



### LEGENDA

- TELECAMERA A CIRCUITO CHIUSO - TVCC E RILEVAMENTO TRAFFICO
- TELECAMERA ESTERNA SU PALO
- SEMAFORO
- INDICATORI FRECCIA-CROCE
- PANNELLO MESSAGGIO VARIABILE BIFACCIALE
- IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDIO COSTITUITO DA CAVO IN FIBRA OTTICA PER RILEVAZIONE LINEARE INCENDIO FISSATO SU CANALA
- CAVO CELL FLEX 2° PER TRASMISSIONE IMPIANTO ISORADIO IN DERIVAZIONE DA CENTRALE UBICATA NEL LOCALE CABINA FINO A 50 METRI DALL'INIZIO DELLA GALLERIA FISSATO A SOFFITTO
- CAVO RADIANTE 1° PER TRASMISSIONE IMPIANTO ISORADIO IN DERIVAZIONE DA CAVO CELL FLEX FINO A 50 METRI ALLA FINE DELLA GALLERIA FISSATO A SOFFITTO

QUADRO	DENOMINAZIONE UTENZA	SIGLA	"TIPO CAVO"	SEZIONE CAVO
OCA-S	ALIMENTAZIONE PMV1/F3 CA3	LS.1.6	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G10
OCA-S	ALIMENTAZIONE PMV2/F2 CA4	LS.1.7	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G10
OCA-S	ALIMENTAZIONE PMV3/F3 CA5	LS.1.8	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G10
OCA-S	VERDE	LS.2.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	GIALLO	LS.2.2	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	ROSSO	LS.2.3	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	VERDE	LS.2.4	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	GIALLO	LS.2.5	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	ROSSO	LS.2.6	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G4
OCA-S	IMPIANTO TVCC CA10	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G6
OCA-S	IMPIANTO TVCC CA11	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G6
OCA-S	SENSORI CO-OPIAN CA12	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	3G6
OCA-S	SENSORI CO-OPIAN CA13	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	3G10
QBY-3-S	BOX 1/2 SV Galleria LE4	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	3G6
QBY-3-S	OVE12/CEM SV Rifugi LE5	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca+fta.d1.at	5G6

Apparato	Cavo dorsale	Cavo derivato
TVCC	MULTIFIBRA 12 f.o.	CAVO COASSIALE RG59
ISORADIO	CELL FLEX 1°	CAVO RADIANTE 1°
RIV. INCENDIO	CAVO IN F.A. FIBROLASER	CAVO IN F.A. FIBROLASER
CO-OP	F.O. MULTIMODALE A 4 FIBRE	FTG180M16 res. 147 Strmg schermato
ANDAMENTO	F.O. MULTIMODALE A 4 FIBRE	FTG180M16 res. 241 Strmg schermato
PMV	MULTIFIBRA 12 f.o.	21 f.o. DAL CAVO DORSALE
TRASMETTITORE VIBRAZIONI	MULTIFIBRA 12 f.o.	COND. M12 CON CAVO PUR 403.34

**anas** GRUPPO 15 ITALIANI Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S. 1 "VIA AURELIA"  
 Viabilità di accesso all'hub portuale di La Spezia  
 Lavori di costruzione della variante alla S.S. 1 Via Aurelia - 3° Lotto  
 2° Stralcio Funzionale B dallo Svincolo di Buon Viaggio allo Svincolo di San Venerio  
**COMPLETAMENTO**

PRECEDENTI LIVELLI DI PROGETTAZIONE DELL'APPALTO INTEGRATO ORIGINALE  
 PD n° 1861 del 09/07/03 aggiornato al 10/12/08 - Delibera CIPE n° 60 del 02/04/08  
 PE n° 103 del 14/07/2011 - D.A. CDC-103321-P del 20/07/11  
 PFT n° 112 del 21/02/16 aggiornato al 28/10/16 - D.A. CDC-92950-P del 21/02/17  
 Progetto Esecutivo Cartierabile Opere da Completare

**PROGETTO ESECUTIVO** cod. GE266

PROGETTISTA: ANAS - DIREZIONE PROGETTI/PROGETTI E REALIZZAZIONE LAVORI  
 Dott. Ing. Antonio Scalomonte  
 Ordine Ing. di Pisa n. 1083

IL GEODDGO  
 Dott. Geol. Flavia Capovazzo  
 Ordine Geol. del Lazio n. 1599

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
 Dott. Emilio Pardo

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
 Dott. Ing. Fabrizio Carbone

PROTOCOLLO DATA

**PROGETTO ESECUTIVO**  
 IMPIANTI TECNOLOGICI  
 GALLERIA FELETTINO 1 - VISTA 2/3  
 IMPIANTI TVCC, ISORADIO, RILEVAZIONE INCENDI E RILEVAMENTO TRAFFICO

CODICE PROGETTO	IN PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DP160216	E 20	P001M131MP-PL16-A.dwg	A	1:100
D				
C				
B				
A	Elaborazione	09/09/2022	mg	mg
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO