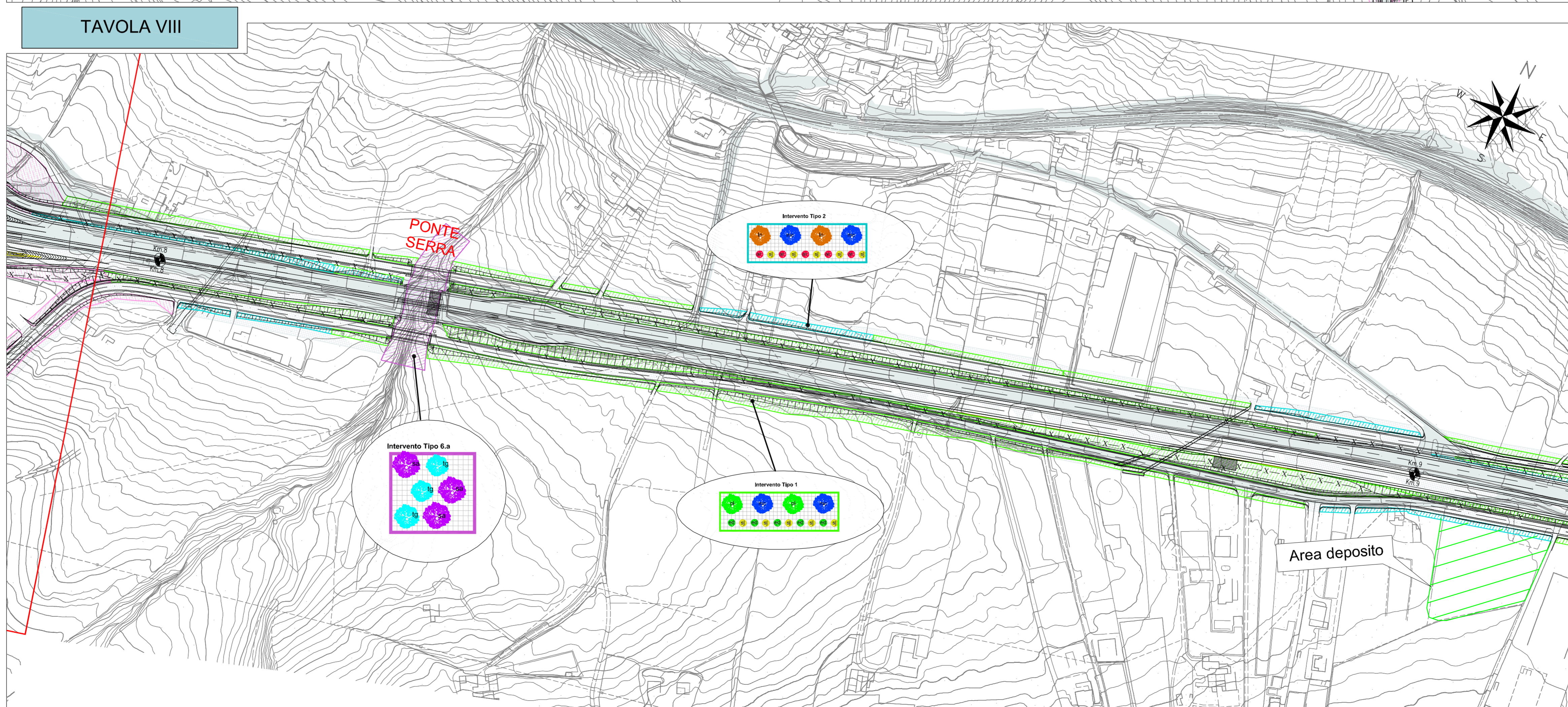
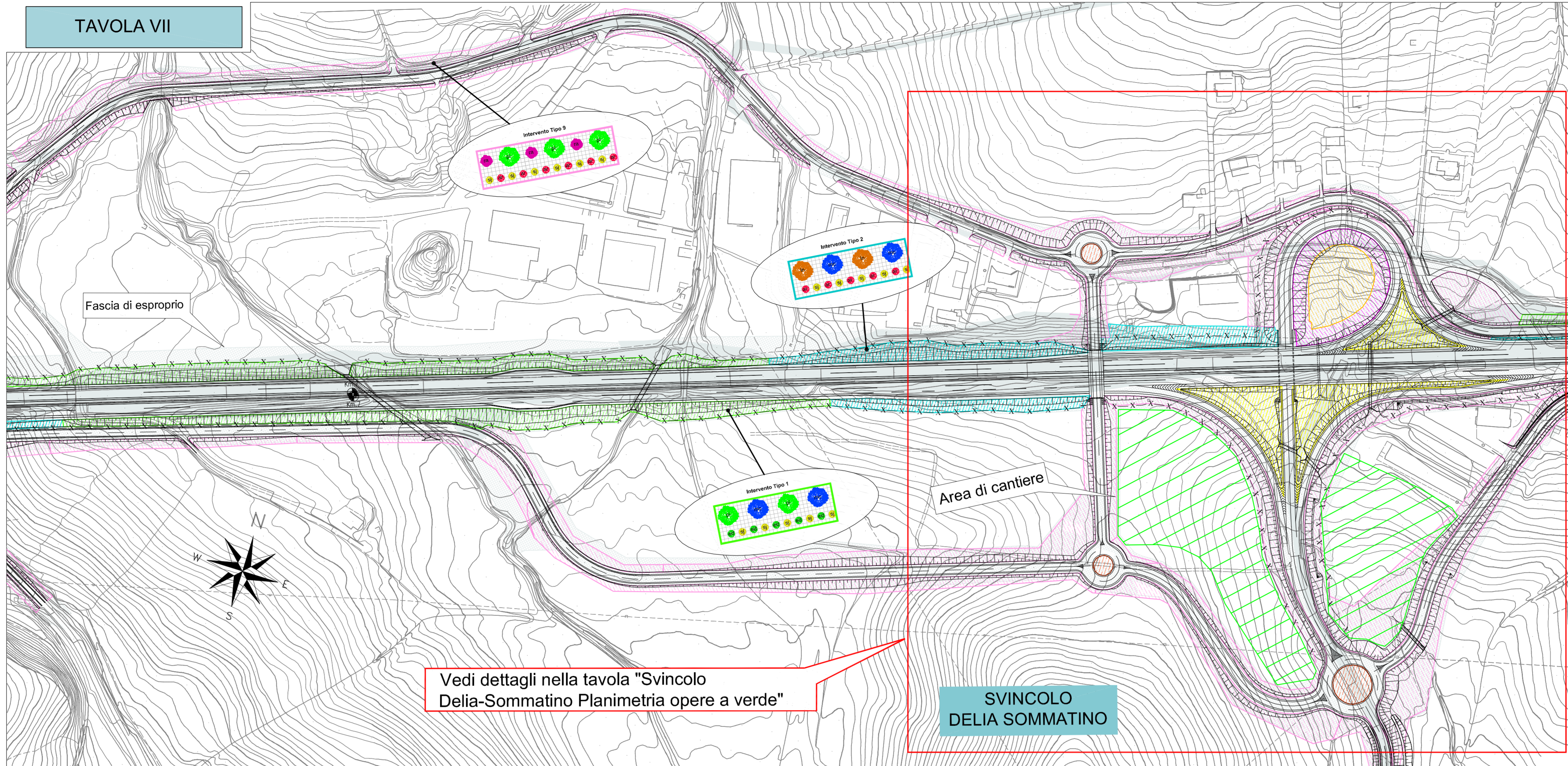


Quantificazione opere a verde per singola WBS

VE.2.02: Tratto dallo svincolo Serradifalco allo svincolo Delia Sommatino						
articolo elenco prezzi	N°	Q	h	mc	mq per sesto di impianto	
VE.01	rilevato e trincea					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	94.708	0.50	47.354.00	TIPO 1: 54865 mq TIPO 2: 31900 mq TIPO 9: 7138 mq	Idrosemia passaggi faunistici: 805 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	93.904				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	30.781				
F.08	Rivestimento con ginestra	16.575				
F.06	idrosemia	804				
F.10	Essenze giovani tipo forestali	850				
VE.02	rinaturazione viadotti					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	6.907	0.50	3.453.50		
F.01	Rivestimento con specie erbacee	6.907				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	1.942				
F.10	essenze giovani tipo forestali	144			TIPO 9: 6907 mq	
VE.06	Interventi sugli svincoli					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	110.746	0.50	55.373.00	TIPO 3a:4227 mq TIPO 3b:4005 mq TIPO 3c: 6182 mq TIPO 4: 1386 mq TIPO 9: 94946 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	22.683				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	76.487				
F.08	Rivestimento con ginestra	31.571				
F.10	essenze giovani tipo forestali	950				
VE.05	rinaturalizzazione aree di cantiere					
A.2.04 a	fornitura terreno vegetale	42.905	0.50	21.452.50		Ripristino suolo agrario: 42905 mq
A.2.04 b	fornitura terreno vegetale	42.905	0.50	21.452.50		
F.01	Rivestimento con specie erbacee	22.683				
VE.03	Interventi in galleria					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	13.049	0.50	6.524.50	TIPO 7: 10603 mq TIPO 8: 2446 mq	
F.02	Rivestimento con specie arbustive	3.920				
F.08	Rivestimento con ginestra	403				
F.10	essenze giovani tipo forestali	160				
VE.08	rinaturazione corsi d'acqua					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	10.237	0.50	5.118.50	TIPO 6a: 2106 mq TIPO 6b: 8131 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	10.237				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	2.743				
F.10	essenze giovani tipo forestali	142				

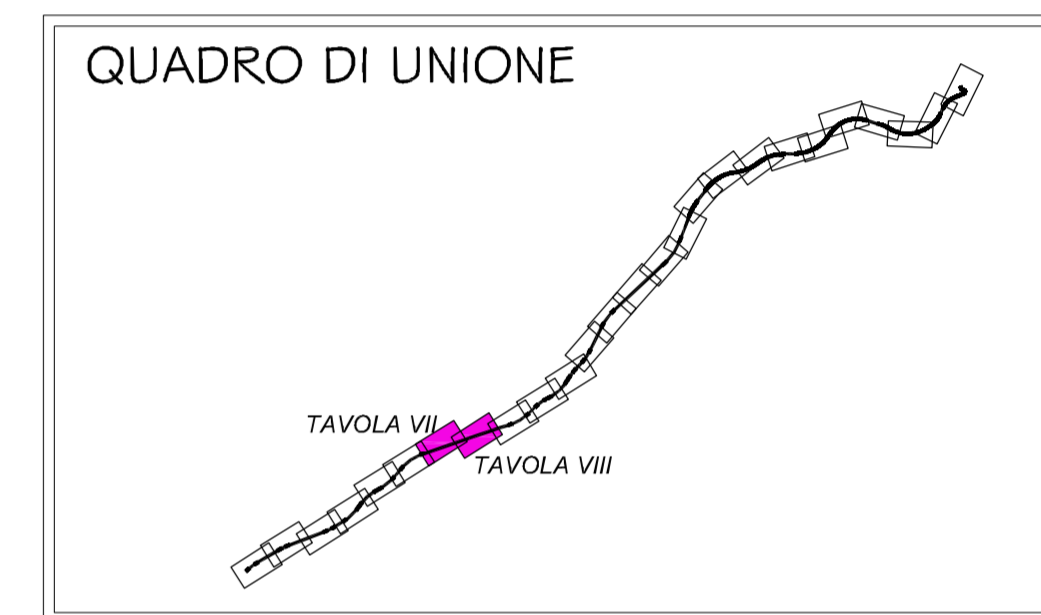
VE.2.03: Tratto dallo svincolo Delia Sommatino allo svincolo Caltanissetta Sud						
articolo elenco prezzi	N°	mq	h	mc	mq per sesto di impianto	
VE.01	rilevato e trincea					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	67.875	0.50	31.922.00	TIPO 1: 40401 mq TIPO 2: 15627 mq TIPO 3b: 7816 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	67.875				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	22.060				
F.08	Rivestimento con ginestra	11.880				
F.10	essenze giovani tipo forestali	484				
VE.02	rinaturazione viadotti					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	9.705	0.50	4.852.50		
F.01	Rivestimento con specie erbacee	9.705				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	2.765				
F.10	essenze giovani tipo forestali	154			TIPO 5: 9705 mq	
VE.06	Interventi sugli svincoli					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	41.424	0.50	20.712.00	TIPO 3a: 5000 mq TIPO 3c: 9299 mq TIPO 4: 1615 mq TIPO 9: 25510 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	41.424				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	15.530				
F.08	Rivestimento con ginestra	3.870				
F.10	essenze giovani tipo forestali	360				
VE.05	rinaturalizzazione aree di cantiere					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	28.390	0.50	14.195.00		Ripristino suolo agrario: 28390 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	28.390				
F.02	Rivestimento con specie arbustive					
F.10	essenze giovani tipo forestali					
VE.03	Interventi in galleria					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	47.036	0.50	24.033.50	TIPO 7: 18661 mq TIPO 8: 29406 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	47.036				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	15.530				
F.08	Rivestimento con ginestra	4.684				
F.10	essenze giovani tipo forestali	15				
VE.08	rinaturazione corsi d'acqua					
A.2.04	fornitura terreno vegetale	12.762	0.50	6.381.00	TIPO 6a: 12762 mq	
F.01	Rivestimento con specie erbacee	12.762				
F.02	Rivestimento con specie arbustive	3.395				
F.10	essenze giovani tipo forestali	160				



LEGENDA

- Infrastruttura in progetto
- Fascia di esproprio
- Sedi stradali espropriate
- OPERE A VERDE**
- Rinaturazione tratto in rilevato - Intervento di tipo 1
- Rinaturazione tratto in trincea - Intervento di tipo 2
- Sistemazione perimetrale delle aree intercluse nell'ambito degli svincoli - Intervento di tipo 3.a
- Sistemazione zona centrale aree intercluse nell'ambito degli svincoli- Intervento di tipo 3.b
- Sistemazione piccole aree intercluse nell'ambito degli svincoli- Intervento di tipo 3.c
- Sistemazione aree di rotatoria - Intervento di tipo 4
- Sistemazione aree ai lati dei viadotti - Intervento di tipo 5
- Rinaturazione corsi d'acqua, rinverdimento gabionate e corridoi ecologici - Intervento di tipo 6.a-6.b
- Rinaturazione gallerie artificiali - Intervento di tipo 7
- Rinaturazione imbocco/sbocco galleria - Intervento di tipo 8
- Rinaturazione ai lati di rampe di entrata e uscita - Intervento di tipo 9
- Rinaturazione aree dismesse e di cantiere - Intervento di tipo 10
- Ripristino suolo agrario aree di cantiere e ad occupazione temporanea
- Rinaturazione con idrosemia

* Per le distanze e gli interassi reali tra le piante fare riferimento alle tavole "Tipologici e sestì di impianto"



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



INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE
OPERE A VERDE
Planimetria generale degli interventi - Tav. 4/13

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E 000GE216OV01VP6014D Scala: 1:2000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D	Novembre 2011	Aggiornamento			M. LITI	P. PAGLINI
C	Novembre 2011	Rif. Istrutoria prot. CDG-0141142-P del 19/10/11			M. LITI	P. PAGLINI
B	Luglio 2011	Revisioni a seguito incontri con il committente				
A	Aprile 2011	Emissione				

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: Il Consulente Specialista: Il Geologo: Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Il Direttore dei lavori: