

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



LINEA FERROVIARIA CATANIA C.LE – GELA

TRATTA FERROVIARIA CALTAGIRONE - GELA

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

COORDINAMENTO PE E PROGETTI

RIPRISTINO LINEA CALTAGIRONE - GELA

LOTTO 2: RIPRISTINO TRATTA NISCEMI - GELA

ELABORATI GENERALI

Elenco Elaborati

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

RS6K 00 R 05 LS MD0000 001 F

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva	Tutte le UO	Luglio 2022	D. Pollina	Luglio 2022	P. Mosca	Luglio 2022	 F. Sacchi Febbraio 2023
B	Emissione definitiva	Tutte le UO	Novembre 2022	D. Pollina	Novembre 2022	P. Mosca	Novembre 2022	
C	Emissione definitiva	Tutte le UO	Novembre 2022	D. Pollina	Novembre 2022	P. Mosca	Novembre 2022	
D	Emissione a seguito Verifica Tecnica RFI	Tutte le UO	Gennaio 2023	D. Pollina	Gennaio 2023	P. Mosca	Gennaio 2023	
E	Emissione a seguito Verifica Preventiva 1° liv. RFI	Tutte le UO	Febbraio 2023	D. Pollina	Febbraio 2023	P. Mosca	Febbraio 2023	
F	Emissione a seguito Verifica Preventiva 1° liv. RFI	Tutte le UO	Febbraio 2023	D. Pollina	Febbraio 2023	P. Mosca	Febbraio 2023	

File: RS6K00R05LSMD000001F.DOC

PFTE RIPRISTINO ITINERARIO CALTAGIRONE - GELA
TRATTA NISCEMI - GELA LOTTO 2
CODIFICA ELABORATO
N. DESCRIZIONE ELABORATO SCALA COD. DOC. LOTTO FASE ENTE TIP. DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
MU02 - Muro di sostegno al km 346+005/033
10.01 Relazione tecnica sulle indagini strutturali --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P R M U 0 2 0 0 0 0 1 A
10.02 Pianta, prospetti e sezioni --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z M U 0 2 0 0 0 0 1 A
MU03 - Muro di sostegno al km 347+805/820
10.03 Relazione tecnica sulle indagini strutturali --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P R M U 0 3 0 0 0 0 1 A
10.04 Pianta, prospetti e sezioni --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z M U 0 3 0 0 0 0 1 A
10.05 Rilievo del quadro-fessurativo --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z M U 0 3 0 0 0 0 2 A
MU04 - Muro di sostegno al km 349+769/779
10.06 Relazione tecnica sulle indagini strutturali --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P R M U 0 4 0 0 0 0 1 A
10.07 Pianta, prospetti e sezioni --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z M U 0 4 0 0 0 0 1 A
MU05 - Muro di sostegno al km 352+930/353+075
10.08 Relazione tecnica sulle indagini strutturali --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P R M U 0 5 0 0 0 0 1 A
10.09 Pianta, prospetti e sezioni --- R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z M U 0 5 0 0 0 0 1 A
MURI DI SOSTEGNO DELLA SEDE
10.10 Relazione valutazione di sicurezza opere di sostegno --- R S 6 K 0 0 R 7 8 C L M U 0 0 0 0 0 0 1 A
10.11 Tipologici di intervento muri di sottoscarpa --- R S 6 K 0 0 R 7 8 B Z M U 0 0 0 0 0 0 1 A
MURI DI SOSTEGNO DELLE VIABILITA'
10.12 Viabilità di accesso al PT03
10.12 Muro di sostegno in sx da pk 0+004,64 a pk 0+020 - Pianta profilo e sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 B Z M U 0 2 0 0 0 0 1 A
10.13 Muro di sostegno in dx da pk 0+085 a pk 0+135,58 - Pianta profilo e sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 B Z M U 0 2 0 0 0 0 2 A
10.14 Muro di sostegno in sx da pk 0+004,64 a pk 0+020 - Relazione di calcolo --- R S 6 K 0 0 R 7 8 C L M U 0 2 0 0 0 0 1 A
10.15 Muro di sostegno in dx da pk 0+085 a pk 0+135,58 - Relazione di calcolo --- R S 6 K 0 0 R 7 8 C L M U 0 2 0 0 0 0 2 A
11. IN - TOMBINI FERROVIARI
Indagini e rilievi opere d'arte esistenti
IN03 - Ponticello al km 338+684
11.01 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R I N 0 3 0 0 0 0 1 A
11.02 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 0 3 0 0 0 0 1 A
11.03 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 0 3 0 0 0 0 2 A
IN04 - Ponticello al km 339+697
11.04 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R I N 0 4 0 0 0 0 1 A
11.05 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 0 4 0 0 0 0 1 A
IN20 - Ponticello al km 346+034
11.06 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R I N 2 0 0 0 0 0 1 A
11.07 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 2 0 0 0 0 0 1 A
11.08 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 2 0 0 0 0 0 2 A
IN31 - Tombino ovoidale al km 352+929
11.09 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R I N 3 1 0 0 0 0 1 A
11.10 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 3 1 0 0 0 0 1 A
11.11 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 3 1 0 0 0 0 2 A
IN34 - Ponticello al km 354+190
11.12 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R I N 3 4 0 0 0 0 1 A
11.13 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 3 4 0 0 0 0 1 A
11.14 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 3 4 0 0 0 0 2 A
Elaborati generali
11.15 Relazione di calcolo Tombino tipologico phi 1500 --- R S 6 K 0 0 R 7 8 C L I N 0 0 0 0 0 0 1 A
11.16 Relazione di calcolo Tombino tipologico scatolare 2,00x2,00 --- R S 6 K 0 0 R 7 8 C L I N 0 0 0 0 0 0 2 A
11.17 Tombino tipologico phi 1500 - Carpenteria VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 0 0 0 0 0 0 1 A
11.18 Tombino tipologico scatolare 2,00x2,00 - Carpenteria VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z I N 0 0 0 0 0 0 2 A
12. SL - SOTTOVIA
SL04 - Sottovia al km 345+029
12.01 Pianta, prospetti e sezioni ante e post intervento VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 0 4 0 0 0 0 1 A
SL05 - Sottopasso al km 346+718
12.02 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 0 5 0 0 0 0 1 A
12.03 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 0 5 0 0 0 0 1 A
12.04 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 0 5 0 0 0 0 2 A
SL07 - Sottovia al km 349+337
12.05 Relazione tecnica sulle indagini strutturali - R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 0 7 0 0 0 0 1 A
12.06 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 0 7 0 0 0 0 1 A
SL11 - Sottovia al km 353+075
12.07 Relazione tecnica sulle indagini strutturali VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 1 1 0 0 0 0 1 A
12.08 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 1 1 0 0 0 0 1 A
12.09 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 1 1 0 0 0 0 2 A
SL13 - Sottovia al km 354+662
12.10 Relazione tecnica sulle indagini strutturali VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 1 3 0 0 0 0 1 A
SL14 - Sottovia al km 354+948
12.11 Relazione tecnica sulle indagini strutturali VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 1 4 0 0 0 0 1 A
SL15 - Sottovia al km 359+023
12.12 Relazione tecnica sulle indagini strutturali VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P R S L 1 5 0 0 0 0 1 A
12.13 Pianta, prospetti, sezioni VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 1 5 0 0 0 0 1 A
12.14 Quadro fessurativo-deformativo VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 P Z S L 1 5 0 0 0 0 2 A
13. NI - TOMBINI STRADALI
Viabilità di accesso al PT03
13.01 Tombino F1500 - Carpenteria VARIE R S 6 K 0 0 R 7 8 B Z N I 0 1 0 0 0 0 1 A

**PFTE RIPRISTINO ITINERARIO CALTAGIRONE - GELA
TRATTA NISCEMI - GELA LOTTO 2**

N.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA ELABORATO																							
			COD. DOC.				LOTTO		FASE	ENTE			TIP. DOC.					OPERA/DISCIPLINA					PROGR.			REV.
			1	2	3	4	5	6	7	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
28.15	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.7/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	5	A			
28.16	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.8/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	6	A			
28.17	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.9/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	7	A			
28.18	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.10/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	8	A			
28.19	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.11/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	9	A			
28.20	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.12/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	0	A			
28.21	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.13/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	1	A			
28.22	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.14/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	2	A			
28.23	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.15/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	3	A			
28.24	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.16/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	4	A			
28.25	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.17/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	5	A			
28.26	Piano Particellare – Comune di Gela – Tav.18/18	1:1000	R	S	6	K	0	0	R	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	6	A			
28.27	Elenco Ditte – Comune di Niscemi	-	R	S	6	K	0	0	R	4	3	E	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	B				
28.28	Elenco Ditte – Comune di Gela	-	R	S	6	K	0	0	R	4	3	E	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	A				
28.29	Relazione giustificativa della spesa per le espropriazioni	-	R	S	6	K	0	0	R	4	3	R	H	A	Q	0	0	0	0	0	1	B				
28.30	Costo delle espropriazioni	-	R	S	6	K	0	0	R	4	3	E	P	A	Q	0	0	0	0	0	2	B				
29. PSC																										
29.01	Prime indicazioni per il Piano di Sicurezza e Coordinamento		R	S	6	K	0	0	R	7	2	P	U	S	Z	0	0	0	4	0	0	1	A			
30. GESTIONE TERRE E PAC																										
GESTIONE DELLE TERRE E MATERIALE DI RISULTA																										
30.01	Relazione generale - Piano di Gestione dei Materiali di Risultata		R	S	K	6	0	0	R	6	9	R	G	T	A	0	0	0	0	0	1	A				
30.02	Relazione generale - Piano di Utilizzo dei materiali di scavo		R	S	K	6	0	0	R	6	9	R	G	T	A	0	0	0	0	0	2	A				
30.03	Schede Tecniche dei siti di produzione - Piano di Utilizzo		R	S	K	6	0	0	R	6	9	S	H	T	A	0	0	0	0	0	1	A				
30.04	Schede Tecniche dei siti di Deposito Intermedio - Piano di Utilizzo		R	S	K	6	0	0	R	6	9	S	H	T	A	0	0	0	0	0	2	A				
30.05	Schede Tecniche dei Siti di Deposito Finale - Piano di Utilizzo		R	S	K	6	0	0	R	6	9	S	H	T	A	0	0	0	0	0	3	A				
30.06	Corografia viabilità di Conferimento ai Siti di Destinazione Finale		R	S	K	6	0	0	R	6	9	C	2	T	A	0	0	0	0	0	1	A				
PROGETTO AMBIENTALE DELLA CANTIERIZZAZIONE																										
30.07	Aspetti ambientali di cantiere - Relazione generale		R	S	K	6	0	0	R	6	9	R	G	C	A	0	0	0	0	0	1	A				
30.08	Progetto Ambientale della cantierizzazione - Relazione generale		R	S	K	6	0	0	R	6	9	R	G	C	A	0	0	0	0	0	2	A				
30.09	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 1/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	1	A				
30.10	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 2/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	2	A				
30.11	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 3/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	3	A				
30.12	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 4/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	4	A				
