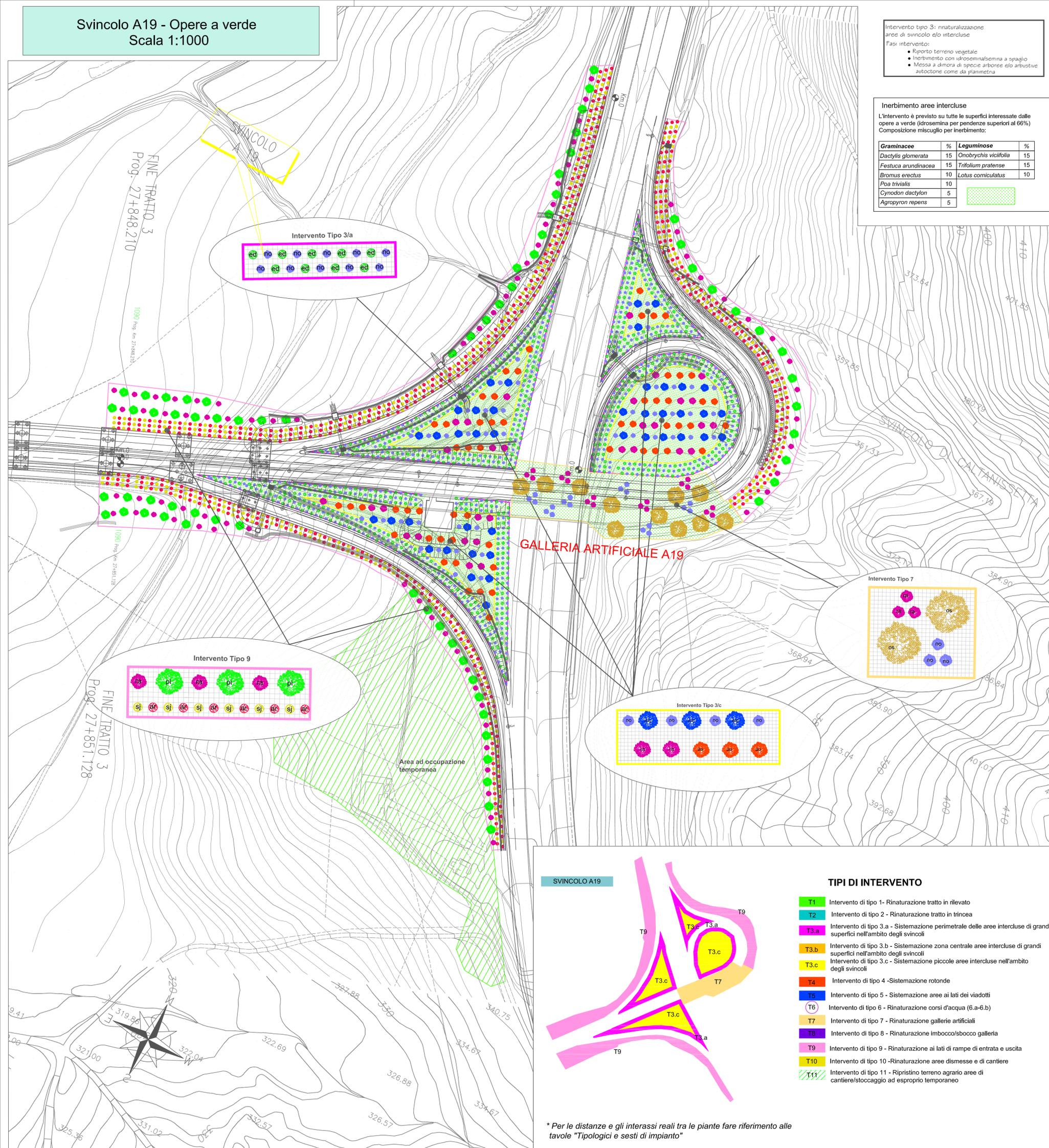


**Svincolo A19 - Opere a verde**  
Scala 1:1000



**Intervento tipo 3: rinaturalizzazione aree di svicolo e/o intercluse**  
Fasi intervento:  
• Riparto terreno vegetale  
• Inerbimento con idrosemina/semina a spaglio  
• Messa a dimora di specie arboree e/o arbustive autoctone come da planimetria

**Inerbimento aree intercluse**  
L'intervento è previsto su tutte le superfici interessate dalle opere a verde (idrosemina per pendenze superiori al 66%)  
Composizione miscuglio per inerbimento:

