



S.p.A.

DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09

CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA

ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19

S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001

Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:



INTERSEZIONI E SVINCOLI - VIABILITA' INTERFERITA

SVINCOLO CALTANISSETTA SUD - SV3

Tabulato dei movimenti di materia

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12_09 - E 0 5 7 S I 2 0 3 S V 0 3 Z S H 0 1 6 B

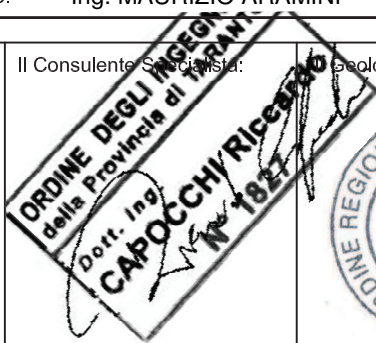
Scala:

F						
E						
D						
C						
B	Luglio 2011	Revisione a seguito di incontri con il Committente	S.TERRENO	R. CAPOCCHI	M. LITI	P. PAGLINI
A	Aprile 2011	EMISSIONE	S.TERRENO	A.TURSO	M. LITI	P. PAGLINI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI						

Il Progettista:



Il Consulente Societario:



Geologo:



Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto:



Il Direttore dei lavori:



RAMPA 1

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE				
		STERRO				
		Da sez. 12 Prog. 0+100.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	7267.92		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 38 Prog. 0+320.000	mc	723.90		7991.82
2		SCOTICO				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 15 Prog. 0+120.000	mq	1645.45		
		Da sez. 37 Prog. 0+310.000 a sez. 54 Prog. 0+447.058	mq	1240.68		2886.13
3		BONIFICA				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	2405.97		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 54 Prog. 0+447.058	mc	1458.66		3864.63
4		FOSSO (SEZ. OBBL.)				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 5 Prog. 0+040.000	mc	19.80		
		Da sez. 6 Prog. 0+050.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	126.34		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 34 Prog. 0+286.872	mc	20.75		
		Da sez. 37 Prog. 0+310.000 a sez. 44 Prog. 0+370.000	mc	28.31		195.20
5		RILEVATI				
		RILEVATO				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 15 Prog. 0+120.000	mc	7244.67		
		Da sez. 20 Prog. 0+160.000 a sez. 22 Prog. 0+180.000	mc	1.20		
		Da sez. 27 Prog. 0+220.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	0.10		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 54 Prog. 0+447.058	mc	5332.42		12578.39
6		TERRENO VEGETALE				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	486.53		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 49 Prog. 0+410.000	mc	225.13		711.66
7		SOVRASTRUTTURA STRADALE				
		STRATO DI USURA				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	58.90		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 53 Prog. 0+440.000	mc	35.44		94.34
8		STRATO DI BINDER				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	90.30		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 53 Prog. 0+440.000	mc	54.16		144.46
9		STRATO DI BASE				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	147.73		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 53 Prog. 0+440.000	mc	89.11		236.84
10		STRATO DI FONDAZIONE				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	303.20		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 54 Prog. 0+447.058	mc	184.29		487.49
11		SOTTOFONDAZIONE				
		Da sez. 1 Prog. 0+000.000 a sez. 28 Prog. 0+230.000	mc	466.69		
		Da sez. 33 Prog. 0+280.000 a sez. 54 Prog. 0+447.058	mc	284.84		751.53

