



SEZIONATORI MATS DA CHIUDERE IN CASO DI EMERGENZA

N° Sez.fr: E9, E10 lato Fermata ALCANTARA 1 nella Stazione di LETOJANNI (L.S.), T45, T47

SEZIONATORI DA APRIRE IN CASO DI EMERGENZA

N° Sez.fr: E9, E10 lato Fermata ALCANTARA 1 nella Stazione di LETOJANNI (L.S.), T45, T47



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

Lotto 1: Fiumefreddo (i) - Taormina (i) / Letojanni

IMPIANTI TE - LINEA DI CONTATTO

MATS GALLERIA TAORMINA - LETOJANNI - LOTTO 1 (L = 6050 + 1241 m)

Schema elettrico di alimentazione TE - MATS

SCALA: ---

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS2S 01 D 67 DX LC2G00 002 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Genovese	10/2017	P. Ruggieri	10/2017	P. Califano	10/2017	A. Presta	01/2018
B	Emissione Esecutiva	A. Genovese	01/2018	P. Ruggieri	01/2018	P. Califano	01/2018	P. Presta	01/2018

File: RS2S01D67DXLC2G00002B.dwg n. Elab.: 2193

LEGENDA

GRAFICO	SIGNIFICATO
[Pattern]	FFP Marcapiède esterno punto antincendio
[Pattern]	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE A RASO
[Pattern]	RINNO A RASO PER L'INGRESSO DEL MEZZO BI-MODALE IN GALLERIA

[Symbol]	UCPX	Unità di Comando e Controllo Principale per Enti TE
[Symbol]	UCS-9BMC	Unità di Comando e Controllo Secondaria per DMBC e OCC
[Symbol]	UCS-IMS	Unità di Comando e Controllo Secondaria per IMS
[Symbol]	UCS-GS	Unità di Comando e Controllo Secondaria per GS
[Symbol]	BI	Funzione (bistabile) di bloccamento delle manovre del DMBC
[Symbol]	CHE	Chiave elettromeccanica per l'ingresso in galleria
[Symbol]	DMBC	Dispositivo Motorizzato Bipolare di Cortocircuito
[Symbol]	GCC	Quadro Controllo Continuità LdC/Terra
[Symbol]	FA	Fabbricato Tecnologico di Imbocco
[Symbol]	(A)	Accesso squadre di soccorso
[Symbol]	[Symbol]	Rilevatore di tensione
[Symbol]	[Symbol]	Interruttore extrarapido
[Symbol]	[Symbol]	Fabbricato Viaggiatori
[Symbol]	[Symbol]	Fire Fighting Point

Sezionatore per la messa a terra della linea di contatto (Specifici per TP-IFS TE (40-Sper), normalmente aperto (DMBC-OCC))

Sezionatore unipolare di linea normalmente chiuso

Sezionatore unipolare di linea normalmente aperto

Sezionatori blindati ed estraibili in nicchia

Sezionatori amperometrico

Sezionatore a comando locale

Isolatore di sezione

Sezionamento a spazio d'aria

Rilevatore di tensione

Interruttore extrarapido

Fabbricato Viaggiatori

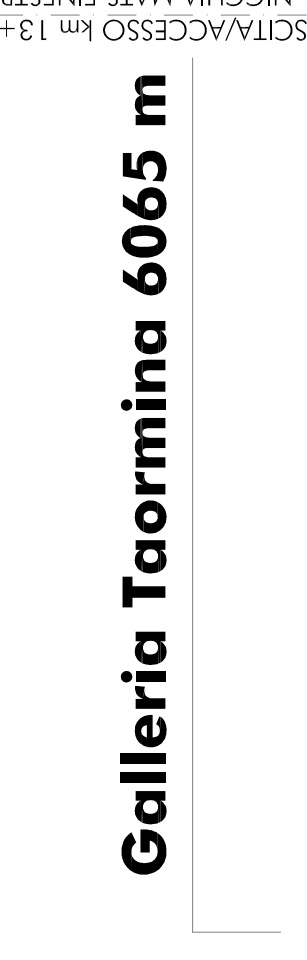
Fire Fighting Point

SEZIONATORI MATS DA CHIUDERE IN CASO DI EMERGENZA

N° Sez.fr: E9, E10 lato Fermata ALCANTARA 1 nella Stazione di LETOJANNI (L.S.), T45, T47

SEZIONATORI DA APRIRE IN CASO DI EMERGENZA

N° Sez.fr: E9, E10 lato Fermata ALCANTARA 1 nella Stazione di LETOJANNI (L.S.), T45, T47



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO

Lotto 1: Fiumefreddo (i) - Taormina (i) / Letojanni

IMPIANTI TE - LINEA DI CONTATTO

MATS GALLERIA TAORMINA - LETOJANNI - LOTTO 1 (L = 6050 + 1241 m)

