

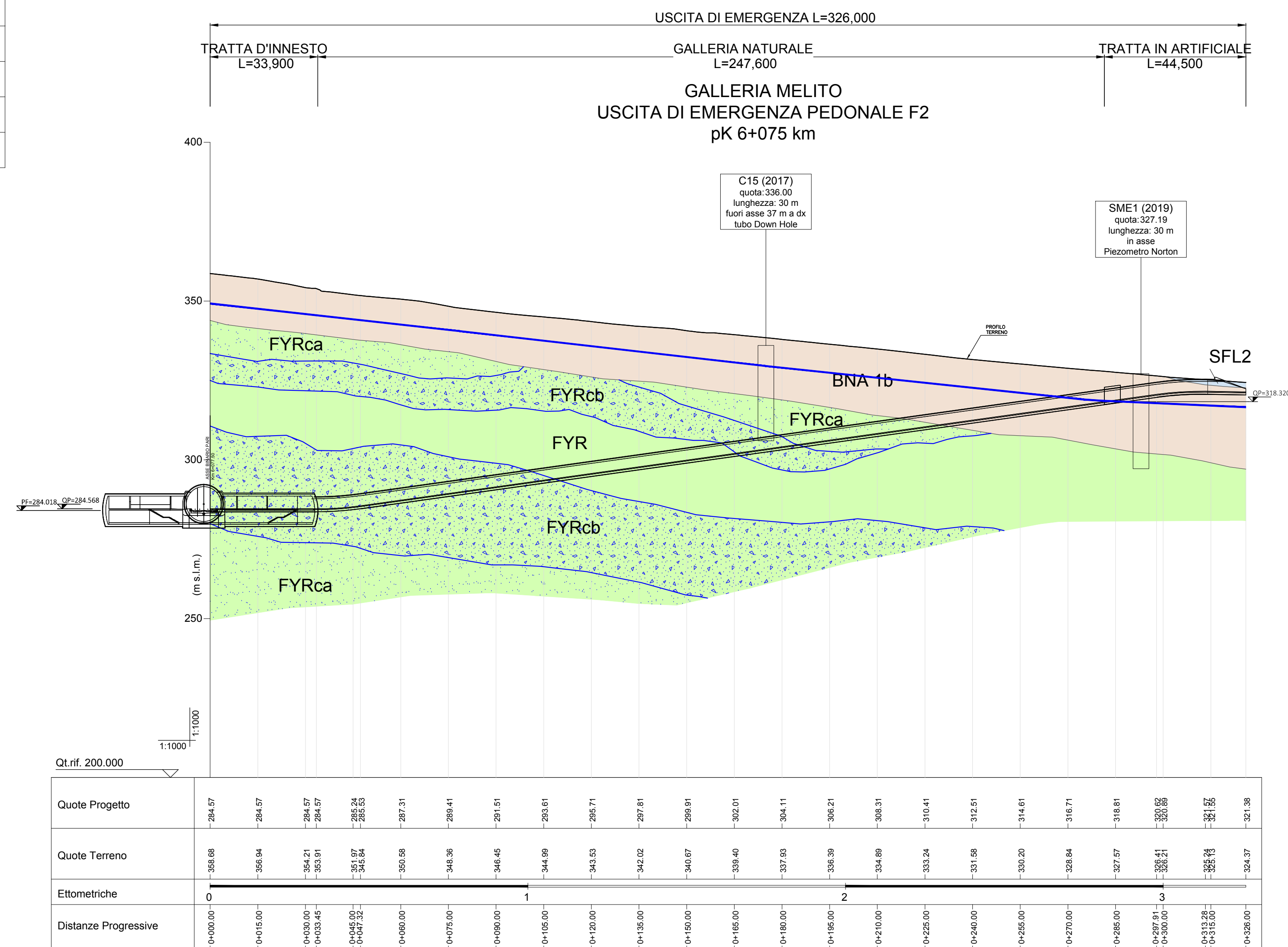
TABELLA RIEPILOGATIVA FINESTRA F2 (*)

SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
BOV	1%	4
B2	31%	75
C1V	7%	16
C2	34%	82
C2p	27%	67

(*) NELLE LUNGHEZZE RIPORTATE IN TABELLA NON E' COMPRESO IL CONCO DI ATTACCO (PRMO CAMPO DI INNESTO) ED IL TRATTO ALLARGATO DI INNESTO.

LEGENDA RISCHI

TRASCURABILE	MEGLIO	BUONO	ECCELLENTE
ELEVATO			



INTERFERENZE COPERTURE (m)	65	48	34	20	7
STUDIO GEOTECNICO					
PERCENTUALE MATRICE/LIPEDO	60/40	80/20	60/40	21	19-21
RESISTENZA A COMPRESIONE MONOASSIALE (MPa)	-	-	-	20	-
ANGOLO D'ATTRITO (°)	-	-	-	20	10-30
MODULO DI INFISSITA' AMBIENTE/TERRENO (kN/m²)	295-405	185-295	295-405	26	24-28
MODULO DI INFISSITA' PER CEMENTAZIONE (kN/m²)	-	-	-	295-405	30-180

SEZIONE TIPO DI AVANZAMENTO	INNESTO T2	C2 (50%) B2 (30%) + C2p (15%) + BOV (5%)	C2p (70%) C2 (30%)	C2 (50%) B2 (25%) + C2p (25%)	B2 (71%) C1V (29%)
INNESTO T2					
C2 (50%) B2 (30%) + C2p (15%) + BOV (5%)					
C2p (70%) C2 (30%)					
C2 (50%) B2 (25%) + C2p (25%)					
B2 (71%) C1V (29%)					

INTERFERENZE COPERTURE (m)

STUDIO GEOTECNICO

ELEMENTI GEOLOGICI

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

ELEMENTI GEOTECNICI

FASE DI TERAPIA

FASE DI DIAGNOSI

FASE DI TRATTAMENTO

TIPOLOGIA OPERA

INNESTO T2

**C2 (50%)
B2 (30%) + C2p (15%) + BOV (5%)**

**C2p (70%)
C2 (30%)**

**C2 (50%)
B2 (25%) + C2p (25%)**

**B2 (71%)
C1V (29%)**

SEZIONE D'ATTACCO

PREVISIONI SUL COMPORTAMENTO DELLA GALLERIA (METODO ADECO-RS)

AL FRONTE	STABILE	IAI
AL FRONTE	STABILE	A, B
DEL CAVO	STABILE	IAI

FASE DI TERAPIA

FASE DI DIAGNOSI

FASE DI TRATTAMENTO

TIPOLOGIA OPERA

INNESTO T2

**C2 (50%)
B2 (30%) + C2p (15%) + BOV (5%)**

**C2p (70%)
C2 (30%)**

**C2 (50%)
B2 (25%) + C2p (25%)**

**B2 (71%)
C1V (29%)**

SEZIONE D'ATTACCO

AVANZAMENTO IN TRADIZIONALI

AVANZAMENTO IN TRADIZIONALI

AVANZAMENTO IN TRADIZIONALI

FASE DI TERAPIA

FASE DI DIAGNOSI

FASE DI TRATTAMENTO

TIPOLOGIA OPERA

INNESTO T2

**C2 (50%)
B2 (30%) + C2p (15%) + BOV (5%)**

**C2p (70%)
C2 (30%)**

**C2 (50%)
B2 (25%) + C2p (25%)**

**B2 (71%)
C1V (29%)**

SEZIONE D'ATTACCO

Legenda

- Elementi litologici**
- a) interpretato; b) carotato/osservato in sondaggio
 - Depositi Quaternari
 - Depositi eluvio colluviali: 1) spessore <2m; 2) spessore >2m
 - Depositi detritico colluviali: 1) spessore <2m; 2) spessore >2m

- Depositi alluvionali attuali e recenti
- Depositi alluvionali antichi
- Depositi vulcanoclastici
- Subsistema del Fiume Calore
- Subsistema di Benevento (Pleistocene medio - sup.)
- Subsistema di Capodimonte (Pleistocene medio)
- Subsistema di Castello del Lago (Pleistocene medio)
- Substrato Pre Quaternario
- Supersistema di Ariano Irpino

- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)

- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)

- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)

- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)

- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)
- SN 02bis (2019)

- Simboli geologici**
- Roccia di faglia/zona di danneggiamento
 - Ammasso fratturato
 - Ammasso detensionato
 - Faglia: a) certo/osservata in sondaggio; b) presunta/interpretata da fotoinnesamento
 - Sovrascorimento: a) certo/osservato in sondaggio; b) interpolato
 - Limite geologico: a) osservato in sondaggio; b) interpretato

- Elementi geomorfologici**
- Depositi di frana
 - Depositi di frana attivo quiescente stabilizzato
 - Colometo
 - Scivolamento rotazionale/traslattivo
 - Crollo
 - Movimento complesso
 - Area interessata da soffiamento

- Elementi idrogeologici**
- Livello piezometrico massimo
 - Altri simboli
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:5000)
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:2000-1:500)

