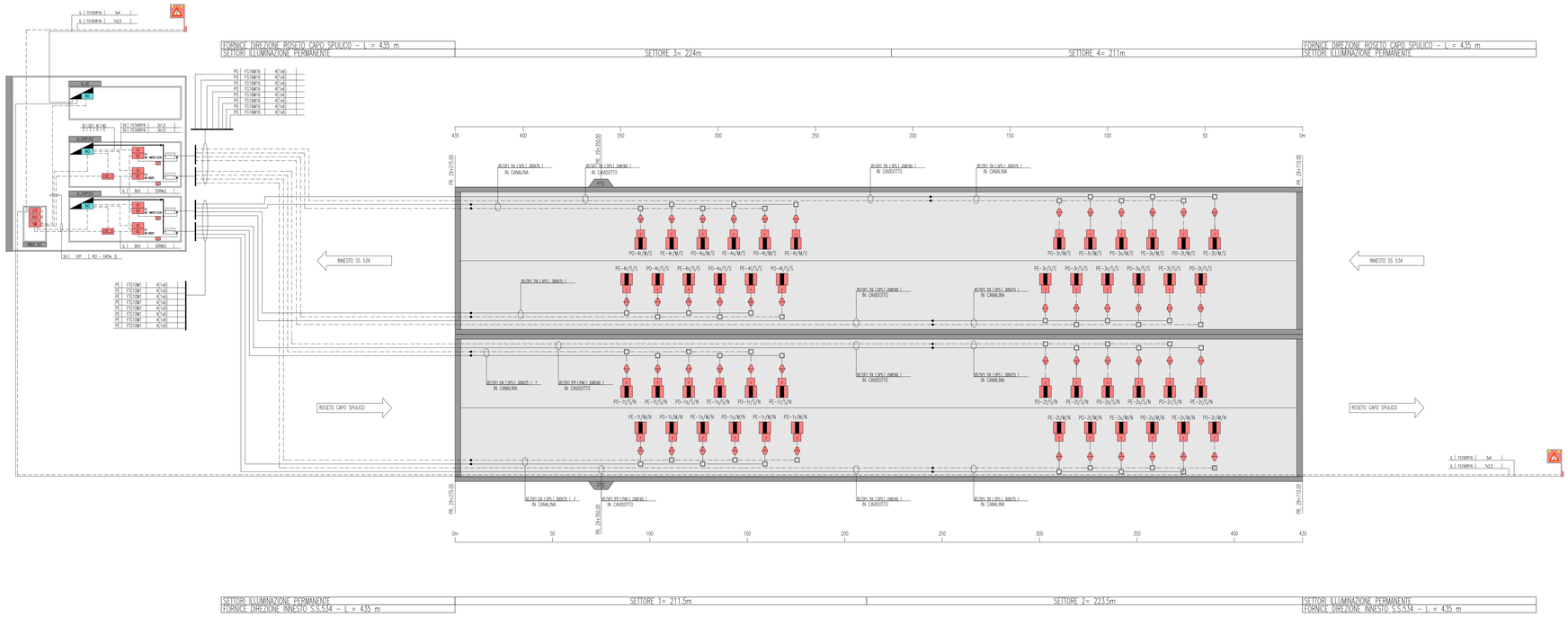


TABELLA CIRCUITI DORSALI DI ALIMENTAZIONE FORNICE DIREZIONE ROSETO CAPO SPULICO		
CIRCUITO	TIPO CAVO	FORMAZIONE E SEZIONE
PO1/..M/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO1/..S/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO2/..M/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO2/..S/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PE1/..M/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE1/..S/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE2/..M/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE2/..S/S	FTG10M1	4(1x6) mmq

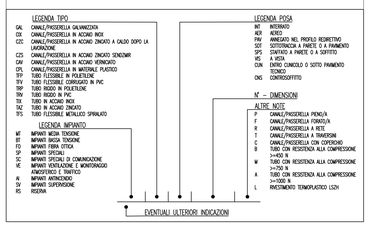
TABELLA CIRCUITI DORSALI DI ALIMENTAZIONE FORNICE DIREZIONE INNESTO S.S.535		
CIRCUITO	TIPO CAVO	FORMAZIONE E SEZIONE
PO3/..M/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO3/..S/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO4/..M/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PO4/..S/S	FG16M16	4(1x6) mmq
PE3/..M/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE3/..S/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE4/..M/S	FTG10M1	4(1x6) mmq
PE4/..S/S	FTG10M1	4(1x6) mmq

N.B. Per le fasi dei circuiti si faccia riferimento all'elaborato planimetrico.

