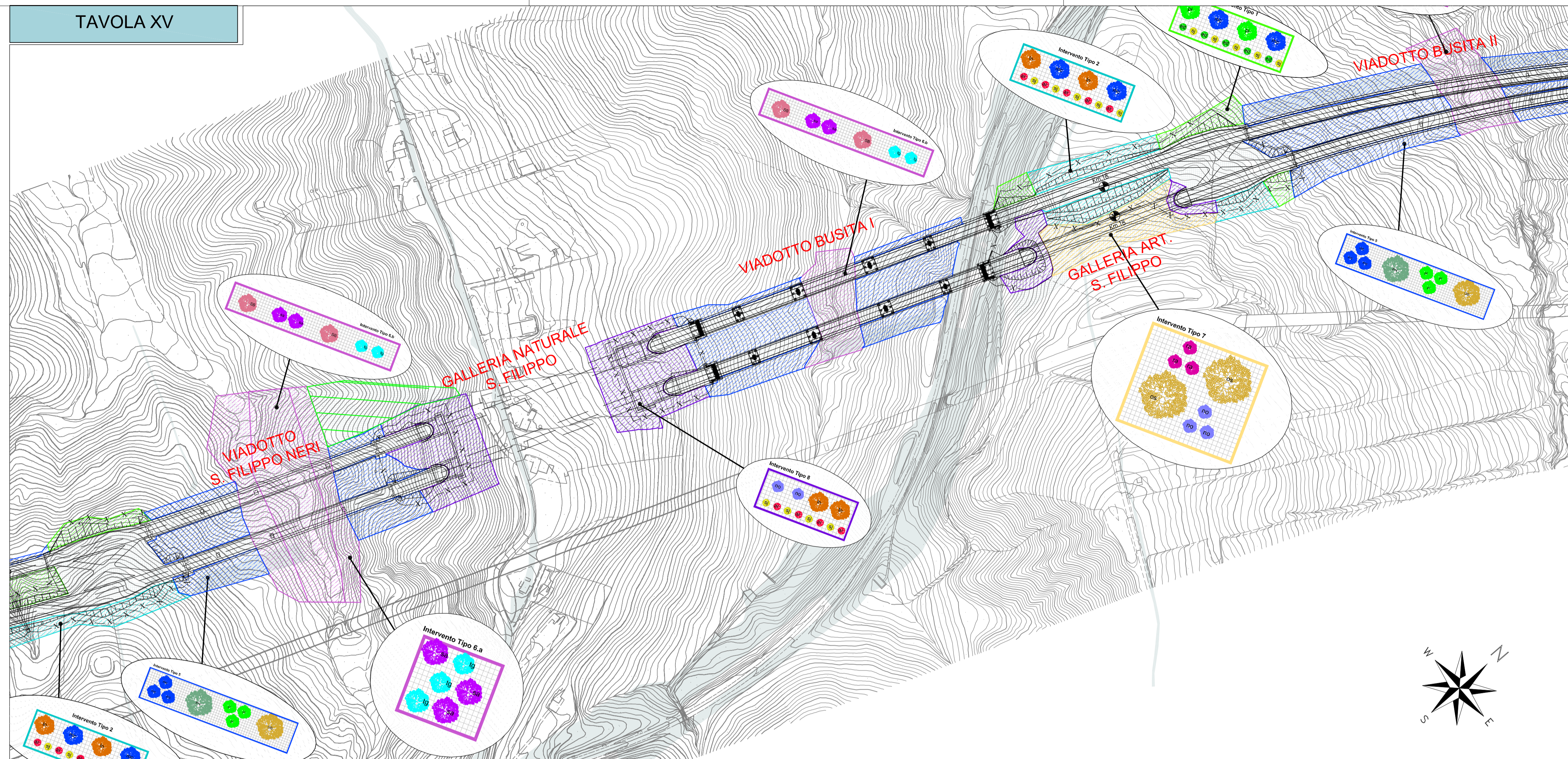


Quantificazione opere a verde per singola WBS

VE.2.04: Tratto dallo svincolo Caltanissetta Sud allo svincolo Caltanissetta Nord					
	N°	mq	h	mc	mq per sesto di impianto
VE.01	rilevato e trincea				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	20.603	0.50	10.301.50	TIPO 1: 11404 mq TIPO 2: 9199 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	20.603			
F.02	Rivestimento con specie arbustive	6.696			
F.08	Rivestimento con ginestra	3.600			
F.10	essenze giovani tipo forestali	274			
VE.02	rinaturazione viadotti				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	29.421	0.50	14.710.50	TIPO 5: 29421 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	29.421			
F.02	Rivestimento con specie arbustive	9.562			
F.10	essenze giovani tipo forestali	294			
VE.06	interventi sugli svincoli				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	60.689	0.50	30.344.50	TIPO 3a: 21229 mq TIPO 3b: 4515mq TIPO 3c: 4476 mq TIPO 4: 1244 mq TIPO 9: 29255 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	60.689			
F.02	Rivestimento con specie arbustive	24.755			
F.08	Rivestimento con ginestra	4.600			