RAMPA 2

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE STERRO Da sez. 71 Prog. 0+130.000 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 90 Prog. 0+300.000	mc mc	350.80 4787.20	5138.00	
2		SCOTICO Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 87 Prog. 0+279.472 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mq mq	1458.60 937.09	2395.69	
3		BONIFICA Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	1541.72 1775.25	3316.97	
4		FOSSO (SEZ. OBBL.) Da sez. 65 Prog. 0+079.138 a sez. 71 Prog. 0+130.000 Da sez. 72 Prog. 0+140.000 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 76 Prog. 0+180.000 Da sez. 77 Prog. 0+190.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc mc mc	23.90 4.34 4.60 112.40	145.24	
5		RILEVATI RILEVATO Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 77 Prog. 0+190.000 Da sez. 86 Prog. 0+270.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc mc	6597.39 146.40 706.57	7450.36	
6		TERRENO VEGETALE Da sez. 61 Prog. 0+040.000 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	432.92 348.86	781.78	
7		SOVRASTRUTTURA STRADALE STRATO DI USURA Da sez. 58 Prog. 0+010.000 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	30.25 53.66	83.91	
8		STRATO DI BINDER Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	46.63 82.34	128.97	
9		STRATO DI BASE Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	76.78 135.40	212.18	
10		STRATO DI FONDAZIONE Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	169.05 280.80	449.85	
11		SOTTOFONDAZIONE Da sez. 57 Prog. 0+000.499 a sez. 73 Prog. 0+150.576 Da sez. 75 Prog. 0+170.000 a sez. 100 Prog. 0+381.698	mc mc	265.48 434.48	699.96	

RAMPA 3

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE SCOTICO Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 137 Prog. 0+310.000 Da sez. 138 Prog. 0+316.040 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mq mq	5526.00 1491.52	7017.52	
2		BONIFICA Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 137 Prog. 0+310.000 Da sez. 138 Prog. 0+316.040 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc mc	5589.69 1497.82	7087.51	
3		SCAVO A GRADONI Da sez. 133 Prog. 0+270.000 a sez. 135 Prog. 0+290.000	mq	39.00	39.00	
4		GRADONI SCAVO Da sez. 133 Prog. 0+270.000 a sez. 135 Prog. 0+290.000	mc	19.60	19.60	
5		RILEVATI RILEVATO Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc	39908.31	39908.31	
6		TERRENO VEGETALE Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc	1644.20	1644.20	
7		SOVRASTRUTTURA STRADALE STRATO DI USURA Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 114 Prog. 0+116.093 Da sez. 115 Prog. 0+116.103 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc mc	45.77 67.87	113.64	
8		STRATO DI BINDER Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 114 Prog. 0+116.093 Da sez. 115 Prog. 0+116.103 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc mc	69.80 103.79	173.59	
9		STRATO DI BASE Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc	286.99	286.99	
10		STRATO DI FONDAZIONE Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc	597.32	597.32	
11		SOTTOFONDAZIONE Da sez. 101 Prog. 0+000.000 a sez. 148 Prog. 0+395.960	mc	934.67	934.67	

RAMPA 4

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE SCOTICO Da sez. 151 Prog. 0+020.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mq	4155.10	4155.10	
2		BONIFICA Da sez. 151 Prog. 0+020.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	4154.09	4154.09	
3		RILEVATI RILEVATO Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	16761.70	16761.70	
4		TERRENO VEGETALE Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	954.31	954.31	
5		SOVRASTRUTTURA STRADALE STRATO DI USURA Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	70.94	70.94	
6		STRATO DI BINDER Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	108.56	108.56	
7		STRATO DI BASE Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	178.74	178.74	
8		STRATO DI FONDAZIONE Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	377.27	377.27	
9		SOTTOFONDAZIONE Da sez. 149 Prog. 0+000.000 a sez. 180 Prog. 0+287.382	mc	594.29	594.29	

RAMPA 5

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE SCOTICO Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mq	4351.44	4351.44	
2		BONIFICA Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	4376.53	4376.53	
3		RILEVATI RILEVATO Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	19394.18	19394.18	
4		TERRENO VEGETALE Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	829.83	829.83	
5		SOVRASTRUTTURA STRADALE STRATO DI USURA Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	53.50	53.50	
6		STRATO DI BINDER Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	81.87	81.87	
7		STRATO DI BASE Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	135.37	135.37	
8		STRATO DI FONDAZIONE Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	282.18	282.18	
9		SOTTOFONDAZIONE Da sez. 181 Prog. 0+000.000 a sez. 198 Prog. 0+152.367	mc	469.18	469.18	