LEGENDA SIMBOLI

	QUADRO ELETTRICO
	FILTRO
OC	CENTRALE DI GESTIONE MODULI ONDE CONVOGLIATE
	ONDE CONVOGLIATE
RIO	PLC–RIO (RICONFIGURABILE I/O)
I/O	BASE REMOTA SEGNALI INPUT/OUTPUT
SW	SWITCH RETE
PLC	PLC
	APPARECCHI ILLUMINANTI PER ILLUMINAZIONE PERMANENTE (LED)
	SPINA TIPO CEE 2P+T IP65
	CASSETTA/PRESA CON MORSETTI A INCISIONE DI ISOLANTE EQUIPAGGIATA CON PRESA CEE RESISTENTE AL FUOCO
	MODULO DI CONTROLLO E REGOLAZIONE APPARECCHIO ILLUMINANTE TRAMITE ONDE CONVOGLIATE
	ROTO PMF PER SEGNALAZIONE SEMAFORO E GALLERIA NON ILLUMINATA

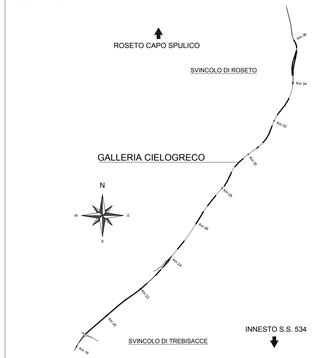
LEGENDA INDICATORI CAVIDOTTI



LEGENDA QUADRI

..../N	QUADRO LATO O DIREZIONE NORD (EVENTUALE SPECIFICAZIONE)
..../S	QUADRO LATO O DIREZIONE SUD (EVENTUALE SPECIFICAZIONE)
Q_MT	QUADRO ELETTRICO MEDIA TENSIONE
Q_GEN	QUADRO ELETTRICO GENERALE BT
Q_GE	QUADRO ELETTRICO GRUPPO ELETTROGENO
Q_CPS	QUADRO ELETTRICO CPS
Q_RI	QUADRO RIFASAMENTO AUTOMATICO
Q_CA	QUADRO ELETTRICO CONTINUITA' ASSOLUTA
Q_SA	QUADRO ELETTRICO SERVIZI AUSILIARI
Q_LP (R)	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE RINFORZO
Q_LP (P/0)	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PERMANENTE ORDINARIA
Q_LP (P/E)	QUADRO ELETTRICO ILLUMINAZIONE PERMANENTE EMERGENZA

QUADRO D'UNIONE



LEGENDA COLORI APPARECCHIATURE

colore 255	IMPIANTI ELETTRICI DI POTENZA MT/BT
colore 11	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE (IL)
colore 133	IMPIANTI DI SUPERVISIONE (SV)

INDICATORE CIRCUITI ILLUMINAZIONE

XX–nF/Y/Z

TIPO DI CIRCUITO
PO PERMANENTE ORDINARIA
PE PERMANENTE EMERGENZA
RN RINFORZO

NUMERAZIONE PROGRESSIVA CIRCUITO

FASE CIRCUITO (r, s, t)

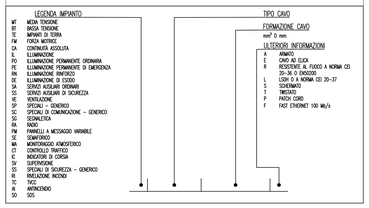
DIREZIONE FORNICE
N (DIREZIONE ROSETO CAPO SPULICO)
S (DIREZIONE INNESTO S.S.534)

CARREGGIATA
M MARCIA
S SORPASSO

LEGENDA RETI

	RETE MEDIA TENSIONE (MT)
	RETE BASSA TENSIONE (BT) ORDINARIA
	RETE BASSA TENSIONE (BT) PREFERENZIALE (DA GE)
	RETE BASSA TENSIONE (BT) IN CONTINUITA' ASSOLUTA (DA CPS)
	RETE DI SEGNALE IN FIBRA OTTICA
	RETE DI SEGNALE IN CAVO IN RAME
•	PUNTO RISALITA CAVI

LEGENDA INDICATORI CAVI ELETTRICI



NOTE
(#) *installato all'interno del quadro di illuminazione*

ANAS S.p.A.
Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B - DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI TECNOLOGICI

GALLERIA CIELOGRECO

Impianto illuminazione ordinaria e di emergenza - Schema di principio

---

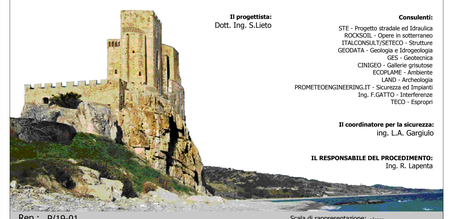
CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.
Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTATORE :

ASTALDI

salini impregilo



Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:
STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT/SETECO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie grisutose
ECOPLANE - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
Ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lapenta

Rep.: P/19-01

Scala di rappresentazione: :----

Codice Progetto: L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

Codice Elaborato: T 0 3 I M 2 7 I M P L F 0 5 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	F.Di Salvo	Ing M. Minunno	Ing A. Focaracci