



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

TABELLA CIRCUITI IMPIANTO DI VENTILAZIONE GALLERIA GUINZA

RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mm²)	UTILIZZO
CABINA C3 LATO GROSSETO					
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-V6.2	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(1x35)+1PE16		VENTILATORI V9-V10
V11-V12.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x50)+1PE25		VENTILATORI V11-V12
V13-V14.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V13-V14
V15-V16.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V15-V16
V17-V18.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V17-V18
V19-V20.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x85)+1PE50		VENTILATORI V19-V20
QE-V.3	EMERGENZA	FTG100M1 0,6/1kV	3x6		QUADRO PER GESTIONE MANUALE VENTILATORI LATO GROSSETO
CE01.3	EMERGENZA	FTG100M1 0,6/1kV	3x4		ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI
CAVO SOVERNATO			CAVO con n.4 fibra ottica MULTIMODALE 62,5/125 µm. COLLEGAMENTO CAVO FIBRO LASER RILEVAZIONE INCENDIO INTERNO GALLERIA ALLA CABINA C3 LATO GROSSETO		
CABINA C2 DENTRO BY-PASS 10					
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(1x35)+1PE16		VENTILATORI V31-V32
V33-V34.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x35)+1PE16		VENTILATORI V33-V34
V35-V36.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x50)+1PE25		VENTILATORI V35-V36
V37-V38.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V37-V38
V39-V40.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V39-V40
CE02.2	EMERGENZA	FTG100M1 0,6/1kV	3x4		ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI
CABINA C1 LATO FANO					
V41-V42.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x85)+1PE50		VENTILATORI V41-V42
V43-V44.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V43-V44
V45-V46.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V45-V46
V47-V48.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x70)+1PE35		VENTILATORI V47-V48
V49-V50.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x50)+1PE25		VENTILATORI V49-V50
V51-V52.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1 0,6/1kV	3x(1x35)+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	3x6		QUADRO PER GESTIONE MANUALE VENTILATORI LATO FANO
CE03.1	EMERGENZA	FTG100M1 0,6/1kV	3x4		ALIMENTAZIONE CENTRALINA CO-OP-NO-NO2-ANEMOMETRI
CAVO SOVERNATO			CAVO con n.4 fibra ottica MULTIMODALE 62,5/125 µm. COLLEGAMENTO CAVO FIBRO LASER RILEVAZIONE INCENDIO INTERNO GALLERIA ALLA CABINA C1 LATO FANO		

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

IL GEOLOGO
 Dott. FRANCESCO MARCO
 Ordine Geologi del Lazio n. 225

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

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

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

Impianti tecnologici
GALLERIA GUINZA-DISTRIBUZIONE ELETTRICA IMPIANTO VENTILAZIONE-PARTE B

CODICE PROGETTO	REV. FILE	NOME FILE	REVISIONE
PROGETTO	1.0	70010101MPPP18_A	
ELAB.	1.0	70010101MPPP18	A

1/20

Giugno 2018

REDAZIONE: [] VERIFICATO: [] APPROVATO: []