



LEGGENDA DEI SIMBOLI

N° SIMBOLO	DESCRIZIONE
1	PROIETTORE CON LAMPADA A LED 28.5W (3.324 lumen) - PERMANENTE
2	PROIETTORE CON LAMPADA A LED DA 312W (35.882 lumen) - RINFORZO
3	PROIETTORE CON LAMPADA A LED DA 261W (30.219 lumen) - RINFORZO
4	PROIETTORE CON LAMPADA A LED DA 189W (21.695 lumen) - RINFORZO
5	PROIETTORE CON LAMPADA A LED DA 113W (13.153 lumen) - RINFORZO
6	PROIETTORE CON LAMPADA A LED DA 51W (6.291 lumen) - RINFORZO
7	PIAFONIERA A LED PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA
8	SENSORE LUMINANZA ESTERNA MONTATO SU SOSTEGNO METALLICO
9	CENTRALINA DI GESTIONE E ALIMENTATORE ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO
10	CAVO LINEA MT SU CAVOITTO SOTTO IL PIANO DEL PROFILO REDIRETTIVO
11	CAVI PER ALIMENTAZIONE CORPI ILLUMINANTI SU PASSERELLA ASSOLATA CIRCUITO NORMALE PERMANENTE E RINFORZO
12	CAVI PER ALIMENTAZIONE CORPI ILLUMINANTI SU PASSERELLA ASSOLATA CIRCUITO DI EMERGENZA PERMANENTE
13	CAVI PER ALIMENTAZIONE CENTRALINE DI ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO (V= 230V) SU CAVOITTO DENTRO REDIRETTIVO
14	CAVI PER ALIMENTAZIONE LAMPADE A LED PER ILLUMINAZIONE VIE DI ESODO (V= 24Vdc) SU CAVOITTO DENTRO REDIRETTIVO
15	CAVI PER ALIMENTAZIONE SENSORI DI LUMINANZA ESTERNA
16	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN ALLUMINIO RESISTENTE AL FUOCO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
17	CASSETTA DI DERIVAZIONE IN TECNOPOLIMERO PER ILLUMINAZIONE PERMANENTE E RINFORZO

TABELLA CIRCUITI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE GALLERIA GUINZA

RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mmq)	UTILIZZO
CABINA C3 LATO GROSSETO					
PI.3	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-normale
PIE.3	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
PI.3	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-normale
PZE.3	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
CI2.3	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CI3.3	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
SI.3	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CABINA C2 DENTRO BY-PASS 10					
P3N.2	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x6)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-normale
P3E.2	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x6)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
P4N.2	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x6)	PERMANENTE CORSA DESTRA-normale
P4E.2	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x6)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
P5N.2	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	PERMANENTE CORSA DESTRA-normale
P5E.2	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x10)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
P6N.2	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-normale
P6E.2	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x10)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
CI4.2	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CI5.2	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
SI.2	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CABINA C1 LATO FANO					
P7N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
P7E.1	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA SINISTRA-emergenza
P8N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
P8E.1	CONTINUITA'	FTG10M1	0,6/1kV	4x(1x25)	PERMANENTE CORSA DESTRA-emergenza
R1N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA SINISTRA-normale
R2N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA SINISTRA-normale
R3N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA SINISTRA-normale
R4N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA DESTRA-normale
R5N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA DESTRA-normale
R6N.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	4x(1x10)	RINFORZO CORSA DESTRA-normale
LE.1	NORMALE	FTG18M16	0,6/1kV	3x2,5	PIELETTORE DI LUMINANZA IMBICOCCO - lato Fano
CE.1	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CE.1	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
CE.1	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ALIMENTATORI ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA
SI.1	CONTINUITA'	FTG100M1	0,6/1kV	3x6	ILLUMINAZIONE EVACUAZIONE CORSA DESTRA

sanas GRUPPO FS ITALIANI **90** Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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. VINCENTO ARZUFFI
Dott. ingegneri di Bari n. 3534

IL GEOLOGO
Dott. FRANCESCO MANTOVANI
Dott. Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Arch. GIOVANNI MANGIANTI
Dott. Architetto di Roma n. 16183

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

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. ADRIANO DEVISSERANCEZZO

PROTOCOLLO DATA:

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

CODICE PROGETTO	NUM. FILE	NUM. REVISIONI	REVISIONE
LO702M	1	1	B
ELAB.	T001M011MP	P14	B

1/250