Graminacee	%	Leguminose	%
<i>Dactylis glomerata</i>	15	<i>Onobrychis vicifolia</i>	15
<i>Festuca arundinacea</i>	15	<i>Trifolium pratense</i>	15
<i>Bromus erectus</i>	10	<i>Lotus corniculatus</i>	10
<i>Poa trivialis</i>	10		
<i>Cynodon dactylon</i>	5		
<i>Agropyron repens</i>	5		

Quantificazione Opere a verde Svincolo SS626 alla A.19	
Interventi sugli svincoli	mq per sesto di impianto TIPO 3a: 9142 mq TIPO 3c: 8106 mq TIPO 9: 13065 mq TIPO 7: 3796 mq
Rinaturalizzazione aree ad occupazione temporanea	TIPO11: 15836 mq

**LEGENDA**

**ESSENZE A PORTAMENTO ARBOREO/ARBUSTIVO**

- Gelsò - *Morus alba* (MA)
- Carrubo - *Ceratonia siliqua* (CQ)
- Corbezzolo - *Arbutus unedo* (au)
- Alloro - *Laurus nobilis* (ln)
- Mirto - *Mirto communis* (mc)
- Oleandro - *Nerium oleander* (no)
- Lentisco - *Pistacia lentiscus* (pi)
- Alaterno - *Rhamnus alaternus* (ra)
- Ligustro lucido - *Ligustrum lucidum* (LI)

**ESSENZE ARBUSTIVE**

- Euforbia arborecente - *Euphorbia dendroides* (ed)
- Ginestra comune - *Spartium junceum* (sj)
- Oleandro - *Nerium oleander* (no)

**ESSENZE A PORTAMENTO CESPUGLIOSO**

- Assenzio arbustivo - *Artemisia arborescens* (ar)

**ESSENZE ERBACEE**

- Santolina - *Santolina chamaecyparissus* (sc)
- Lavanda selvatica - *Lavandula stoechas* (lc)

Infrastruttura in progetto



**ANAS 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:

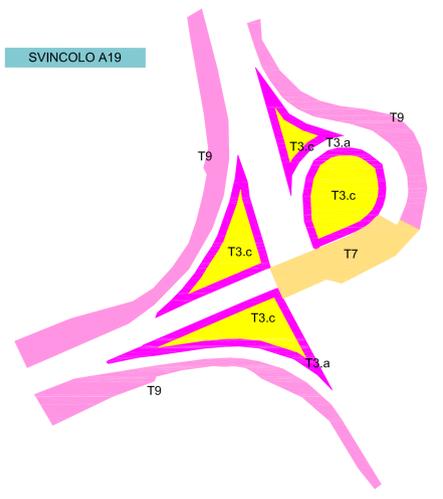
**INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE**  
**OPERE A VERDE**  
Svincolo A19 - Planimetria opere a verde

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B0900070001  
Codice Elaborato: PA12\_09 - E | 2 | 7 | 9 | V | E | 2 | 0 | 6 | O | V | 0 | 3 | V | P | 7 | 0 | 2 | 9 | C  
Scale: 1:1000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
C	Novembre 2011	Rif. Istruttoria 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:



- TIPI DI INTERVENTO**
- T1 Intervento di tipo 1 - Rinaturalizzazione tratto in rilevato
  - T2 Intervento di tipo 2 - Rinaturalizzazione tratto in trincea
  - T3.a Intervento di tipo 3.a - Sistemazione perimetrale delle aree intercluse di grandi superfici nell'ambito degli svincoli
  - T3.b Intervento di tipo 3.b - Sistemazione zona centrale aree intercluse di grandi superfici nell'ambito degli svincoli
  - T3.c Intervento di tipo 3.c - Sistemazione piccole aree intercluse nell'ambito degli svincoli
  - T4 Intervento di tipo 4 - Sistemazione rotonde
  - T5 Intervento di tipo 5 - Sistemazione aree ai lati dei viadotti
  - T6 Intervento di tipo 6 - Rinaturalizzazione corsi d'acqua (6.a-6.b)
  - T7 Intervento di tipo 7 - Rinaturalizzazione gallerie artificiali
  - T8 Intervento di tipo 8 - Rinaturalizzazione imbocco/bocco galleria
  - T9 Intervento di tipo 9 - Rinaturalizzazione ai lati di rampe di entrata e uscita
  - T10 Intervento di tipo 10 - Rinaturalizzazione aree dismesse e di cantiere
  - T11 Intervento di tipo 11 - Ripristino terreno agrario aree di cantiere/stoccaggio ad esproprio temporaneo

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