Schema elettrico di alimentazione TE - MATS

SCALA: ---

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

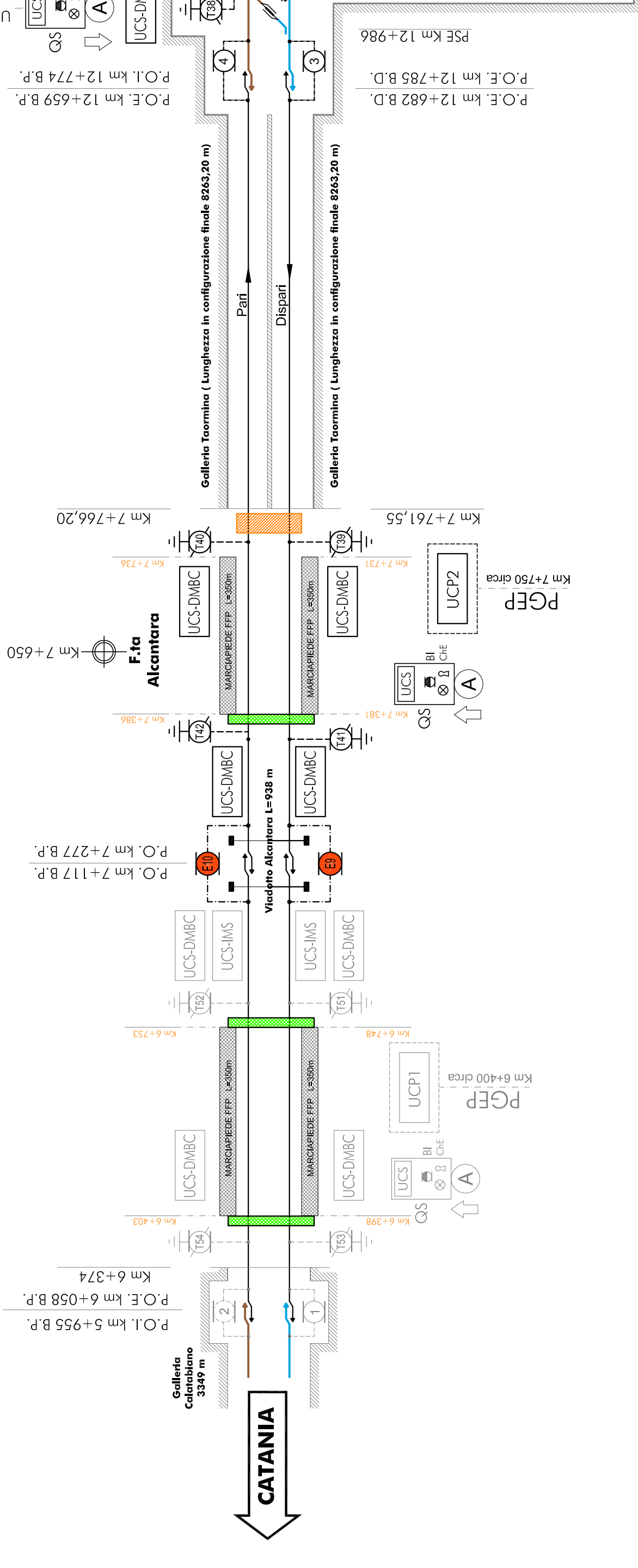
RS2S 01 D 67 DX LC2G00 002 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Genovese	10/2017	P. Ruggieri	10/2017	P. Califano	10/2017	A. Presta	01/2018
B	Emissione Esecutiva	A. Genovese	01/2018	P. Ruggieri	01/2018	P. Califano	01/2018	P. Presta	01/2018

File: RS2S01D67DXLC2G00002B.dwg n. Elab.: 2193

SCHEMA di ALIMENTAZIONE TE SISTEMA - MATS

GALLERIA TAORMINA - 1° LOTTO (L = 6050 m)



Staz. Letojanni PK 293+419

Staz. Taormina

Fine Intervento km 1+563 I.C.

LS km 292+920

F. V.

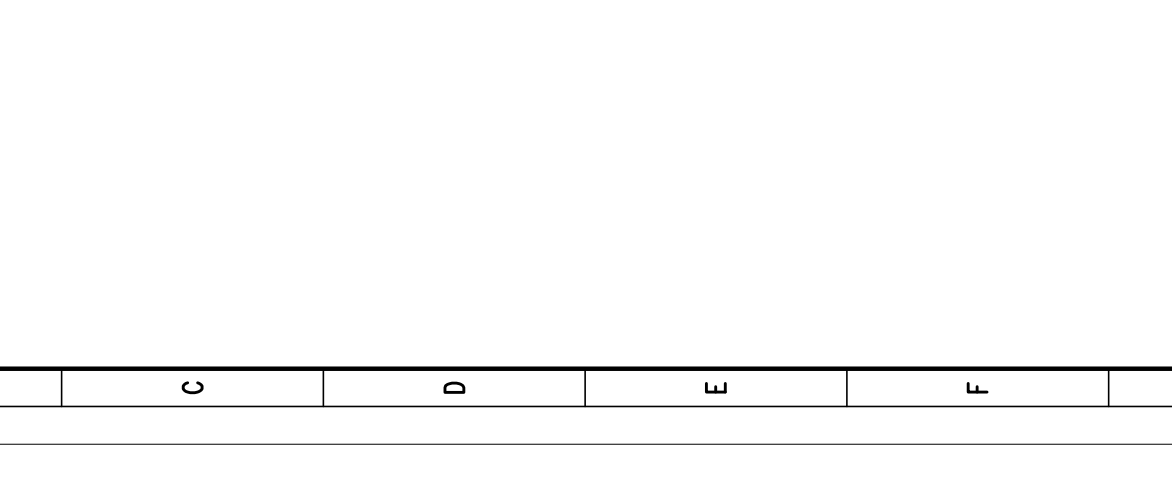
F. V.

SANTALESSIO Km 300+195

Linea storica

SCHEMA di ALIMENTAZIONE TE SISTEMA - MATS

GALLERIA TAORMINA - 1° LOTTO (L = 6050 m)



Staz. Letojanni PK 293+419

Staz. Taormina

Fine Intervento km 1+563 I.C.

LS km 292+920

F. V.

F. V.

SANTALESSIO Km 300+195

Linea storica