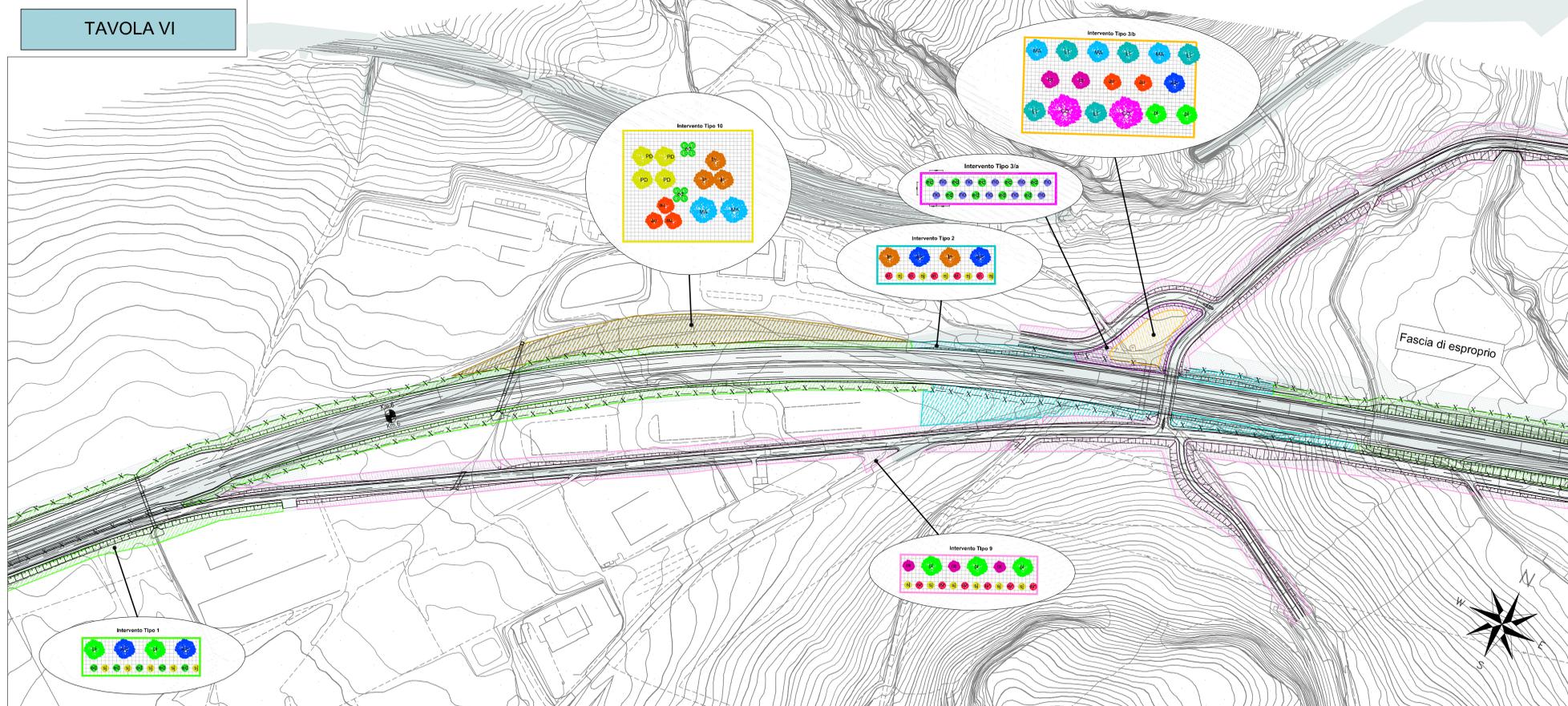
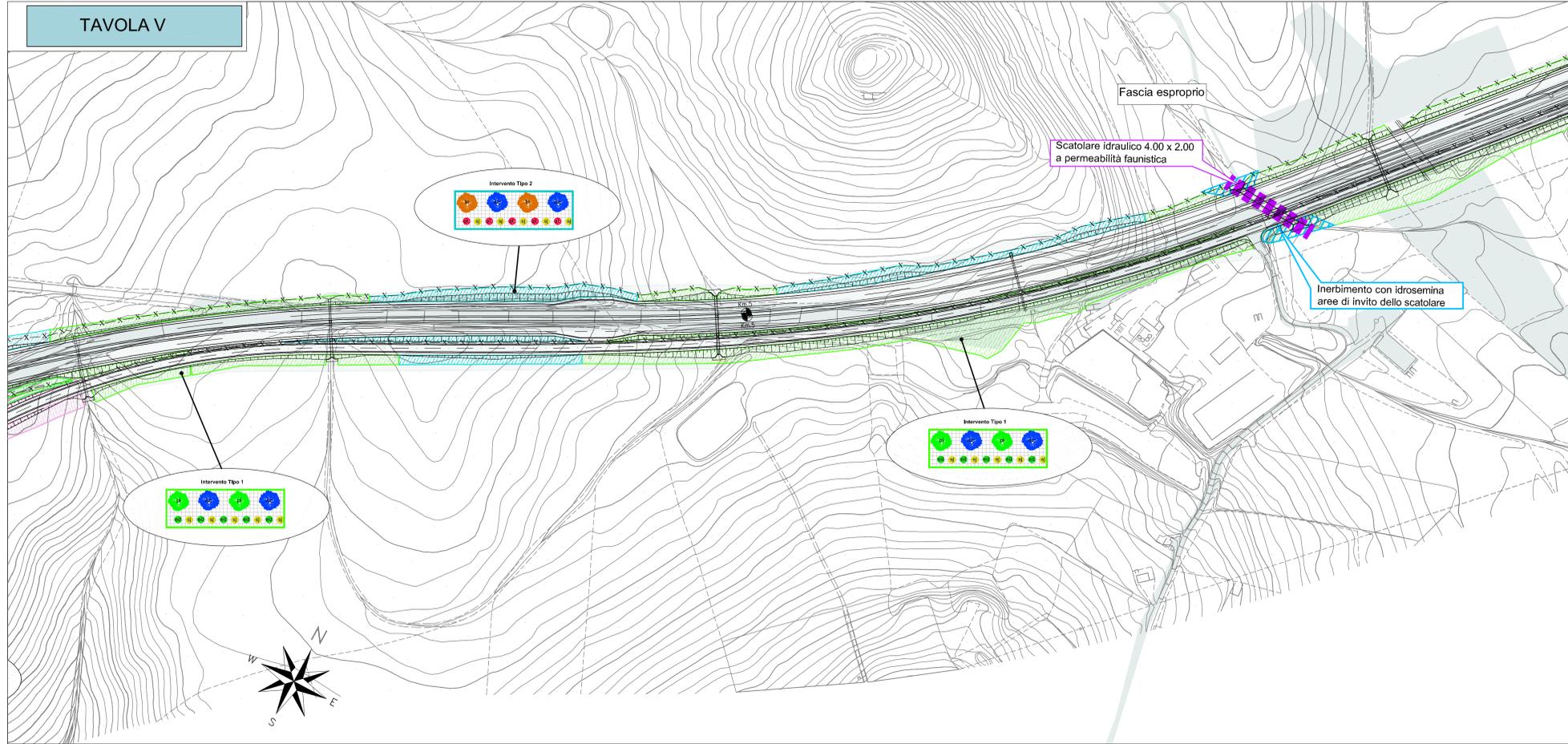


