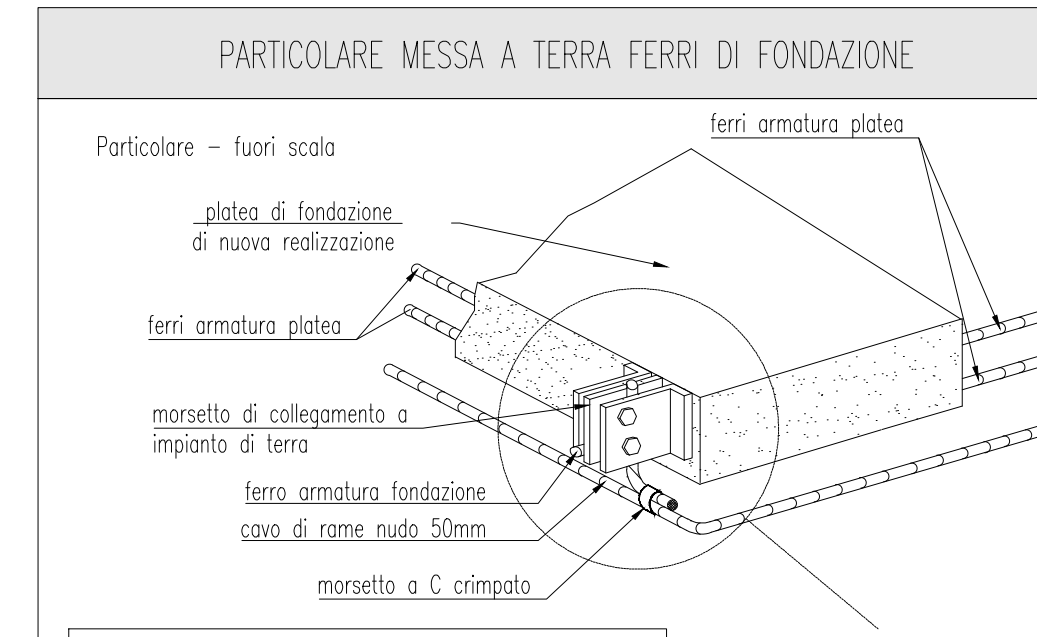
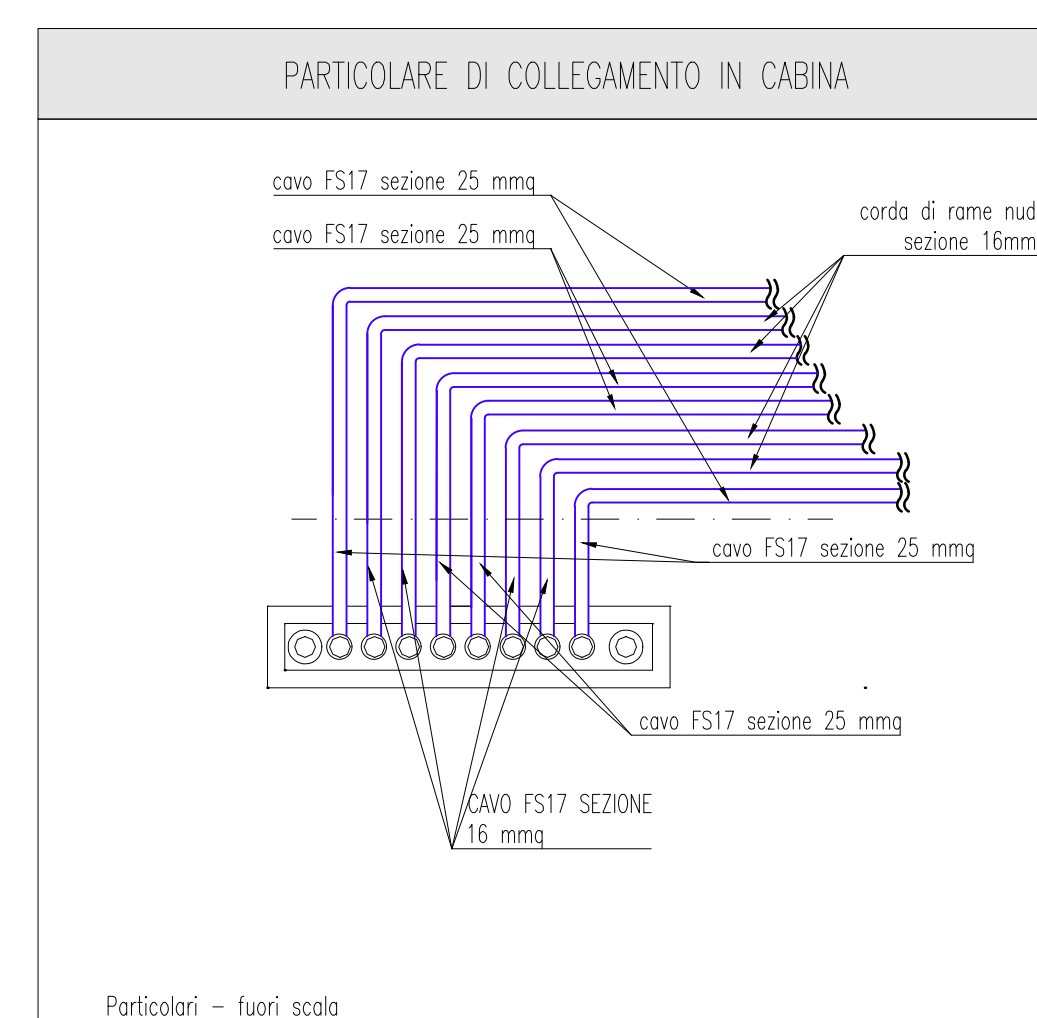


