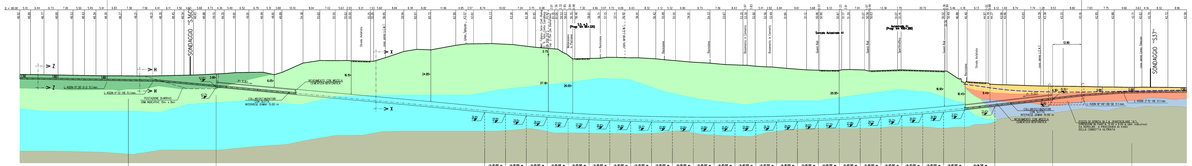
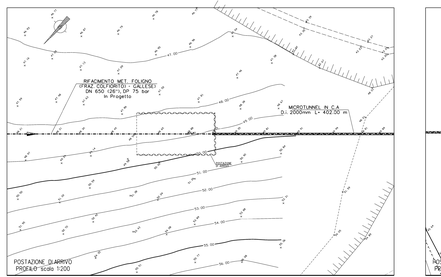
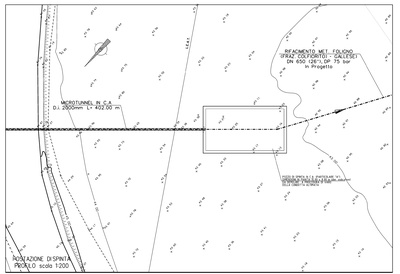
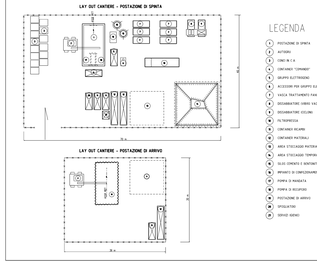


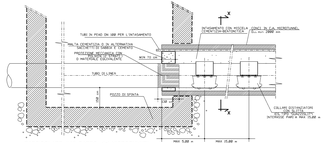
PROFILO MICROTUNNEL
SEZ. A-B
scala 1:500

Legenda:
- Alluvioni costituite da ghiaia ed argilla, sabbione ciottoloso
- Alluvioni costituite da limo, argilla, ghiaione, sabbione con ciottoli
- Alternanza di argille con limo a limoso e di argille con limo, da con sabbia o sabbioso consistente
- Argilla da limosa a debolmente limosa, molto consistente
- Argilla e limo debolmente sabbioso ghiaioso, molto consistente
- Argilla e limo debolmente sabbioso
- Limo argilloso ed argilla e limo, debolmente sabbioso ghiaioso
- Falda

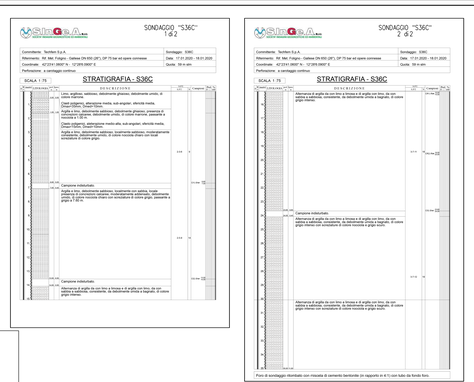






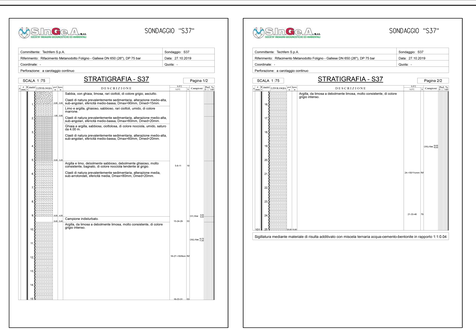


PARTICOLARE "A" TAPPO del MICROTUNNEL (TIPICO)


SONDAGGIO "S36C" 1 di 2
STRATIGRAFIA - S36C

SONDAGGIO "S36C" 2 di 2
STRATIGRAFIA - S36C

Pozzo di sondaggio rivestiato con miscela di cemento-bentonite (in rapporto in 4 %) con tubo da fondo foro.