30.13	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 5/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	5	A				
30.14	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 6/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	6	A				
30.15	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 7/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	7	A				
30.16	Planimetria localizzazione interventi di mitigazione (tav 8/8)	1:2000	R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	6	C	A	0	0	0	0	0	8	A				
30.17	Tipologico interventi di mitigazione - Barriere antirumore di cantiere		R	S	K	6	0	0	R	6	9	P	Z	C	A	0	0	0	0	0	1	A				
SITI DI APPROVVIGIONAMENTO E SMALTIMENTO																										
30.18	Siti di Approvvigionamento e smaltimento - Relazione Generale		R	S	K	6	0	0	R	6	9	R	H	C	A	0	0	0	0	0	1	A				
30.19	Corografia siti di approvvigionamento e smaltimento		R	S	K	6	0	0	R	6	9	C	Z	C	A	0	0	0	0	0	1	A				
31. TLC																										
31.01	Relazione Generale impianti di Telecomunicazioni		R	S	6	K	0	0	R	6	7	R	G	T	C	0	0	0	0	0	1	A				
31.02	Architettura generale TLC		R	S	6	K	0	0	R	6	7	D	X	T	C	0	0	0	0	0	1	A				
32. IS																										
32.01	Relazione Tecnica IS	-	R	S	6	K	0	0	R	6	7	R	O	I	S	0	0	0	0	0	1	B				
33. MANUTENZIONE																										
33.01	Relazione di Manutenzione		R	S	6	K	0	0	R	0	4	R	G	E	S	0	0	0	5	0	0	1	A			
34. BONIFICHE E DD AMBIENTALE																										
34.01	Censimento siti contaminati e potenzialmente contaminati – Relazione generale	-	R	S	6	K	0	0	R	6	9	R	G	S	B	0	0	0	0	0	1	A				
34.02	Ricognizione Territoriale/Due Diligence ambientale del progetto – Relazione generale		R	S	6	K	0	0	R	6	9	R	G	S	B	0	0	0	0	0	2	A				
34.03	Corografia siti contaminati e potenzialmente contaminati	1:25.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	3	S	B	0	0	0	0	0	1	A				
34.04	Corografia aree di intervento/aree di cantiere ed ubicazione aree industriali/attività produttive/rifiuti soprasuolo	1:25.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	3	S	B	0	0	0	0	0	2	A				
34.05	Ricognizione territoriale – Planimetria di dettaglio 1/4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	5	S	B	0	0	0	0	0	1	A				
34.06	Ricognizione territoriale – Planimetria di dettaglio 2/4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	5	S	B	0	0	0	0	0	2	B				
34.07	Ricognizione territoriale – Planimetria di dettaglio 3/4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	5	S	B	0	0	0	0	0	3	A				
34.08	Ricognizione territoriale – Planimetria di dettaglio 4/4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	6	9	P	5	S	B	0	0	0	0	0	4	A				
35. AMBIENTE																										
PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE																										
35.01	Progetto del Monitoraggio Ambientale	-	R	S	6	K	0	0	R	2	2	R	G	M	A	0	0	0	0	0	1	A				
35.02	Planimetrie localizzazione punti di monitoraggio - Tavola 1 di 4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	P	5	M	A	0	0	0	0	0	1	A				
35.03	Planimetrie localizzazione punti di monitoraggio - Tavola 2 di 4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	P	5	M	A	0	0	0	0	0	2	A				
35.04	Planimetrie localizzazione punti di monitoraggio - Tavola 3 di 4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	P	5	M	A	0	0	0	0	0	3	A				
35.05	Planimetrie localizzazione punti di monitoraggio - Tavola 4 di 4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	P	5	M	A	0	0	0	0	0	4	A				
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE																										
Parte generale																										
35.06	Relazione generale	-	R	S	6	K	0	0	R	2	2	R	G	S	A	0	0	0	1	0	0	1	B			
35.07	Sintesi non tecnica	-	R	S	6	K	0	0	R	2	2	R	G	S	A	0	0	0	2	0	0	1	A			
35.08	Corografia	-	R	S	6	K	0	0	R	2	2	C	2	S	A	0	0	0	1	0	0	1	A			
Vincoli e tutele																										
35.09	Carta delle aree naturali protette e Rete Natura 2000	1:50.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	N	2	S	A	0	0	0	1	0	0	1	B			
35.10	Carta dei beni paesaggistici - Tavola 1 di 4	1:5.000	R	S	6	K	0	0	R	2	2	N	5	S	A	0	0	0	1	0	0	1	B			