**Quantificazione opere a verde per singola WBS**

VE.2.02: Tratto dallo svincolo Serradifalco allo svincolo Della Sommatino						
articolo elenco prezzi		N°	Q	h	mc	mq per sesto di impianto
<b>VE.01</b>	<b>rilevato e trincea</b>					
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 Idrosemina 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	idrosemina		804			
F.10	Essenze giovani tipo forestali	850				
<b>VE.02</b>	<b>rinaturazione viadotti</b>					
A.2.04	fornitura terreno vegetale		6.907	0.50	3.453.50	TIPO 9: 6907 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee		6.907			
F.02	Rivestimento con specie arbustive		1.942			
F.10	essenze giovani tipo forestali	144				
<b>VE.06</b>	<b>Interventi sugli svincoli</b>					
A.2.04	fornitura terreno vegetale		110.746	0.50	55.373.00	TIPO 3a:4227 mq TIPO 3b:4005 mq TIPO 3c: 8182 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				
<b>VE.05</b>	<b>rinaturalizzazione aree di cantiere</b>					
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			
<b>VE.03</b>	<b>Interventi in galleria</b>					
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				
<b>VE.08</b>	<b>rinaturazione corsi d'acqua</b>					
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				



- 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/bocco 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 idrosemina

\* Per le distanze e gli interessi 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. 3/13

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001  
Codice Elaborato:  
PA12\_09 - E 0 0 0 | G E 2 1 6 | O V 0 1 | V P 6 0 1 3 | D Scale: 1:2000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D	Novembre 2011	Aggiornamento			M. LITI	P. PAGLINI
C	Novembre 2011	Rif. Istruttoria prof. 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: **ING. LUCA MENCHI** (Ordine degli Ingegneri di Firenze N° 433)

Il Consulente Specialista: **ING. DINO** (Ordine degli Ingegneri di Firenze N° 433)

Il Geologo: **ING. MAURIZIO** (Ordine Nazionale dei Geologi di Sicilia N° 1607)

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ING. ALESSANDRO SKEDER** (Ordine Ingegneri Roma N° 14447)

Il Direttore dei lavori: **ING. PEPPINO MARZIO** (Ordine Ingegneri Roma N° 14447)