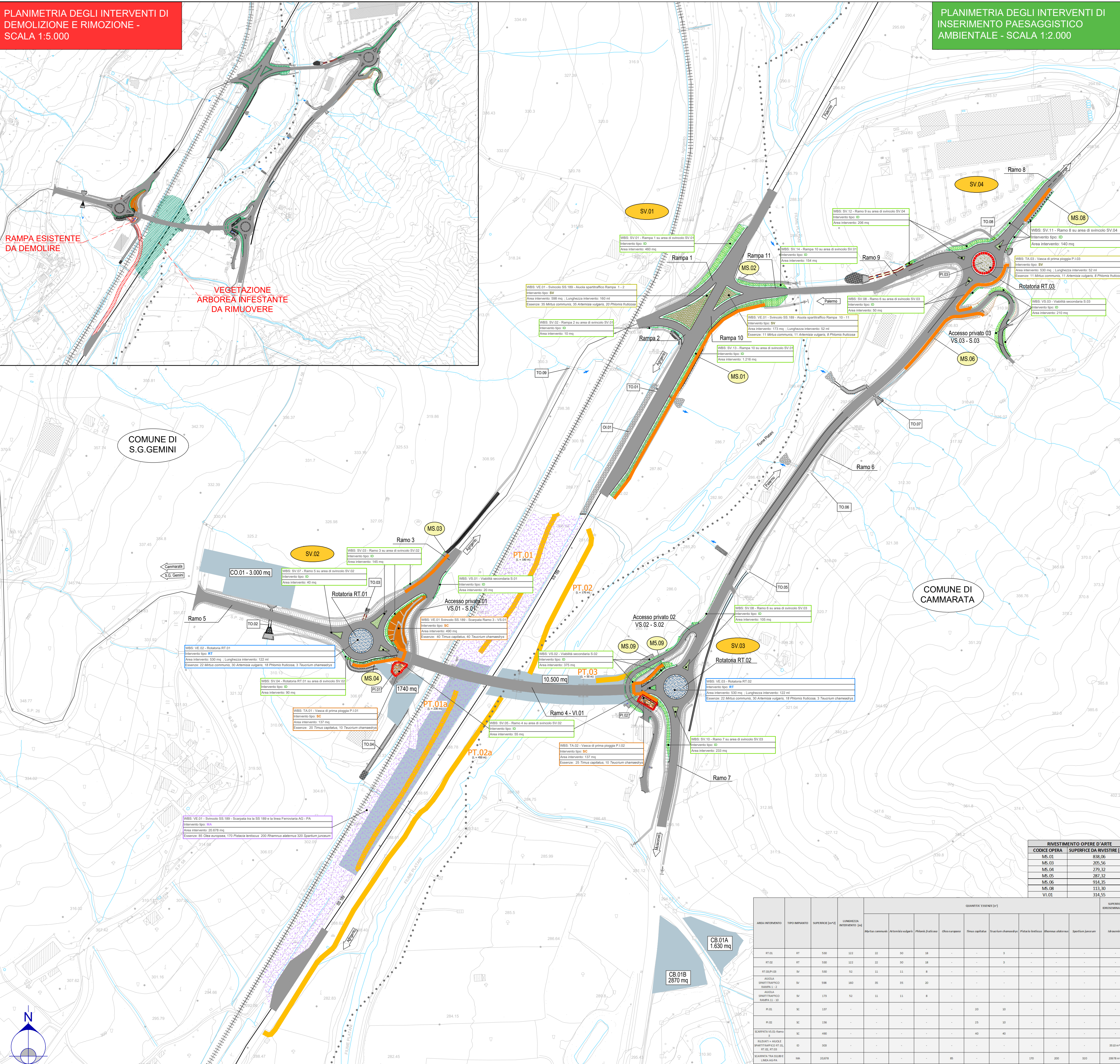


PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI DEMOLIZIONE E RIMOZIONE - SCALA 1:5.000

PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALE - SCALA 1:2.000



INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO - AMBIENTALE

- Interventi realizzati con tecniche di ingegneria naturalistica ( sistemazioni idrauliche, muri di sostegno; vedi tav.T00IA00AMBTD03)
- Aree di cantiere - Ripristino delle condizioni ambientali precedenti l'inizio dei lavori ( vedi tav.T00IA00AMBTD03)
- Piste di cantiere - Ripristino della condizioni ambientali precedenti l'inizio dei lavori ( vedi tav.T00IA00AMBTD03)
- Rivestimento muri in c.a. con pietra locale ( vedi tav.T00IA00AMBTD03)
- Presidi idraulici ( vedi tav.T00IA00AMBTD03)

OPERE A VERDE

TIPOLOGIE DI IMPIANTO	CARATTERISTICHE DEL TIPOLOGICO D'IMPIANTO	SPECIE UTILIZZATE
MA	Sistemazione area di scarpata tra SS 189 e linea ferroviari AG-PA	Molto schermante e poco eterogenea ARBUSTI : <i>Spartium junceum, Pistacia lentiscus, Rhamnus alaternus</i> IDROSEMINA : <i>Lolium perenne, Festuca arundinacea, Cynodon dactylis, Paspalum notatum, Trifolium repens, Vicia villosa, Lotus corniculatus</i>
SV	Sistemazione aiuola spartitraffico RAMPA 1-2, RAMPA 11-10, RT.03/PI.03	Mediamente schermante e molto eterogenea ARBUSTI: <i>Artemisia vulgaris, Phlomis fruticosa, Myrtus communis,</i>
RT	Sistemazione RT.01 e RT.02	Mediamente schermante e molto eterogenea ARBUSTI: <i>Artemisia vulgaris, Phlomis fruticosa, Myrtus communis, Teucrium chamaedrys</i>
SC	Sistemazione scarpata tra VS.01 e RAMO 3, PI.01 e PI.02	Poco schermante e poco eterogenea ARBUSTI: <i>Timus capitatus, Teucrium fruticosans</i>
ID	Inverdimento rilevati e piccole aiuole spartitraffico (in prossimità delle rotatorie)	Non schermante IDROSEMINA: <i>Lolium perenne, Festuca arundinacea, Cynodon dactylis, Paspalum notatum, Trifolium repens, Vicia villosa, Lotus corniculatus</i>

TEMI CARTOGRAFICI

- Linea ferroviaria AG-PA
- Reticolo idrografico
- Confine comunale



Direzione Tecnica

SS 189 - Itinerario Agrigento Palermo  
Sistemazione e messa in sicurezza dello svincolo al Km 24 della SS 189 (Svincolo San Giovanni Gemini in località Tumarrano)

PROGETTO ESECUTIVO

COD. PA-884

R.T.I. di PROGETTAZIONE:

PROGETTISTI:  
Ing. Nicola D'Alessandra - Responsabile delle prestazioni specialistiche  
Delta Ingegneria srl - Ordine Ing. di Agrigento n. A995

AREE SPECIALISTICHE:	PROGETTAZIONE IDRAULICA
<b>GEOLOGIA</b> Dott. Geol. Massimo Carlini - Delta Ingegneria srl Albo Geol. di Sicilia n. 1328 <b>PROGETTAZIONE STRADALE E GEOTECNICA</b> Ing. Domenico D'Alessandra - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. A634 <b>AMBIENTE E PAESAGGIO</b> Ing. Raimondo D'Alessandra - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. A2254 Dott. Agr. Pasquale Di Leonardo Albo degli Agronomi e Forestali Provincia di Palermo n. 1250 <b>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> Ing. Nicola D'Alessandra - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. A995 <b>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</b> Ing. Luigi Mupo	Ing. Maurizio Carino - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. A629 <b>IMPIANTI</b> Ing. Andrea Milano Ordine Ing. di Agrigento n. A789 <b>STRUTTURE</b> Ing. Antonio Alparone - Alisea srl Ordine Ing. di Palermo n. A9349 Ing. Giuseppe Ferrara - Delta Ingegneria srl Ordine Ing. di Agrigento n. A203 Ing. Claudia Orsini - TCE srl Ordine Ing. di Napoli n. 9080 <b>ACUSTICA</b> Ing. Antonio Orlando - TCE srl Ordine Ing. di Salerno n. 3817

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE  
PLANIMETRIA GENERALE INTERVENTI DI INSERIMENTO AMBIENTALE E OPERE A VERDE

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPPA0884	T00IA00AMBPL01B	B	Varie
D			
C			
B	Revisione per recepimento riesame ANAS	Gennaio 2024	Ing. R. D'ALESSANDRO / Ing. N. D'ALESSANDRO / Ing. N. D'ALESSANDRO
A	Consegna Progetto Esecutivo	Ottobre 2023	Ing. R. D'ALESSANDRO / Ing. N. D'ALESSANDRO / Ing. N. D'ALESSANDRO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO / VERIFICATO / APPROVATO

COCCHE OPERA	SUPERFICIE DA RIVESTIRE (mq)
MS.01	838,96
MS.03	205,56
MS.04	279,32
MS.05	281,32
MS.06	916,75
MS.08	113,30
VI.01	314,55

AREA INTERVENTO	TIPO IMPIANTO	SUPERFICIE (mq)	LUNGHEZZA INTERVENTO (m)	QUANTITÀ ESISTENTI SVT										SUPERFICIE INTERVENIENTE (mq)	
				Asteris communis	Artemisia vulgaris	Platanus sputicosa	Olea europaea	Tilia cordata	Crataegus oxyacantha	Prunella spinosa	Ulmus albus	Spartium junceum	Salix repens		
RT.01	RT	530	122	22	30	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RT.02	RT	530	122	22	30	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RT.03/PI.03	RT	530	122	22	30	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIUOLA SPARTITRAFFICO RAMO 3 - 2	SV	508	160	35	35	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIUOLA SPARTITRAFFICO RAMO 11 - 10	SV	375	52	11	11	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI.01	SC	157	-	-	-	-	-	-	20	30	-	-	-	-	-
PI.02	SC	156	-	-	-	-	-	-	25	30	-	-	-	-	-
SCARPATA VI.01-RAMO	SC	400	-	-	-	-	-	-	40	40	-	-	-	-	-
BELVANTI + ARBUSTI SPARTITRAFFICO RT.01	ID	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,20(m²)	-
SCARPATA TRA SILEBÈ E FIANCA ALTA	MA	20278	-	-	-	-	-	-	85	85	170	300	800	20878(m²)	-
TOTALE				103	117	72	85	85	130	200	822	2420(m²)			

