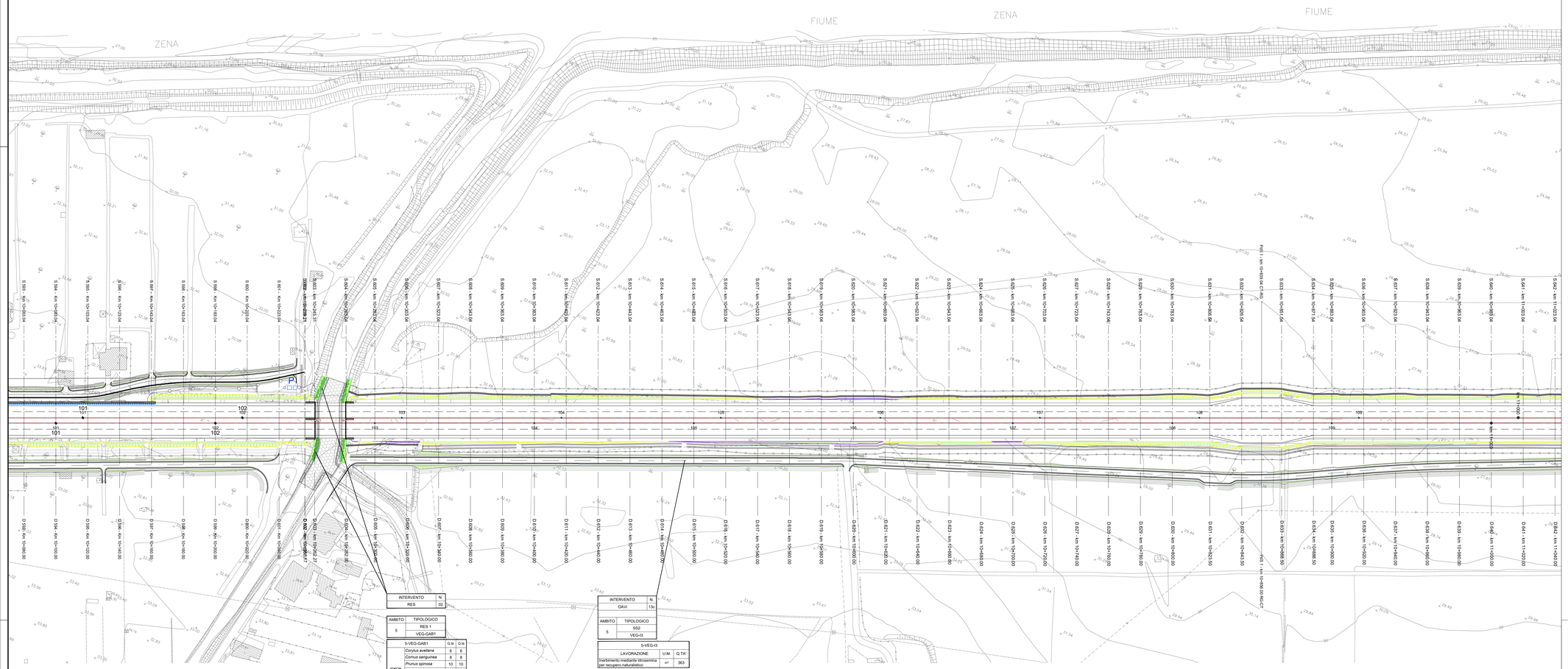


INTERVENTO	N.
RES	02

AMBITO	TIPOLOGICO
S	RES 1
	VEG-GAB1

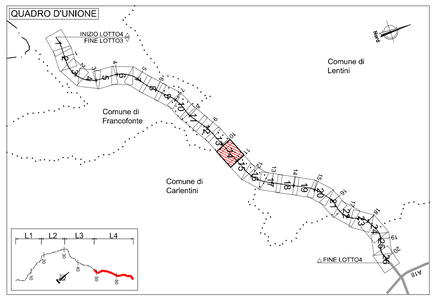
	S-VEG-GAB1	D.ha	D.ha
specie arbustive	*Corylus avellana*	6	6
	Cornus sanguinea	8	8
	Prunus spinosa	10	10
	Salix eleagnos	15	15
	Salix purpurea	15	15
	Rosa canina	10	10
	Sambucus nigra	8	8
lunghezza intervento 15 ml per lato		72	72

INTERVENTO	N.
OAVI	13c

AMBITO	TIPOLOGICO
S	SS2
	VEG-I3

S-VEG-I3		
LAVORAZIONE	U.M.	Q.TA'
Inerbimento mediante idrosemina per recupero naturalistico	m^2	363

QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

Progetto dell'infrastruttura
- Progetto

Limiti amministrativi
- Confini Comunali
- Confini Provinciali

INTERVENTI DI CONNOTAZIONE DEL PROGETTO INFRASTRUTTURALE **PI**
- PISv Costruzione di Laandmark: aree di svincolo (vedi elaborato grafico di dettaglio)
- PIMa - PICo Indicazione scelte progettuali: Materiale - Colore

NUOVE AREE DERIVATE DAL PROGETTO SOGGETTE AD INTERVENTI DI SISTEMAZIONE A VERDE **NARi NATr NAVi NAAi**
- RIL1-2 Rilevati
- Vi1 Viadotti
- TR1-2 Trincee
- NAAi Aree intercluse

INTERVENTI DI NATURALIZZAZIONE DELLE AREE IN DISMISSIONE DELLA VIABILITA' PRIMARIA E SECONDARIA **NAAn NAUrb NAR NAw**
- ST1 Naturalizzazione
- ST2 Naturalizzazione e rimodellamento
- ST3 Greenway con scarpata fortemente inclinata
- ST4 Greenway con scarpata moderatamente inclinata
- ST5 Nuovi tratti di strada a parete fortemente inclinata
- ST6 Nuovi tratti di strada a parete moderatamente inclinata

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGIASTICO DEI PRESIDI AMBIENTALI PABa
- FA - Barriera antirumore fonoassorbente in corten
- FAI - Barriera antirumore fonoassorbente integrata in corten
- PMMA - Barriera antirumore in MMA

INTERVENTI TIPOLOGICI
- VEG-I2 inerbimento per recupero naturalistico con specie erbacee ed arbustive
- VEG-I3 inerbimento per recupero naturalistico
- VEG-I4 inerbimento ricchie della biodiversità
- VEG-MA1 macchia arbustiva
- VEG-MA2 macchia arbustiva densa
- VEG-I1 inerbimento per recupero agricolo
- VEG-FAU1 allestimento faunistico di presidio idraulico
- VEG-FAU2 allestimento passaggio fauna secondario
- VEG-FIL1 filare misto ambito di frangia urbana
- VEG-S1 siepe arbustiva
- VEG-FIL2 filare misto ambito di area agricola
- VEG-S2 siepone arbustivo
- VEG-FIL3 filare monospecifico
- VEG-S3 siepe mista arboreo-arbustiva
- VEG-GAB1 allestimento presidio idraulico (gabbionate)
- VEG-AI1 albero isolato
- ARC elementi in pietra: muri, gabbioni
- Fico d'India
- Quercia
- Ulivo
- Carrubo
- Vigneto
- VEG-FA1 fascia arbustiva
- VEG-FAA1 fascia arboreo arbustiva
- VEG-FOR1 boschetto mesofilo
- VEG-MAA1 macchia arbustivo-arborea
- VEG-GRA1 gruppi arbustivi
- VEG-GRA2 gruppi arbustivi ornamentali
- VEG-GRA3 gruppi imbocchi galleria
- PART interventi puntuali di progettazione
- NAT1-NAT2 interventi di ingegneria naturalistica connessi alle mitigazioni paesaggistiche ed ambientali

INTERVENTI DI BONIFICA, RIMODELLAZIONE E NATURALIZZAZIONE IN AREE DI CANTIERE
- NACant - Aree di Cantiere

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

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
Firmato digitalmente secondo D.P.C.M. 22/2/2013

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. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Briganti Botta
Dott. Ing. F.Macchioni — Dott. Ing. A.Pambianco
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA — Dott. Ing. G.Galluzzi; Dott. Ing. A.Signorelli; Dott. Ing. E.Moscatelli; Dott. Ing. A.Belli — Dott. Ing. G.Lucibello; Dott. Arch. G.Guastella; Dott. Geol. M.Leonardi; Dott. Ing. G.Parente
COOPROGETTI — Dott. Ing. A.Rizzo; Dott. Ing. G.Fiore; Dott. Arch. P.Cifonelli; Dott. Arch. P.Orlandi; Dott. Ing. G.Pelle — Dott. Ing. A.Bagnacani; Dott. Ing. A.Pizzuto; Architett. M.G.Liberio
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. D.Carlaccini; Dott. Ing. S.Sacconi; Dott. Ing. C.Consorti — Dott. Ing. F.Aloe; Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Robeciani; Dott. Ing. G.Pulli; Dott. Ing. F.Macchioni — Dott. Ing. G.Venni Supplizi; Dott. Ing. V.Piunno; Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE INGEGNERIA — Dott. Ing. P.Agnello

TTO:
ORDINE degli INGEGNERI della PROVINCIA di TERNI
Dott. Ing. Paolo CANSTANZI
Settore Civile e Ambientale
Settore Industriale
Settore dell'Informazione
A 844
Firmato digitalmente secondo D.P.C.M. 22/2/2013

AMBIENTE E PIANO DI UTILIZZO
INTERVENTI D'INSERIMENTO PAESAGGISTICO - AMBIENTALE
Planimetria delle opere a verde - Tav. 14 di 26

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T04AI05AMBPL21A		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB. T04IA05AMBPL21	A	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Giu 2021	S.Bracchini	F. Durastanti	N.Granieri