



**LEGENDA DEI SIMBOLI**

N°	SIMBOLO	DESCRIZIONE
1		CARTELLI LUMINOSI BIFACCIALE INDICANTE DISTANZA DA ZONE ALL'APERTO
2		COLONNINA SOS IN ARMADIO CON DOPPIA MANICHETTA 25m
3		CARTELLI LUMINOSI INDICANTE COLONNINA SOS CON ESTINTORE E IDRANTE
4		PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE BIFACCIALE CON PITTORGRAMMA FRECCIA/CROCE-FULL COLOR E PANNELLO ALFANUMERICO
5		CARTELLI INDICANTE PIAZZOLE DI SOSTA
6		CARTELLI DI PREAVVISO PIAZZOLE DI SOSTA
7		TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO INTERNA ALLA GALLERIA - TVCC-I
8		TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO ESTERNA ALLA GALLERIA - TVCC-E
9		CAVO MICROFEDEURATO PER TRASMISSIONI RADIO STAFFATO SULLA CANALINA
10		CAVO COASSIALE ARMATO PER RACCORDO TRA CAVI MICROFEDEURATO, ANTENNA E STAZIONE RADIO
11		TERMINATORE DI LINEA E CONNETTORI DI RACCORDO CAVO TRASMISSIONE RADIO
12		SENSORE PER CONTROLLO TRAFFICO CON CENTRALINA
13		CAVI SU PASSERELLA ASSOLATA
14		CAVI SU CAVIDOTTO DIETRO REDIRETTIVO
15		CASSETTA DI DERIVAZIONE IN ALLUMINIO RESISTENTE AL FUOCO

**TABELLA CIRCUITI APPARATI DI SICUREZZA GALLERIA GUINZA**

RIF.	CIRC.	SETTORE	CAVO TIPO	SEZ (mmq)	UTILIZZO
PMV1.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x25)+1PE16		PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
C1.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE FANO
C2.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE GROSSETO
SOS1.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE FANO
SOS2.3	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE GROSSETO
RTL3	EMERGENZA	FTG100M1	3x4		CENTRALINA RILEVAMENTO TRAFFICO IMBOCCO LATO GROSSETO
CAVO COASSIALE ARMATO			RACCORDO TRA CAVI MICROFEDEURATO, ANTENNA E STAZIONE RADIO		CABINA C3 LATO GROSSETO
PMV1.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x25)+1PE16		PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
CL1.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE FANO
C2.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE GROSSETO
SOS1.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE FANO
SOS2.2	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE GROSSETO
PMV1.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x25)+1PE16		PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE
CL1.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE FANO
C2.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		CARTELLI LUMINOSI DIREZIONE GROSSETO
SOS1.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE FANO
SOS2.1	EMERGENZA	ARTIGIOM1	4x(1x16)+1PE16		COLONNINE SOS DIREZIONE GROSSETO
RTL1	EMERGENZA	FTG100M1	3x4		CENTRALINA RILEVAMENTO TRAFFICO IMBOCCO LATO FANO
CAVO COASSIALE ARMATO			RACCORDO TRA CAVI MICROFEDEURATO, ANTENNA E STAZIONE RADIO		CABINA C1 LATO FANO

**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 Gaiba  
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 ARZUFFI  
Ordine Ingegneri di Bari n. 3394

IL GEOLOGO:  
Dott. FRANCESCO MARELLI  
Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.  
Arch. GIOVANNI MARZARI  
Ordine Architetti di Roma n. 16163

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Geom. FABIO QUAGNAR

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

PROTOCOLLO \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

**Impianti tecnologici**

**GALLERIA GUINZA-DISTRIBUZIONE ELETTRICA APPARATI DI SICUREZZA-PARTE D**

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE
PROGETTO: L0702M	TO0101MPPP24_A	A
ELAB.: 1801	TJ001M011MPP24	1/20
D		
C		
B		
A	EMMISSIONE	Giugno 2018
REV.	DESCRIZIONE	DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO