



### 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 2 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/F-C3 CA3	LS.1.6	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G10
OCA-S	ALIMENTAZIONE PMV2/F-C2 CA4	LS.1.7	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G10
OCA-S	ALIMENTAZIONE PMV3/F-C3 CA5	LS.1.8	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G10
OCA-S	VERDE	LS.2.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	GIALLO	LS.2.2	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	ROSSO	LS.2.3	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	VERDE	LS.2.4	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	GIALLO	LS.2.5	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	ROSSO	LS.2.6	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G4
OCA-S	IMPIANTO TVCC CA10	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G6
OCA-S	IMPIANTO TVCC CA11	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G6
OCA-S	SENSORI CO-OP/IAN CA12	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	3G6
OCA-S	SENSORI CO-OP/IAN CA13	LS.1.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	3G10
QBY-3-S	BOX 1/2 SV Galleria LE4	LS.0.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	3G6
QBY-3-S	OVE12/CEM SV Rifug. LE5	LS.0.1	FTG180M16-0,6/1k V - B2ca-sfa.d1.at	5G6

### TABELLA LINEE DI SEGNALAZIONE (IMPIANTI SPECIALI DA CENTRALI/CONCENTRATORI)

Apparato	Cavo dorsale	Cavo derivato
TVCC	MULTIFIBRA 12to	CAVO DORSIALE R208U
ISORADIO	CELL FLEX 2	CAVO RADIANTE 2
RIV. INCENDIO	CAVO IN TA. FIBROLASER	CAVO IN TA. FIBROLASER
CL-OP	F.O. MULTIMODALE A 4 FIBRE	FTG180M16 sec. 2x1 Strmg schemato
ANEMOMETRO	F.O. MULTIMODALE A 4 FIBRE	FTG180M16 sec. 2x1 Strmg schemato
PMV	MULTIFIBRA 12to	Z.F.2 DAL CAVO DORSIALE
TRASMETTITORE VIBRAZIONI	MULTIFIBRA 12to	CONN. M12 CON CAVO PUR 4x0,34

**anas** GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S. 1 "VIA AURELIA"  
 Valutazione 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  
 PPT n° 112 del 21/01/16 aggiornato al 28/10/16 - D.A. CDC-92950-P del 21/02/17  
 Progetto Esecutivo Cantierabile Opere da Completare

**PROGETTO ESECUTIVO** cod. GE266

PROGETTISTA:  
 Dott. Ing. Antonio Scalomonte  
 Ordine Ing. di Pisa n. 1082

IL GEODDGO:  
 Dott. Dott. Flavia Capovazzo  
 Ordine Dott. 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 3/3  
 IMPIANTI TVCC, ISORADIO, RILEVAZIONE INCENDI E RILEVAMENTO TRAFFICO

CODICE PROGETTO	IN PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DP10E0266	E 20	POI-M13-IMP-PL17-A.dwg	A	1:100
D				
C				
B				
A	Elaborazione	09/04/2020	mg	mg
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO