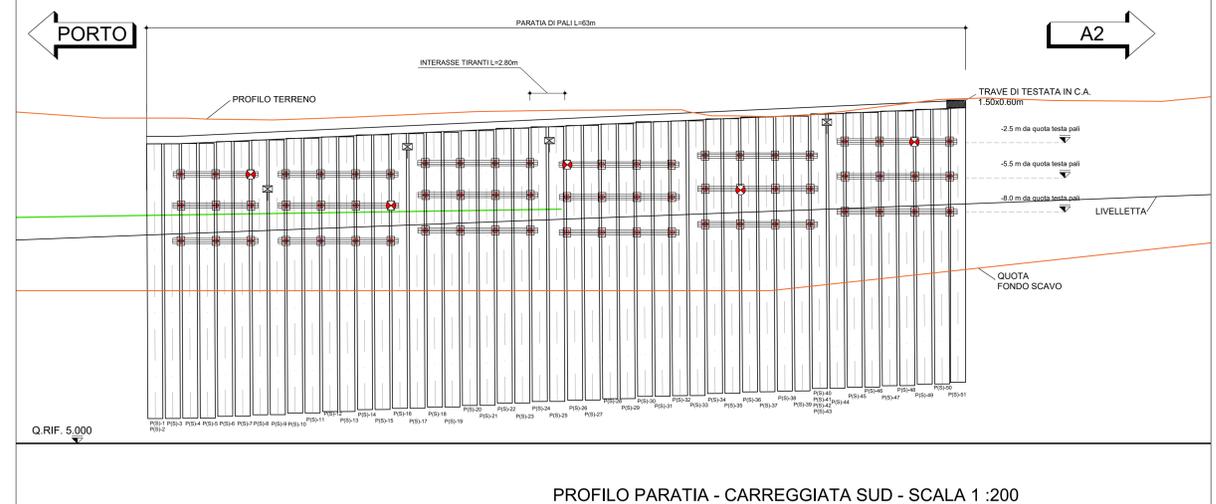
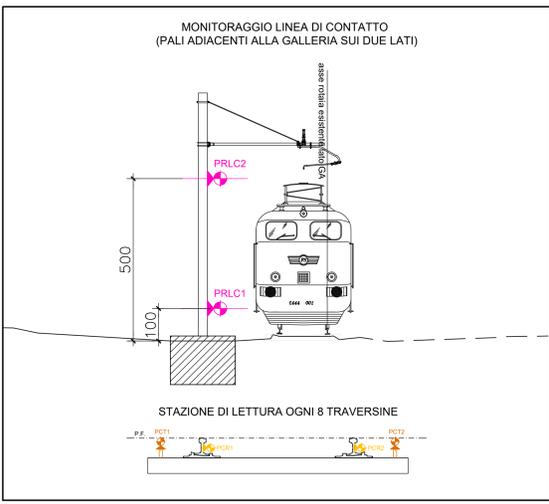
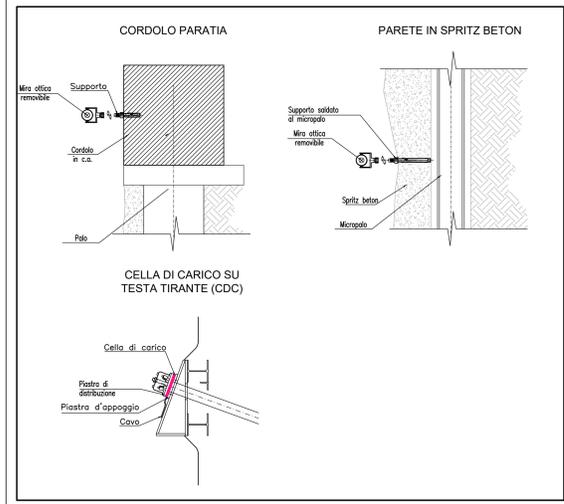


LEGENDA SIMBOLI

- MIRE OTTICHE
- CELLE DI CARICO TOROIDALI SULLA TESTA DEI TIRANTI
- MIRA OTTICA PER MISURAZIONI TOPOGRAFICHE 3D A PUNTAMENTO MANUALE TIPO: BARRA IN ACCIAIO ZINCATO AD A.M., Ø=20 MM L=150 MM ESTREMITÀ FILETTATA PER RACCORDO CON SUPPORTO DELLA MIRA OTTICA PER STAZIONE INTEGRATA. SENSORE: STAZIONE TOPOGRAFICA INTEGRATA COASSIALE, PRECISIONE ANGOLO ±0.1 MGON DISTANZA ±1 MM
- MIRA OTTICA PER MISURE DI CONVERGENZA 3D FISSATA ALLA TRAVERSA FERROVIARIA CON MATERIALI ADESIVI (NON AMMESSA PERFORAZIONE)
- TARGET PER MISURE DI CONVERGENZA 3D FISSATA ALLA ROTEA FERROVIARIA CON MATERIALI ADESIVI (INSTALLAZIONE SUL FUNGO)
- MIRA OTTICA PER MISURE DI CONVERGENZA 3D SALDATA AL PALO DI SOSTEGNO LINEA DI CONTATTO

L'ubicazione della strumentazione è indicativa e sarà definita in base alle esigenze di cantiere



anas Gruppo IS Italiane
Direzione Tecnica

AUTOSTRADA A2 "MEDITERRANEA" COLLEGAMENTO PORTO GIOIA TAURO GATE SUD CON AUTOSTRADA A2 - LOTTO 1 E LOTTO 2

DG 54/17 LOTTO 1
PROGETTO DEFINITIVO COD. UC165
 COD. UC167

GRUPPO DI R.T.I.: INTEGRA CONSORZIO STABILE (capogruppo mandataria)
 PROGETTAZIONE: Prometeoengineering.it S.r.l. - Dott. Geol. Andrea Rondinara

RESPONSABILE INTEGRAZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Franco BRAGA (Integra Consorzio Stabile)	CAPOGRUPPO MANDATARIA: INTEGRA Dott. Geol. A. CANESSA (Prometeoengineering.it S.r.l.) Direttore Tecnico: Prof. Ing. Franco Braga
GEOLOGO: Dott. Geol. A. CANESSA (Prometeoengineering.it S.r.l.)	MANDANTI: INTEGRA Dott. Geol. Andrea Rondinara
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Alessandro Orsini (Integra Consorzio Stabile)	DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. Alessandro FOCARACCI
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Giuseppe Danilo Magrin	

05 - OPERE D'ARTE
05.1 - OPERE D'ARTE MAGGIORI
 05.1.1 Galleria artificiale GA.01
 Monitoraggio opere provvisori e linea ferroviaria - Particolari e dettagli

CODICE PROGETTO DPUC01165	NOME FILE TOOGAD1STRSE01_A	REVISIONE A	SCALA 1:200
PRODOTTORE DPUC01167	ELABORATORE T00G01A01STRSE01	DATA Settembre 2022	REDAZIONE Gottolo
REVISIONE A	DESCRIZIONE EMISSIONE	VERIFICATO Sotunni	APPROVATO Focaracci