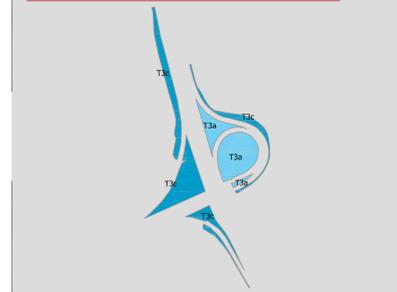
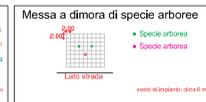


PLANIMETRIA - SCALA 1:1000

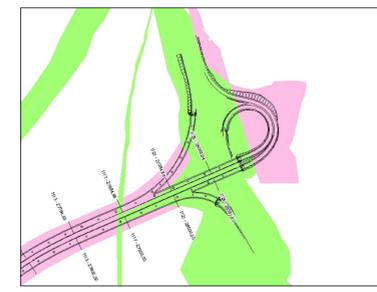
SCHEMA INTERVENTI DI MITIGAZIONE:



INTERVENTO	SUPERF. (mq)	SPECIE	NUMERO ESEMPLARI
T3a: Messa a dimora di specie arboree ed arbustive nell'area dello svincolo	5569.00	ARBOREE	M _{max} [m]
		ARBUSTIVE	
		Spartium junceum 3 150 Tamarix gallica 5 145	
T3c: Messa a dimora di specie arboree su rilevati e trincee	12910.64	ARBOREE	
		Pinus Halapensis 20 95 Salix caprea 15 39	
		Inerbimento previsto su tutte le superfici interessate dalle opere a verde	Miscela di graminacee e leguminose



AREE DI ESPROPRIO:



Aree temporaneamente espropriate per cantiere
 Aree espropriate demaniali
 Aree da espropriare

Intervento tipo 3: naturalizzazione ed inserimento paesaggistico aree di svincolo e/o intercluse

Fasi intervento:

- Riparto terreno vegetale
- Messa a dimora di specie arboree e/o arbustive autoctone come da planimetria

Inerbimento previsto su tutte le superfici interessate dalle opere a verde

Miscela di graminacee e leguminose a verde

SPECIE ERBACEE
Composizione miscuglio per inerbimento

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

ESSENZE ARBOREE	ESSENZE ARBUSTIVE
Alaegus angustifolia (Olivagno)	Erica arborea
Ceratonia siliqua (Carrubo)	Myrtus communis (Mirto)
Cupressus sempervirens (Cipresso)	Nerium oleander (Cleandro)
Ficus carica (Fico)	Phillyrea latifolia (Olivastro)
Fraxinus ornus (Omo)	Phragmites australis (Carrucchia d'aqua)
Olea europaea (Olio)	Pistacia lentiscus (Lentisco)
Pinus halepensis (Pino d'Aleppo)	Rhamnus alaternum (Alaterno)
Robinia pseudoacacia (Robinia, falsa acacia)	Spartium junceum (Ginestra)
Salix caprea (Salicone)	Tamarix gallica (Tamerice)
	Viburnum tinus (Tino)
Inerbimento	Recinzione
	Fascia di rispetto della strada



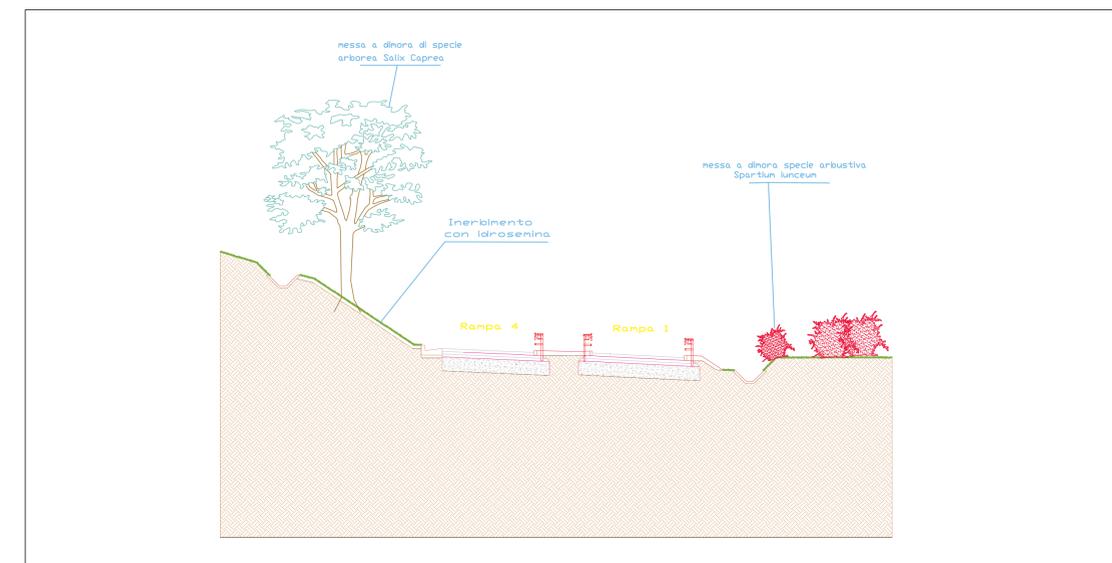
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO -CALTANISSETTA-A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO E STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE	RESPONSABILI DI PROGETTO
ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l Consulting Engineering PROGIN s.p.a.	Dott. Ing. M. Raccosta Dott. Ing. Vincenzo n° 41665 Prof. Ing. A. Serbellone Dott. Ing. Palermo n° 6056 Dott. Ing. M. Carfino Dott. Ing. Argenteo n° 4631 Dott. Ing. N. Triccoli Dott. Ing. Palanca n° 636 Dott. Ing. S. Esposito Dott. Ing. Roma n° 20637
	IL RESPONSABILE DEL SIA
	Dott. Ing. Nicola D'Alessandro Dott. Ingegneri di Registro n° 405
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	Dott. Ing. Antonio Valente
	DATA
	PROTOCOLLO

PROGETTO DEFINITIVO e S.I.A.
INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE
Particolari
INTERVENTO TIPO 3 - SVINCOLO A19

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA
L0407B 0501	IA23_AMB_DT07.DWG	B	1	
D				
C				
B	REVISIONE a seguito istruttoria ANAS 19/03/07	Aprile 2007	F. R. Ietto	F. Arcilli
A	EMISSIONE	Ottobre 2006	F. R. Ietto	F. Arcilli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	APPROVATO RESP. SETTORE



SEZIONE F rampe 1- 4 - SCALA 1:200