NOTE MESSA A TERRA CANALINE

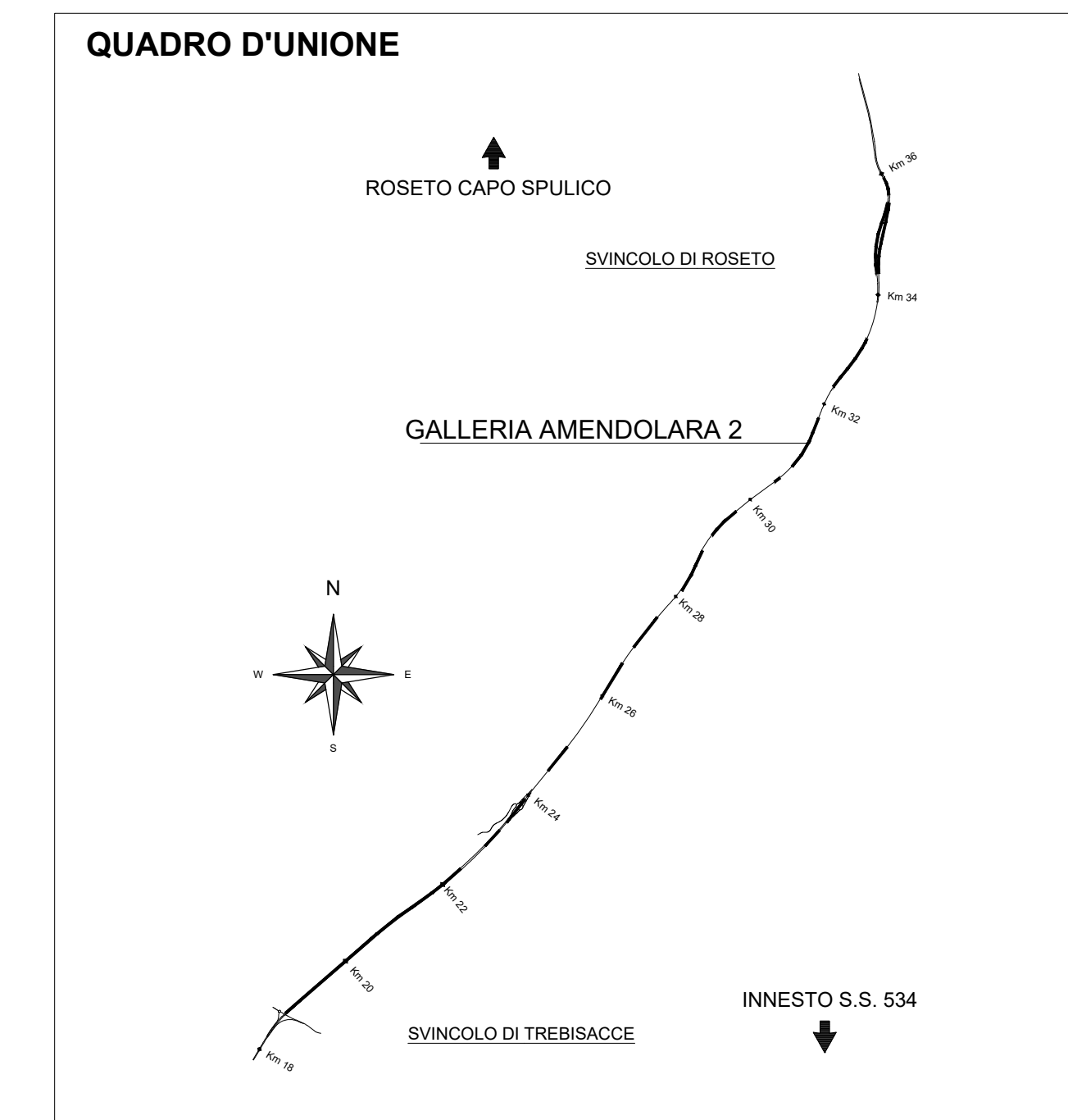
LA CONTINUITA' DELLE CANALINE E' GARANTITA DA ELEMENTI DI FISSAGGIO CERTIFICATI IN BASE ALLA NORMA CEI EN 61537. IN OGNI CASO SI PROCEDERA' AD UN ULTERIORE MESSA A TERRA DELLE CANALINE PORTAVIVI MEDIANTE COLLEGAMENTI TRA LA CORDA DI RAME NUDO, POSATA ALL'INTERNO DELLA CANALINA, E LA CANALINA STESSA. TALE COLLEGAMENTO VERRA' REALIZZATO CON CORDA DI RAME NUDO DA 6 mmq DERIVATA DALLA MONTANTE DI TERRA MEDIANTE MORSETTI A COMPRESIONE CIRCA OGNI 20 m.



