESCRIZIONE
1		VENTILATORI ASSIALI DI TIPO JET-FUN REVERSIBILE 900W con SOFT-START E SEZIONATORE
2		SEZIONATORE
3		QUADRO ELETTRICO PER COMANDO MANUALE VENTILATORI
4		CAVO FIBRO LASER PER RILEVAZIONE INCENDIO STAFFATO SULLA CANALINA
5		CAVO ACCIAIO CORRUGATO E GUAINA LSZH con n.4 fibra ottica MULTIMODALE 62,5/125 µm.
6		UNITA' DI INIZIO E FINE LINEA PER RILEVAZIONE INCENDIO
7		CENTRALINA PER COLLEGAMENTO ANEMOMETRO E RILEVATORE CO-OP-NO-NO2
8		RILEVATORE CO-OP-NO-NO2
9		ANEMOMETRO
10		CAVI DI POTENZA PER IMPIANTO DI VENTILAZIONE
11		CASSETTA DI DERIVAZIONE IN ALLUMINIO RESISTENTE AL FUOCO



ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO  
 Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaio  
 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. 3584

IL GEOLOGO  
 Dott. FRANCESCO MARCONI  
 Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.  
 Arch. GIOVANNI MARCATI  
 Ordine Architetti del Lazio n. 16163

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
 Dott. Ing. ANTONIO SCALAMANGA

PROTOCOLLO: DATA:

**Impianti tecnologici**  
**GALLERIA GUINZA-DISTRIBUZIONE ELETTRICA IMPIANTO VENTILAZIONE-PARTE D**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE
LO702M	TO0101MPP20_A	A
ELAB.	T001M011MPP2D	

REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO