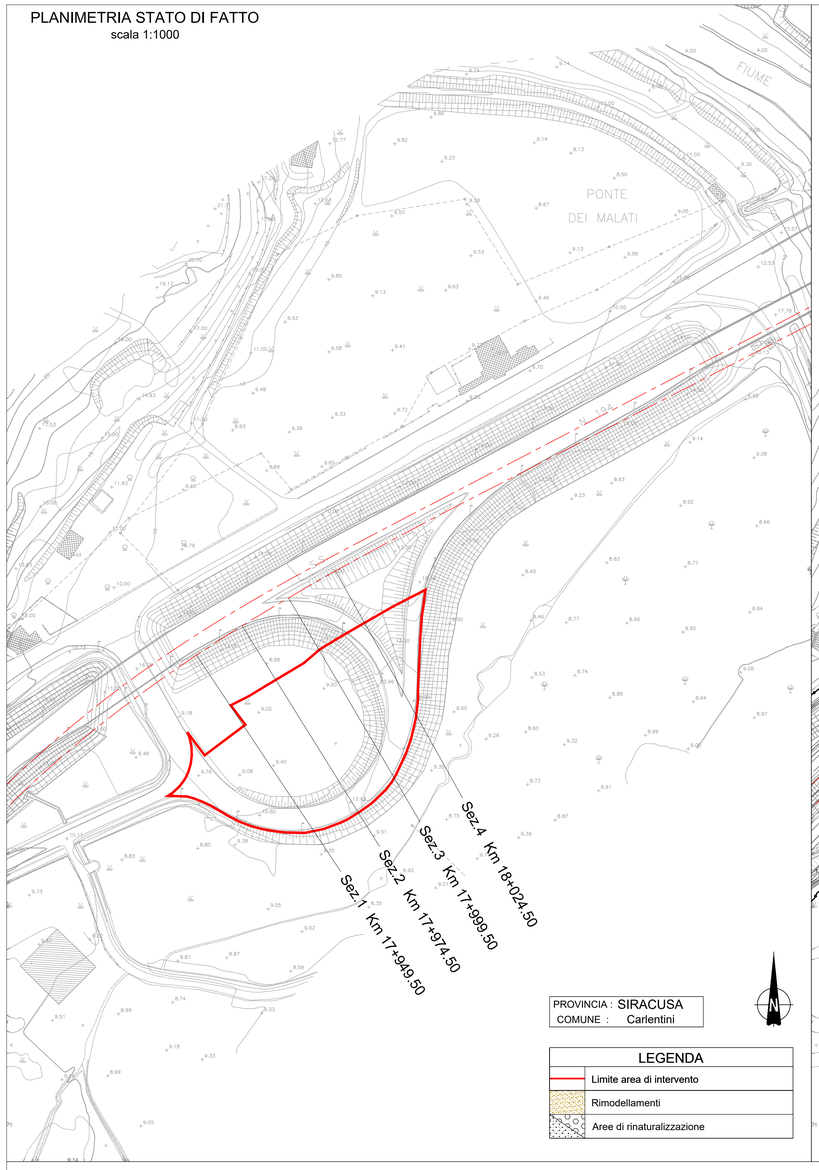
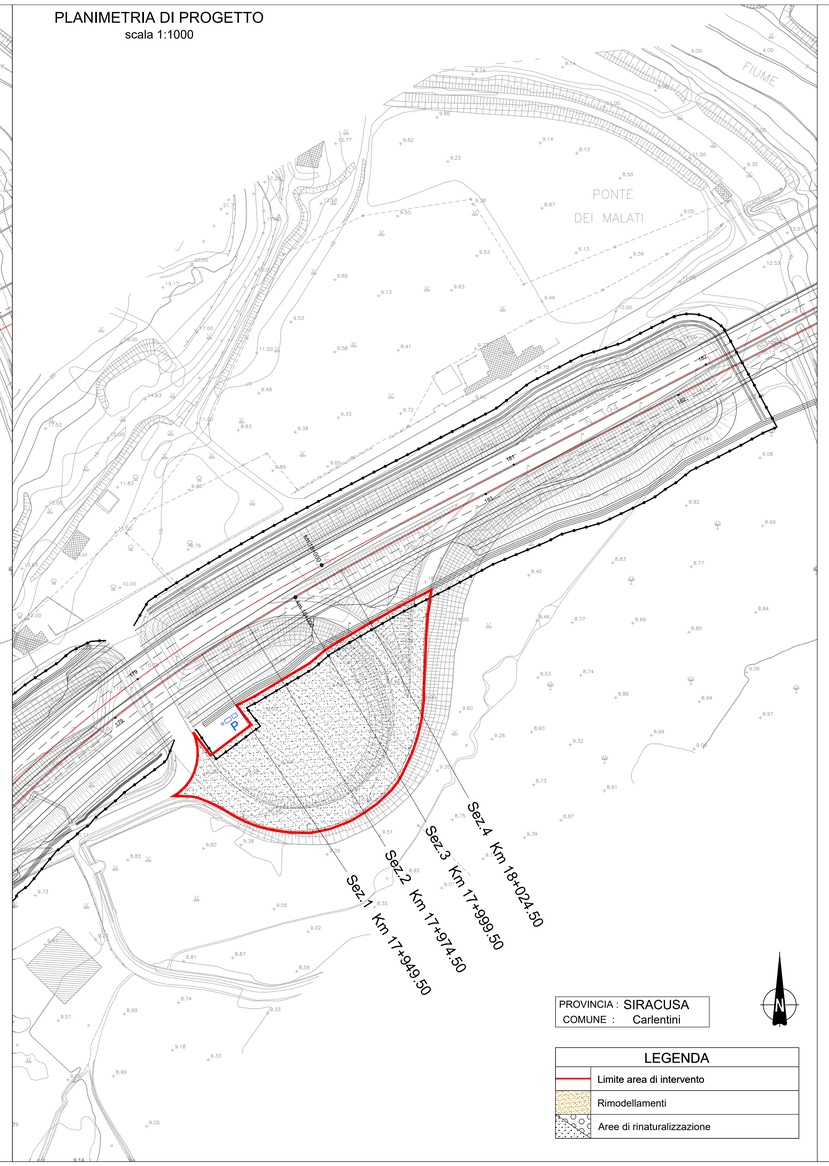
PLANIMETRIA STATO DI FATTO
scala 1:1000



PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Carlentini

LEGENDA
Limite area di intervento
Rimodellamenti
Aree di rinaturalizzazione

PLANIMETRIA DI PROGETTO
scala 1:1000



PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Carlentini

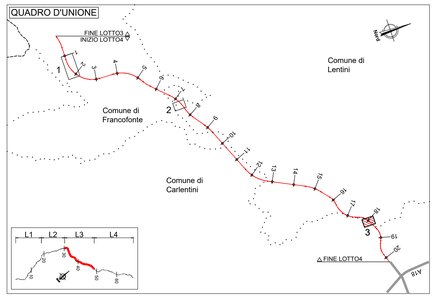
LEGENDA
Limite area di intervento
Rimodellamenti
Aree di rinaturalizzazione

Caratteristiche dell'area di rimodellamento L8-NAR-01	
Progressive di riferimento [km]	6+025 - 6+150
Distanza minima da rilevato autostradale [m]	Var.
Volume complessivo di terre e rocce da scavo e per il rimodellamento e terreno vegetale [m³]	22500
Inclinazione massima delle scarpate in progetto	6° - 14°
Lunghezza di cunetta inerbita per il drenaggio delle acque meteoriche [m]	-
Lunghezza di trincea drenante per lo smaltimento delle acque meteoriche [m]	-

Localizzazione*	Codice tipologico*	Interventi	Fasi di lavorazione
Progressiva [km] 6+025 - 6+150	5-Rim1	Interventi di rimozione del fondo stradale e di rimodellamento	- Demolizione della pavimentazione in conglomerato bituminoso e scavo della massicciata stradale; - Riporto di terre e rocce da scavo per il rimodellamento della parte di strada demolita e successiva compattazione. La posa delle terre e rocce da scavo di riporto sul vecchio sedime raggiunge altezze medie variabili da 0.5 m a 11 m. L'inclinazione massima delle scarpate in progetto varia da 6° a 14°.
		Interventi di drenaggio	- Formazione di tratti di cunetta inerbita della larghezza di 50 cm utilizzando pietrame reperito in loco e di tipologia locale; - I tratti di cunetta si raccordano al sistema di regimazione delle acque in progetto o esistente.
		Interventi agronomici migliorativi	- Riporto di terreno vegetale di spessore 40 cm per il recupero della naturalità e lavorazioni di sistemazione per il livellamento della superficie; - Realizzazione di inerbimento mediante semina a spruzzo di essenze spontanee. E' previsto lo spandimento di uno strato di paglia e uno di emulsione bituminosa nonchè l'utilizzo di concimi organici.
Progressiva [km] 6+020 - 6+120	5-VEG-MA1		- Fornitura e messa a dimora di specie arbustive per la formazione di macchie arbustive.
	5-VEG-MAA1		- Fornitura e messa a dimora di specie arbustive ed arboree per la formazione di macchie arbustivo-arboree.
	5-ST1	Interventi di rimozione del fondo stradale	- Demolizione della pavimentazione in conglomerato bituminoso e scavo della massicciata stradale.

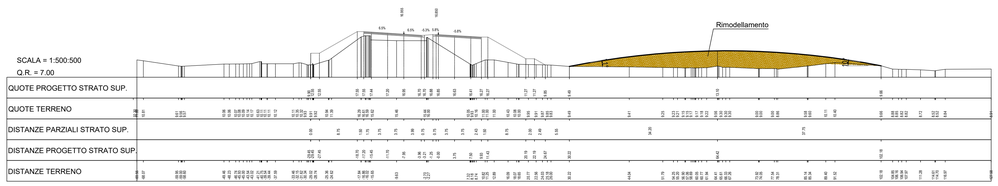
* Per ulteriori approfondimenti si rimanda alle planimetrie degli interventi di inserimento paesaggistico-ambientale relative al lotto 8.

QUADRO D'UNIONE

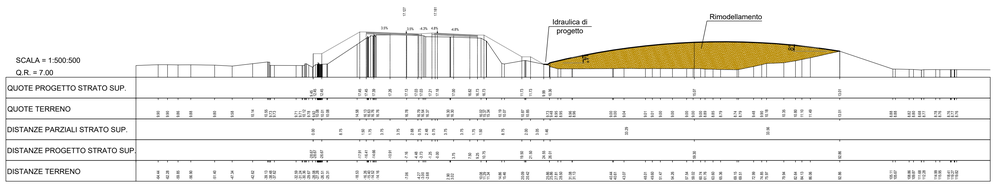


SEZIONI DI PROGETTO
scala 1:500

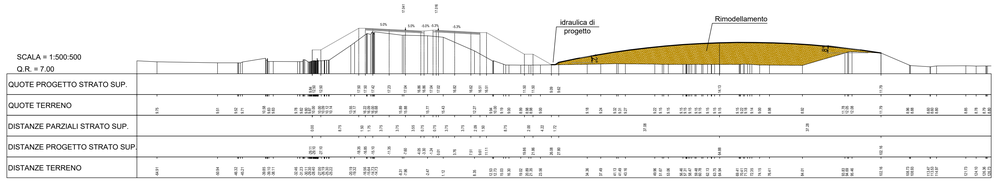
Sez.1
Km 17+949.50



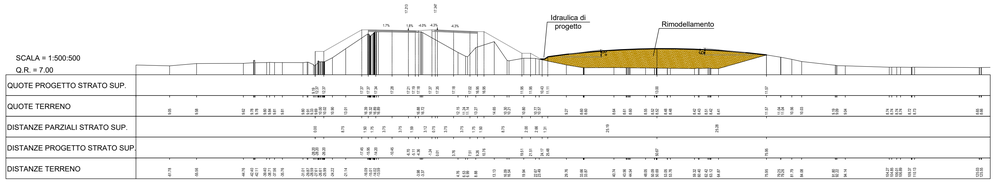
Sez.3
Km 17+999.50



Sez.2
Km 17+974.50



Sez.4
Km 18+024.50



anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO

COD. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

PROFESSIONI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dott. Ing. NANDO GRANIERI
ESPERTO CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INFRASTRUTTURE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI PERUGIA
A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
Sintagma

Dott. Ing.	N.Granieri	Dott. Ing.	M.Abram
Dott. Ing.	F.Durastanti	Dott. Ing.	F.Pambianco
Dott. Arch.	M.Creo	Dott. Ing.	G.Di Giacomo
Dott. Arch.	A.Bracchino	Dott. Ing.	L.Gagliardile
Dott. Ing.	L.Nani	Dott. Geol.	G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA

Dott. Ing.	G.Guiducci	Dott. Ing.	G.Lucibello
Dott. Ing.	A.Sgueglia	Dott. Arch.	G.Guadalfe
Dott. Ing.	E.Moscatelli	Dott. Geol.	M.Leonelli
Dott. Ing.	F.Ciuffi	Dott. Geol.	G.Bini
Dott. Arch.	E.A.E.Creo	Dott. Ing.	L.Ragnacci
Dott. Ing.	M.Pantile	Dott. Arch.	A.Strati
Dott. Arch.	P.Ciotoli	Archeol.	M.G.Liseno
Dott. Ing.	D.Pelle		

COOPROGETTI

Dott. Ing.	D.Carlaccini	Dott. Ing.	F.Aloe
Dott. Ing.	B.Bacconi	Dott. Ing.	A.Salvemini
Dott. Ing.	C.Corsworl		

GDG GEOTECHNICAL DESIGN GROUP

Dott. Ing.	V.Rotisciani	Dott. Ing.	G.Verini Supplizi
Dott. Ing.	F.Maria	Dott. Geol.	L.Martinelli
Dott. Ing.	F.Macchioni	Geom.	C.Sugaroni

ICARIA società di ingegneria

OMNISERVICE ENGINEERING

Dott. Ing.	P.Agnello		

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO:
ORDINE degli INGEGNERI
Dott. Ing. FRANCESCO DURASTANTI
Settore Civile e Ambientale
Sez. A
Provincia di TERNI
A 644

AMBIENTE E PIANO DI UTILIZZO
PIANO GESTIONE E BILANCIO MATERIE
Planimetria Rimodellamento L4 - 2

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T04IA01AMBPP02A		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T04IA01AMBPP02	A	1:1000/1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Nov 2021	M.Creo	F. Durastanti	N.Granieri