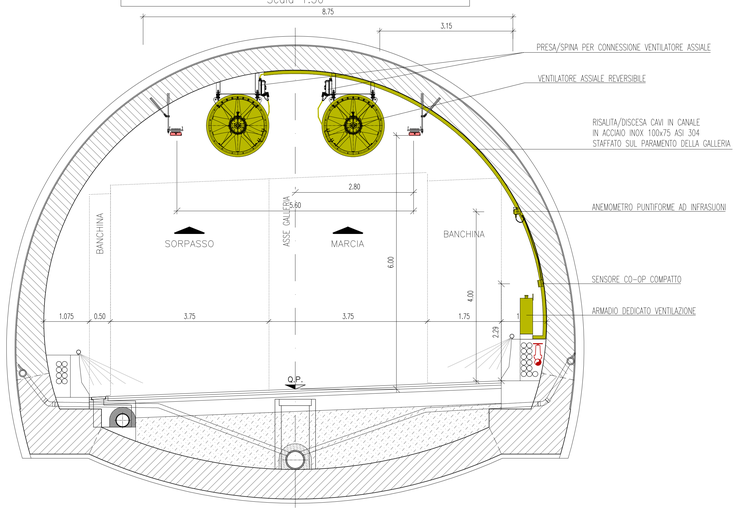
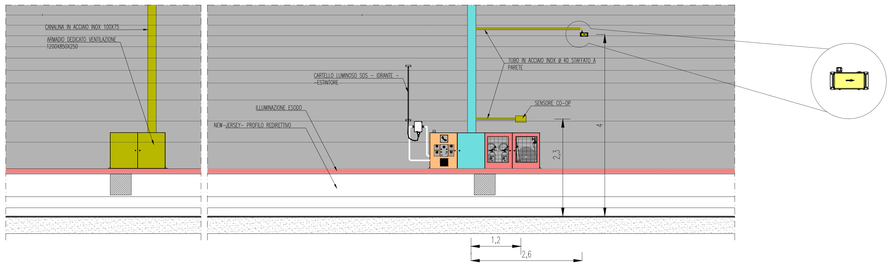
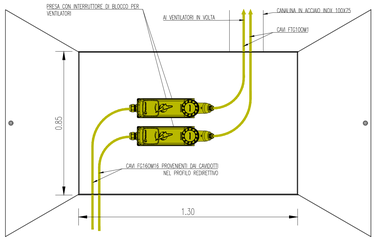
SEZIONE TIPOLOGICA IN CORRISPONDENZA DEI VENTILATORI
Scala 1:50



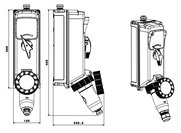
PROSPETTO INSTALLAZIONE ARMADIO VENTILAZIONE E CO-OP/ANEMOMETRO
LATO MARCIA-SCALA 1:50



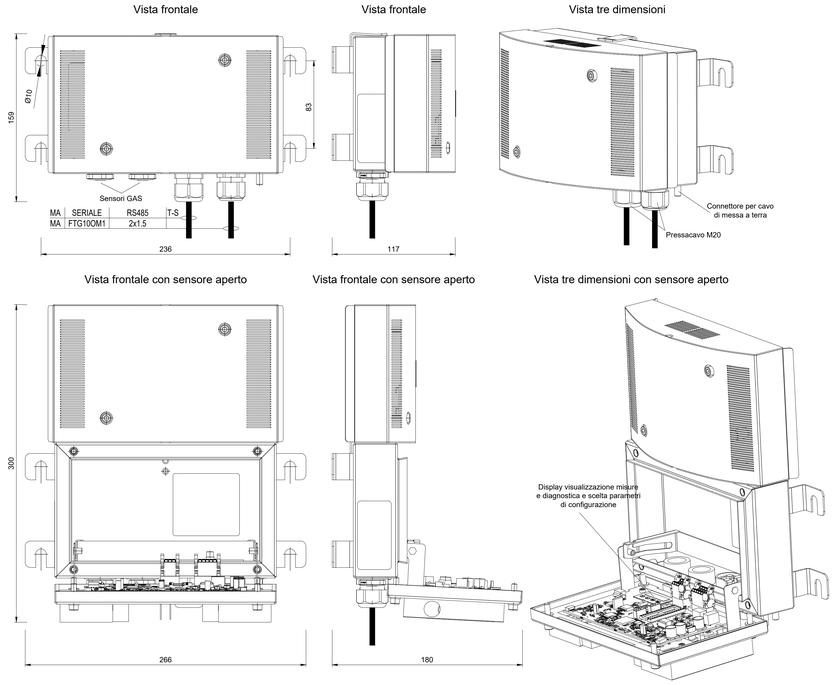
PARTICOLARE INTERNO ARMADIO VENTILAZIONE
LATO MARCIA-SCALA 1:25



PARTICOLARE PRESA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO - - IP66 400°C 120' - Scala 1:10



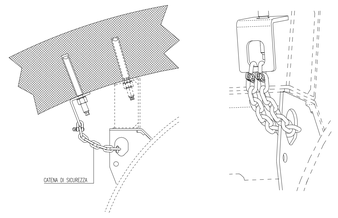
PARTICOLARE SENSORE CO-OP
Scala 1:2



NOTA:

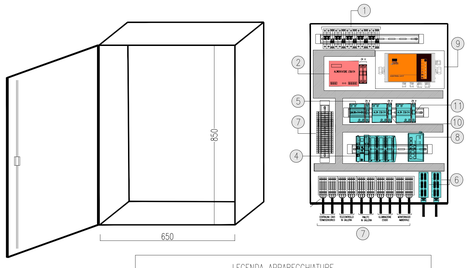
- IL SENSORE COMPATTO VERRA' ALIMENTATO DA UNA SCATOLE DI DERIVAZIONE (BOX) POSTO NELLE IMMEDIATE VICINANZE DEL SENSORE STESSO. IL COLLEGAMENTO TRA IL BOX ED I SENSORI E TRA L'ARMADIO TECNICO ED IL BOX VERRA' REALIZZATO CON CAVI (INDICATI SULL'ELABORATO) TRANSITANTI ALL' INTERNO DI TUBO METALLICO STAFFATO ALLE PARETI DEL TUNNEL.

SISTEMA DI SOSPENSIONE VENTILATORI - - PARTICOLARE CATENA DI SICUREZZA



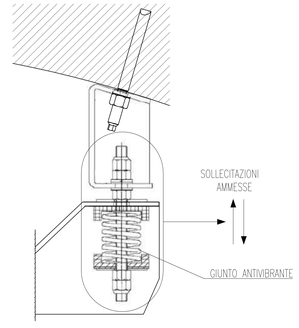
PARTICOLARE ANEMOMETRO PUNTUALE

VISTA INTERNA ARMADIO TECNICO
scala 1:10



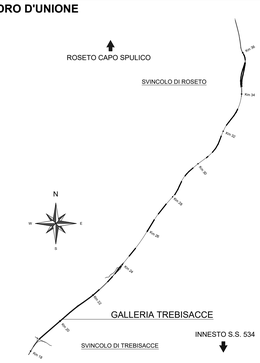
LEGENDA APPARECCHIATURE	
1	PROTEZIONI ELETTRICHE (QD-N)
2	ALIMENTATORE PER L'ILLUMINAZIONE DI EVACUAZIONE CON PROTEZIONE LINEA 24V
3	CANALINA IN PVC PER PASSAGGIO CAVI
4	BASE REMOTA SEGNALI INPUT/OUTPUT DI NICCHIA CON: N.2 - SCHEDA R DI, N.1 - SCHEDA 4 DO
5	ALIMENTATORE 230Vcca/24Vcc PER SWITCH E BASE REMOTA SEGNALI I/O
6	N°2 BOX DI ATTESTAZIONE FIBRE OTTICHE (FO-G) CIASCUNO CON N°6 PORTE SC DUPLEX
7	MORSETTIERA
8	SWITCH (SNT-G) PER INPIANTO DATI DI NICCHIA TECNICA DI TIPO INDUSTRIALE PER IMPIEGO IN CONDIZONI GRAVOSE CON: N.8 - 10/100/1000 BASE TX, N. 4 - 1000 BASE LX
9	CENTRALINA DI CONTROLLO CAVO TERMOSENSORICO PER RILIEVO TEMPERATURE IN GALLERIA
10	ALIMENTATORE PER SISTEMA DI MONITORAGGIO
10	ALIMENTATORE PER MEDIA CONVERTER SEGNALE PMV INTERNO

SISTEMA DI SOSPENSIONE VENTILATORI - - PARTICOLARE AMMORTIZZATORE A MOLLA



N.B. L'INSTALLAZIONE DEL VENTILATORE DOVRA' ESSERE TALE DA GARANTIRE CHE GLI
ELEMENTI DI ANCORAGGIO IN VOLTA SIANO SOGGETTI A SOLI SFORZI (TRAZIONE/ COMPRESSIONE) PARALLELI AL PROPRIO ASSE
- ELEMENTI DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX AISI 316

QUADRO D'UNIONE



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 TREBISACCE

Impianti di ventilazione, controllo atmosfera e rilievo traffico - Particolari costruttivi

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto
SIRJO S.C.p.A.
Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :

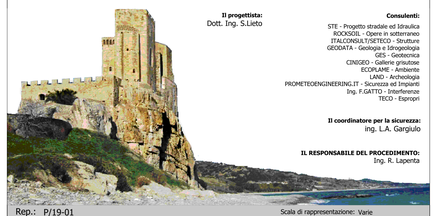
ASTALDI
salini impregilo

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
CINGEGEO - Gallerie gittutoec
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: Varie

Codice Progetto: L O 7 1 6 C E 1 9 0 1
Codice Elaborato: T 0 3 I M 1 1 I M P D C 1 0 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Arch G. Mattozzi	Ing M. Minunno	Ing A. Focaracci