Galleria Taormina
Binario Pari L= 2134 m

Galleria Taormina
Binario Dispari L= 2134 m

CATANIA

Piazzale FA04P
Pozzo di ventilazione
pk 14+414

Sistemazione Alveo

km 16+045.00

Viabilità esistente
s.p. n.81

Torrente Mazzeo

MESSINA

A18
TAORMINA

Galleria Interconnessione Letojanni
l = 1224.1 m

Sotto attraversamento della A18
e della SS114 da realizzarsi per fasi

Soggezione alla carreggiata autostradale direzione ME
per le opere di imbocco della GN di interconnessione
(vedi fasi esecutive e gestione SS114 e A18 ME-CT)

NI20B - Ripristino Autostrada A18

NI19B - Ripristino Viabilità
esistente SS114
con variante altimetrica

Piano a Raso
Mezzo Bimodale

FA09
Piazzale di Emergenza
pk 1+400

Fine intervento
Tombino scatolare
L=63,00m (km 2+863 L.S.)

AUTOSTRADA A18 MESSINA-CATANIA

S.S.114

Deviazione temporanea della viabilità SS114 durante
la fase di realizzazione del sottoattraversamento e
del tratto di galleria artificiale

CO06.1
3.400 mq

AT17.1
2.100 mq

Rampa di accesso da adeguare
per il transito dei mezzi di cantiere

SVINCOLO AUTOSTRADALE
DI TAORMINA

km 1+224 L.I.C.

Gal. Art. Scat.
L= 55,9 m

km 1+280 L.C.

SI15 - Tombino scatolare 4x2
L=14,00m (km 1+373)

Sottopasso esistente H=3,20m

Rimozione di una fila di parcheggi per consentire il doppio senso di marcia

Km 1+241

GA05

Km 1+280

TR05

Km 1+572
Km 0+000

RI20

Km 0+280

TR15

Stazione
Letojanni

Km 0+569

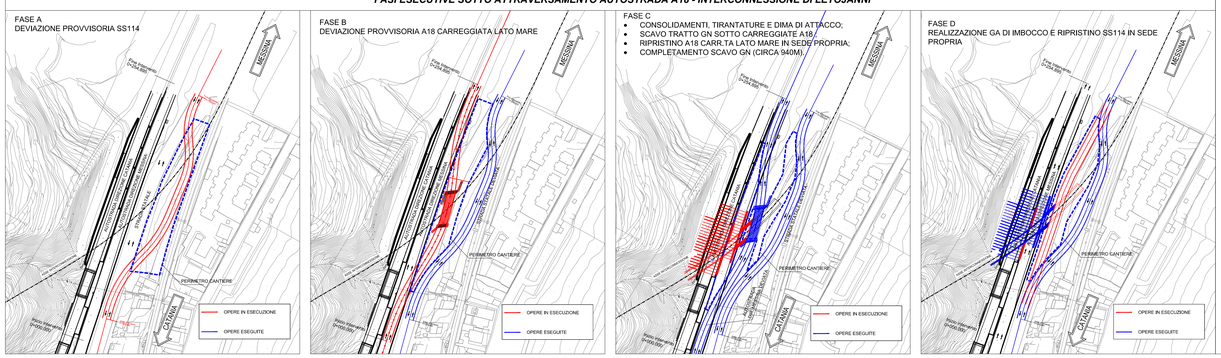
FASI ESECUTIVE SOTTO ATTRAVERSAMENTO AUTOSTRADA A18 - INTERCONNESSIONE DI LETOJANNI

FASE A
DEVIAZIONE PROVVISORIA SS114

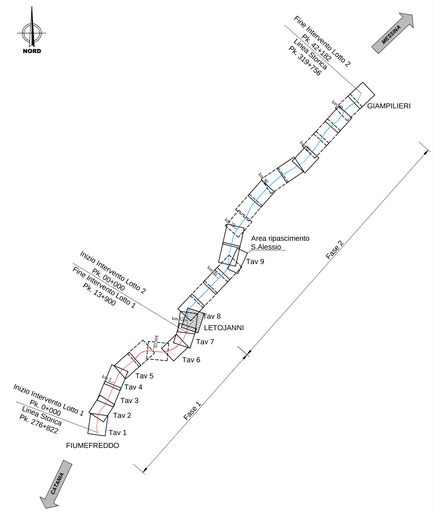
FASE B
DEVIAZIONE PROVVISORIA A18 CARREGGIATA LATO MARE

FASE C
- CONSOLIDAMENTI, TIRANTATURE E DIMA DI ATTACCO;
- SCAVO TRATTO GN SOTTO CARREGGIATE A18;
- RIPRISTINO A18 CARR.TA LATO MARE IN SEDE PROPRIA;
- COMPLETAMENTO SCAVO GN (CIRCA 940M);

FASE D
REALIZZAZIONE GA DI IMBOCCO E RIPRISTINO SS114 IN SEDE PROPRIA



KEY PLAN INTERVENTO



OPERE IN PROGETTO A CURA DI ALTRO APPALTO - LOTTO FUNZIONALE 2.

NOTA:"GLI ELABORATI NEI RIQUADRI TRATTEGGIATI SONO STATI ELIMINATI POICHE' SU DI ESSI NON RICADONO AREE DI CANTIERE.

LEGENDA

- CB - CANTIERE BASE
- CO - CANTIERE OPERATIVO
- CA - CANTIERE ARMAMENTO/TECNOLOGIE
- AT - AREA TECNICA
- AS - AREA STOCCAGGIO
- DT - DEPOSITO TEMPORANEO
- AREE DI CANTIERE A CURA DI ALTRO APPALTO
- DEMOLIZIONI
- ACCESSO AI CANTIERI
- CONFINI COMUNALI
- FRONTE DI AVANZAMENTO IN GALLERIA - SCAVO TRADIZIONALE
- FRONTE DI AVANZAMENTO IN GALLERIA - SCAVO MECCANIZZATO
- SENSO UNICO DI MARCIA PER I MEZZI DI CANTIERE
- OPERE IN PROGETTO
- LINEA FERROVIARIA IN PROGETTO
- OPERE IN PROGETTO A CURA DI ALTRO APPALTO LOTTO FUNZIONALE 2
- LINEA FERROVIARIA ESISTENTE
- AUTOSTRADA
- VIABILITÀ PRINCIPALE
- VIABILITÀ SECONDARIA O LOCALE
- STRADA PODERALE
- PISTA DI CANTIERE
- STRADA DA ADEGUARE
- CORSI D'ACQUA
- AREA DI LAVORO
- AREA DI LAVORO OPERE IN SOTTERRANEO

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

U.O. SPECIALISTICHE COSTRUZIONI - CANTIERIZZAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI–FIUMEFREDDO
Lotto1 : Fiumefreddo (i) - Taormina (i) / Letojanni

CANTIERIZZAZIONE
Planimetria delle aree di cantiere e relativa viabilità di accesso tav. 8/8

SCALA: 1:2000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS2S	01	D	53	P6	CA0000	008	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Muiti	Ottobre 2017	M.Cerri	Ottobre 2017	P.Carlesimo	Ottobre 2017	ITALFERR S.p.A. Dott. Ing. Stefano Ulivieri Ordine degli Ingegneri di Roma n. 19935
B	consegna al CSLLPP	M. Muiti	Gennaio 2018	M.Cerri	Gennaio 2018	P.Carlesimo	Gennaio 2018	

RS2S01D53P6CA0000001-8B_Lotto1.dwg

n. Elab.: 3017