SONDAGGIO "S37"
STRATIGRAFIA - S37 Pagina 1/2

SONDAGGIO "S37"
STRATIGRAFIA - S37 Pagina 2/2

Sigillatura mediante materiale di risulta addittivato con miscela ternaria acqua-cemento-bentonite in rapporto 1:1:0.5m

TABELLA DELLE ANNOTAZIONI

1	Tubo di acciaio SM490 (L45 MD DN 650 CM1-3/650/20 ex Sp.MAGGIORATO Sp 11 mm costruito secondo lab.DVGW e DIN.20 ex. mediamente in Poliestere Sp 2.50 mm	
2a	Dissaccoplo isolante cotton con filaggio ad inserire analogo tubo diametrale per pattino DN 650 n°1	n.34
2b	COLLIMATORIZZAZIONE SUCTA S.r.l. TIPO "SUCRAL" T.DN 650 (N°1)	n.27
3	Tubo di protezione in ferro DN 800 N°1 Sp 4.0 mm per pattino portacavi	m.943.00
4	Microtunnel C.A D=2000 mm	m.402.00

MICROTUNNEL
DATI CARATTERISTICI

LUNG.TRATTO RETTILINEO (MAX 600m)	402.00 m
LUNG.TRATTO CURVILINEO	0.00 m
LUNG.TOTALE MICROTUNNEL	402.00 m
PRIMO TRATTO RETTILINEO (Metri 600)	
LUNGHEZZA (m/tubo)	402.00 m
QUOTA POZZO ARTIMEDIOTTO (MAX)	+14.57 m
QUOTA POZZO ARTIMEDIOTTO (FINE)	+11.7 m
DIFFERENZA	+2.87 m
PENDENZA	+0.71 %
SECONDO TRATTO CURVILINEO (metri 600)	
LUNGHEZZA (m/tubo)	245.00 m
RAGGIO	1000.00 m
SECONDO TRATTO RETTILINEO (metri 600)	
LUNGHEZZA	27.00 m
QUOTA POZZO ARTIMEDIOTTO (INIZIO)	+10.00 m
QUOTA POZZO ARTIMEDIOTTO (FINE)	+10.00 m
DIFFERENZA	0.00 m
PENDENZA	0.00 %

SEZIONE Z-Z (SCAVO A CIELO APERTO)

SEZIONE H-H (SCAVO A CIELO APERTO)

COROPLAN s.r.l.
Foglio CTR F. 336020

NOTE:
- DATA RIFERITA ALLA GENERATRICE ESTERNA DEL MICROTUNNEL.
- DATA RIFERITA ALLA GENERATRICE INTERNA DEL MICROTUNNEL.

1. GLI ELEMENTI DIMENSIONALI DI POZZO DI SPINTA E D'ARRIVO E LE CONTENUTE OPERE DI SOSTEGNO ACCIUFFAR ALLA REALIZZAZIONE DEVONO ESSERE DEFINITE DALL'APPALTATORE CON APPOSITO PROGETTO DI DETTAGLIO APPROVATO DALLA COMMITTENTE.
2. IL NUMERO DI TUBI DI RIVESTIMENTO DEL MICROTUNNEL DIVERSI DA QUANTO PREVISTO DEVE ESSERE ESPRESSAMENTE ALL'APPROVAZIONE DELLA COMMITTENTE.
3. LA POSIZIONE PLANIMETRICA ED ALTIMETRICA DEGLI ATTRAVERSAMENTI, E TUTTAVIA SOGGETTA ALLA INFORMAZIONE SUMBOCE INTERDISTURBI INDICATA.
4. LA DITTA DEVE PRESENTARE PRIMA DI POTER ACCETTARE UNA SCAVI A MANO, MATURA E PROGRESSIVA DELLA STESSA.

4	16/03/2020	GIUSEPPE MARCELLO	
3	05/03/2020	GIUSEPPE MARCELLO	
2	05/03/2020	GIUSEPPE MARCELLO	
1	05/03/2020	GIUSEPPE MARCELLO	
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	

techfem
Ingegneria e Consulenza

PROGETTISTA:	COMMESSA: 06/1985	DATA: 11
	DIS. N°	

RIFACIMENTO MET. FOLIGNO (FRAZ. COLFORTITO) - CALLESE DN 650 (26") 75 bar

STRAVERSAMENTO n. 1
S.S. 3 Prog. da km 55+000 a km 56+000 e da km 57+000 a km 58+000 di MICROTUNNEL di 402 ML+402 m di 2D CAD

1	1	2	1
SCALA	1:500	REVISIONE	2

DOCUMENTO DI RIFERIMENTO: A

15-DT-SC-5558