NOTE
IL CONDUTTORE DI TERRA DI RAME DEVE ESSERE COLLEGATO AI FERRI DI ARMATURA CON IL MORSETTO APPOSTO CODICE ALMENO OGNI 2 METRI FINO AL TERMINALE DI TERRA DELL'IMPIANTO DI TERRA. L'ACCORDO DOLE' UTILIZZATO PER I FERRI DI ARMATURA NUMERO NEL CALCESTRUZZO SI SEMPLIFICA ASSUMENDO CARATTERISTICHE CHE RAGGIUNGONO I VALORI DI POTENZIALE SIMILI A QUELLI DEL RAME CHE NEL CALCESTRUZZO MANTIENE INDELE IN ALTERNATE LE SUE CARATTERISTICHE RISULTANDO, PER QUESTO, COMPATIBILE CON L'ACCIAIO.



NOTE
L'IMPIANTO DI TERRA IN GALLERIA E' COLLEGATO ALLA CABINA C.E.T. I CAVI SONO DEL TIPO FS17, SEZIONE 16 mmq, DALLA CABINA FINO ALLE CANALINE IN GALLERIA. SEZIONE 25mmq ALL'INTERNO DEL PROFILO REDIRETTIVO.



LEGENDA COLORI APPARECCHIATURE

colore 255	IMPIANTI ELETTRICI DI POTENZA (M/BT)
colore 11	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE (IL)
colore 133	IMPIANTI DI SUPERVISIONE (SV)
colore 31	IMPIANTI SOS (SO)
colore 203	IMPIANTI TVCC (TC)
colore 151	IMPIANTI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE E SEMAFORICO (PM)
colore 11	IMPIANTI ANTINCENDIO (A)
colore 30	IMPIANTI RIVELAZIONE INCENDI (RI)
colore 181	IMPIANTI RADIO (RA)
colore 14	IMPIANTI DI VENTILAZIONE E MONITORAGGIO ATMOSFERICO (VE/MA)
colore 11	CONTROLLO TRAFFICO (CT)

ANAS Sp.A.
Divisione 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 AMENDOLARA 2
Impianto terra - Particolari costruttivi

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto
SIRJO s.c.p.a.
Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE:
ASTALDI
salini impregio

Il progettista:
Dott. Ing. S. Lieto

Consulenti:
STE - Progetto stradale ed idraulica
ROCKSOB - Opere in sotterraneo
ITALCONSULTESTETICO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GEO - Geotecnica
CINZANO - Gallerie grottesche
ECONAR - Ambientale
LAND - Archeologia
PROHETEENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F. GATTO - Interferenze
TECO - Esplosivi

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

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Laporta

Rep.: P/19-01
Codice Progetto: L O 7 1 6 C E I 9 0 1
Codice Elaborato: T 0 3 I M 3 5 I M P D C 0 8 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Arch. G. Mattazzi	Ing. M. Merumo	Ing. A. Focarecci