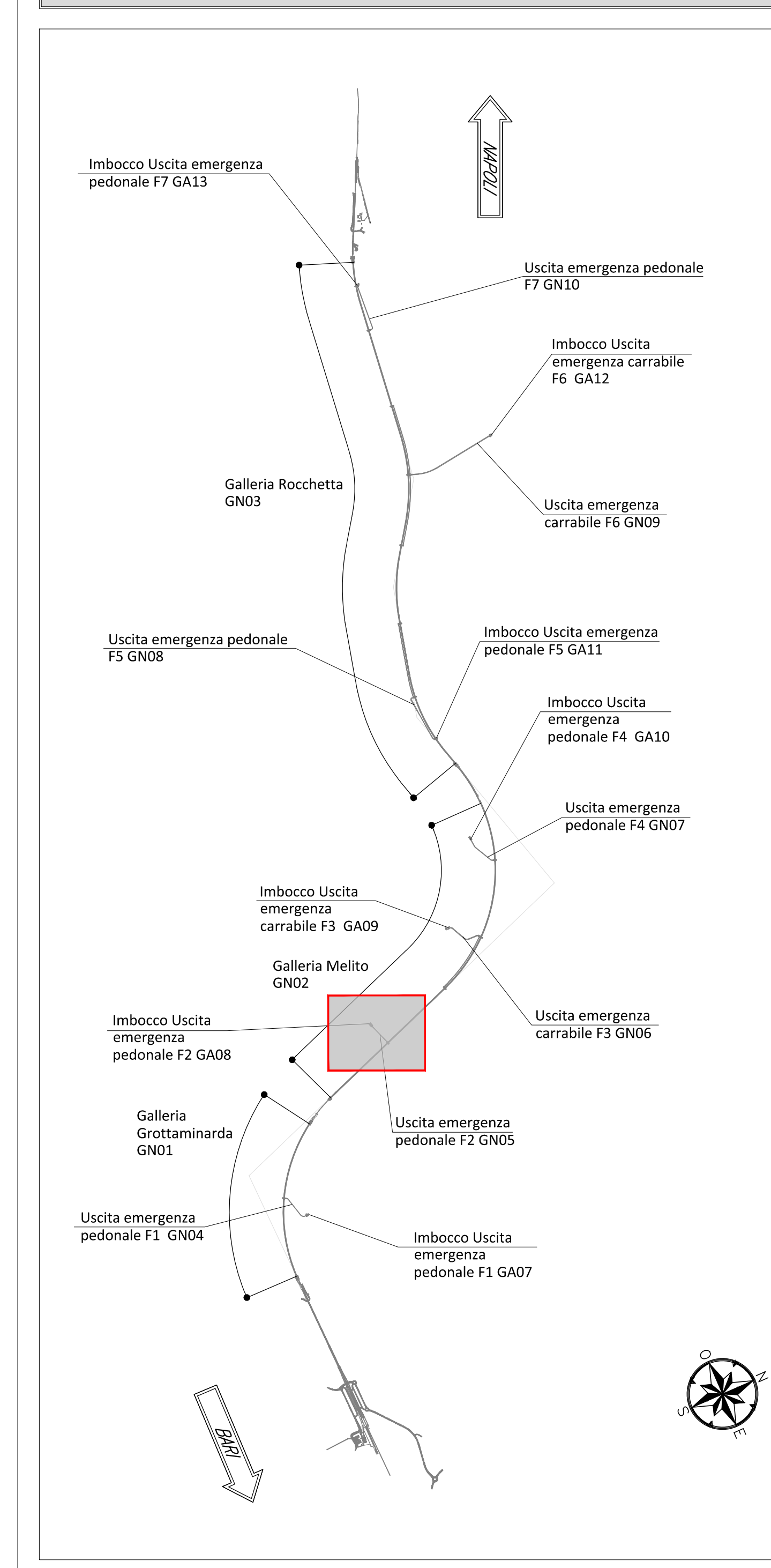
- Altri simboli**
- Indagini geotecniche in sito (profili 1:5000)
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:2000-1:500)

- Altri simboli**
- Indagini geotecniche in sito (profili 1:5000)
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:2000-1:500)

- Altri simboli**
- Indagini geotecniche in sito (profili 1:5000)
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:2000-1:500)

- Altri simboli**
- Indagini geotecniche in sito (profili 1:5000)
 - Indagini geotecniche in sito (profili 1:2000-1:500)

KEY-PLAN - Scala 1:50000



- NOTE GENERALI**
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD

COMMITTEE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE: CONSORZIO

PROGETTAZIONE MANDATARIA:

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA GN05 - GALLERIA MELITO - USCITA DI EMERGENZA PEDONALE F2 pk 6+077

ELABORATI GENERALI

Profilo geotecnico/geomeccanico - Finestra F2

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione per consegna	M. Augusto	10/03/20	B. Spagnoli	21/03/20	M. Gatti	21/03/20	Ing. G. Cassani	21/03/20
B	Revisione per dettaglio	M. Augusto	10/03/20	B. Spagnoli	10/03/20	M. Gatti	10/03/20	Ing. G. Cassani	10/03/20