F.10	essenze giovani tipo forestali	377			
VE.05	rinaturalizzazione aree di cantiere				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	17.938	0.50	8.969.00	Ripristino suolo agrario: 17938 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	17.938			
VE.03	interventi in galleria				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	42.459	0.50	21.229.50	TIPO 7: 17947 mq TIPO 8: 24512 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	42.459			
F.02	Rivestimento con specie arbustive	15.348			
F.08	Rivestimento con ginestra	4.100			
F.10	essenze giovani tipo forestali	384			
VE.08	rinaturazione corsi d'acqua				
A.2.04	fornitura terreno vegetale	40.656	0.50	20.328.00	TIPO 6a: 8787 mq TIPO 6b: 31669 mq
F.01	Rivestimento con specie erbacee	40.656			
F.02	Rivestimento con specie arbustive	10.842			
F.10	essenze giovani tipo forestali	287			

TAVOLA XV



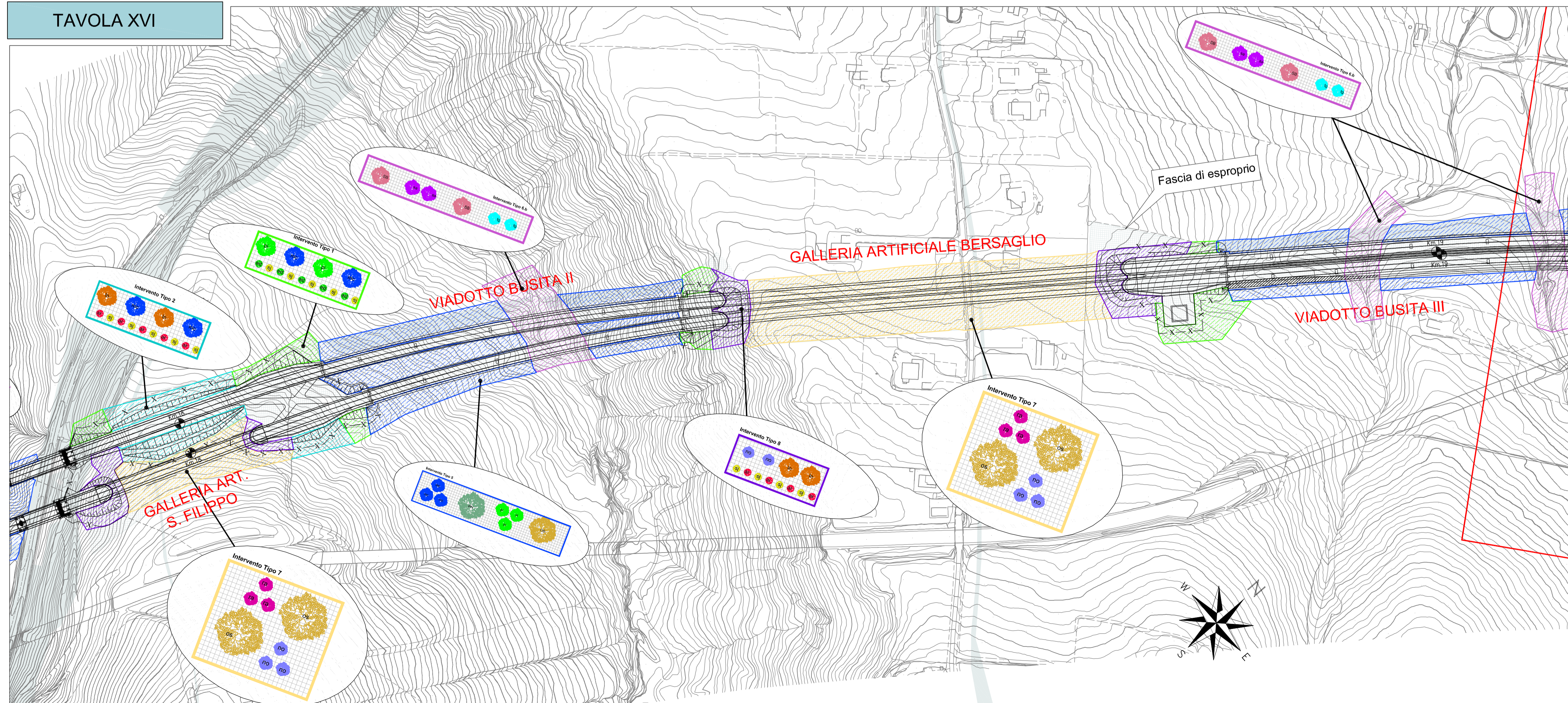
LEGENDA

- 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 idrosemina

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



TAVOLA XVI



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. 9/13

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