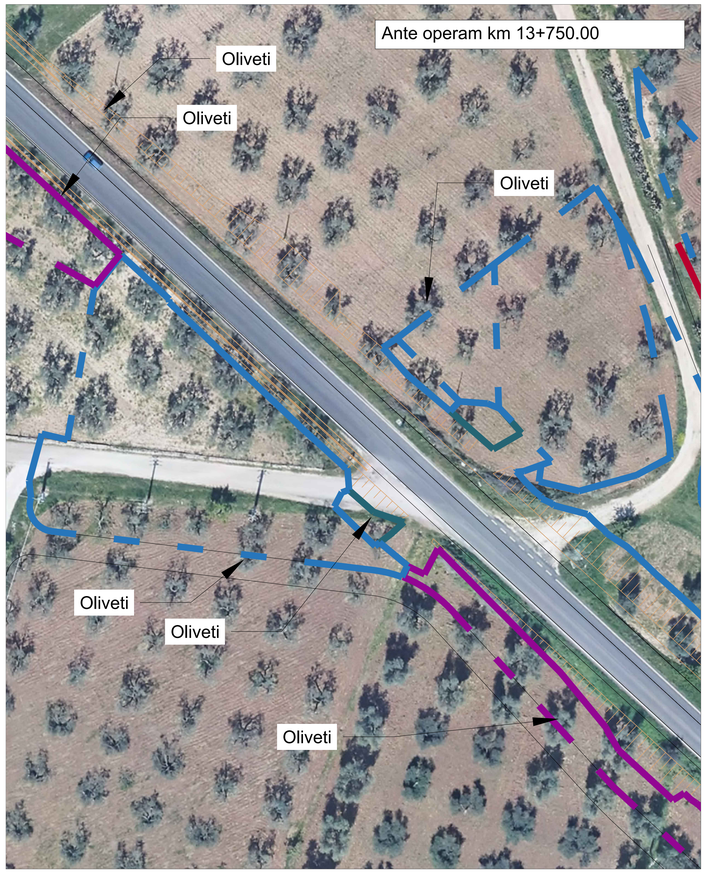
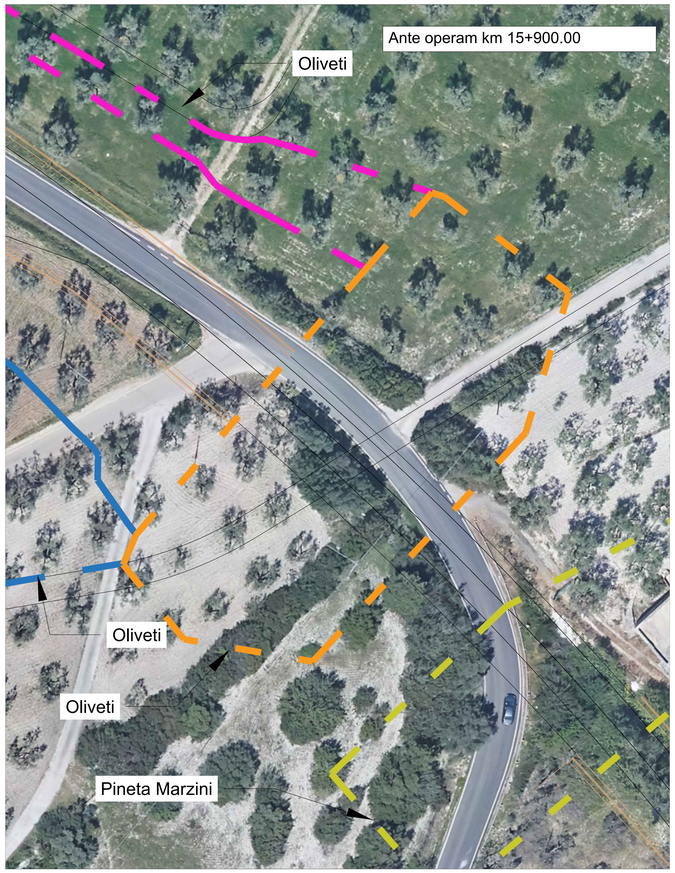
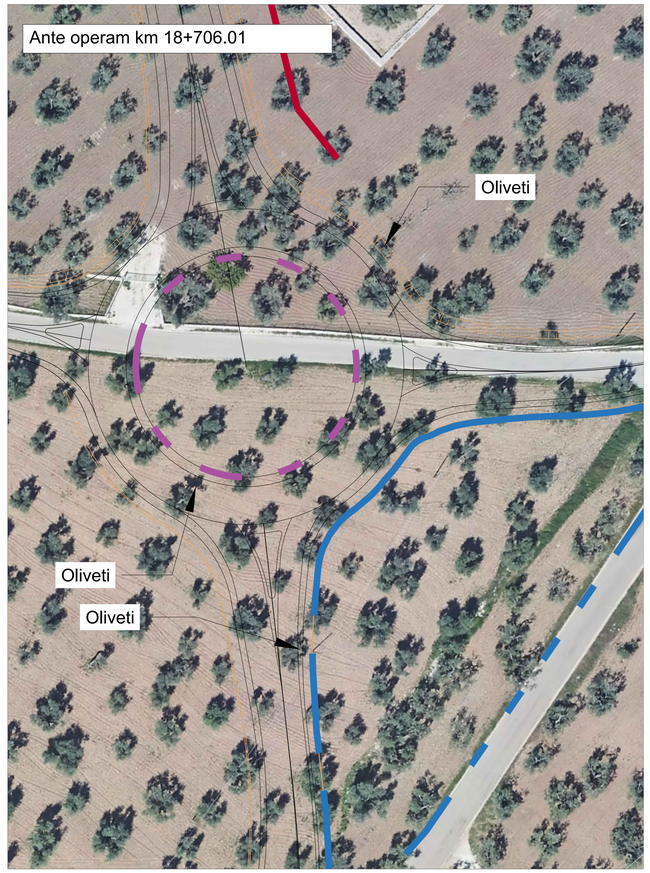
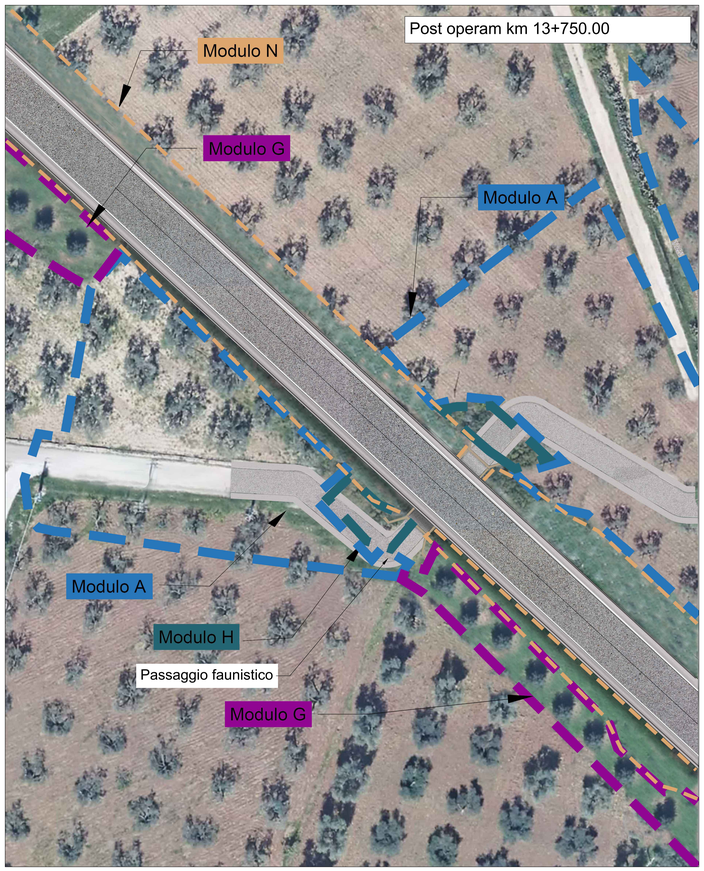
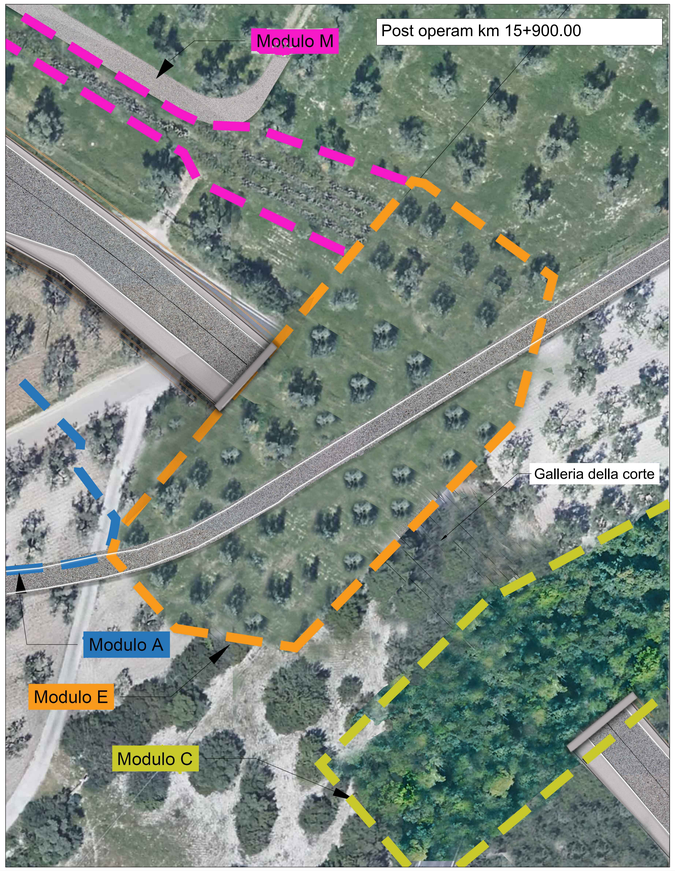
1.1 Dettaglio interventi opere a verde nella Formazione Paesaggistica Omogena "Le Colline e i Valloni di Vico" - Stato futuro - Post Operam

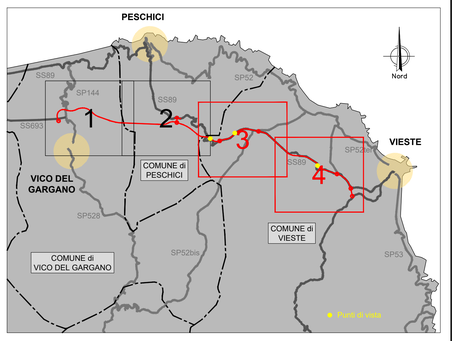


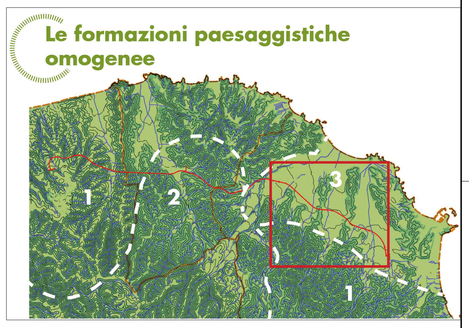












LEGENDA

	MODULI		Intervento	Descrizione intervento	Quantità
Paesaggistica		A	Impianto di Uliveto	Ricucitura morfologica con esemplari Olea europea e inerbimento di specie erbacee	10.2162,5 mq
		B	Impianto arboreo arbustivo	Ricucitura morfologica con esemplari arborei e arbustivi, con inerbimento di specie erbacee	7.236 mq
		C	Pineta Marzini imbocco gallerie	Ricucitura morfologica di specie arboree ed arbustive in corrispondenza degli imbocchi di galleria	3.2147,56 mq
		D	Foresta Umbra imbocco gallerie	Ricucitura morfologica di specie arboree ed arbustive in corrispondenza degli imbocchi di galleria	1.3064mq
		E	Impianto Ulivo imbocco gallerie	Ricucitura morfologica di specie arboree (Ulivi) in corrispondenza degli imbocchi di galleria	4.5086,84 mq
		F	Fascia boscata rimboschimento	Ricucitura morfologica di specie arboree ed arbustive lungo il nuovo tratto stradale	2.1553,85 mq
		G	Filari di mandorlo	Ricucitura morfologica di specie arboree lungo il nuovo tratto stradale	12.832,5 mq
		H	Passaggi faunistici	Ricucitura morfologica di specie erbacee all'uscita degli imbocchi dei tombini stradali, per favorire l'attraversamento faunistico in totale sicurezza	2.748,4 mq
		I	Pascolo	Intervento previsto per la riqualificazione delle caratteristiche dell'area agricola che permetterà nel tempo elevati livelli qualitativi	4.926 mq
		L	Inerbimento (olivi)	Intervento previsto per il miglioramento delle caratteristiche del suolo che permetterà nel tempo elevati livelli produttivi e qualitativi dell'oliveto	147.249,37 mq
		M	Filari arbustivi	Ricucitura morfologica di specie arbustive lungo il nuovo tratto stradale	14.658,38 mq
		N	Idrosemina	Intervento previsto a protezione e consolidamento delle scarpate di rilevati, trovino, utilizzati per l'inverdimento delle aree soggette a mitigazione paesaggistica - ambientale	44.432,42 mq
Naturalistica		S	Fascia arborea - arbustiva igrofila	Ricucitura morfologica di specie arboree adatte scelte in funzione delle caratteristiche morfologiche del luogo. Le specie non necessitano di ingenti apporti idrici e, inoltre, hanno la caratteristica intrinseca di resistere alle alte temperature e a lunghi periodi di siccità	735 mq
Suolo		V	Interventi di ripristino delle aree di cantiere e della viabilità	Ripristino morfologico, della fertilità dei terreni ed interventi di mitigazione delle aree temporaneamente occupate dai cantieri e dalla viabilità di cantiere	94.940,46 mq

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Lavori di razionalizzazione della viabilità di S. Giovanni Rotondo e realizzazione dell'asta di collegamento da San Giovanni Rotondo al capoluogo dauno - 4° Stralcio - S.S. 693 SVV del Gargano - S.S. 89 Garganica - Collegamento Vico del Gargano - Mattinata Tratto Vico del Gargano - Vieste

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA — COD. BA322

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - SIPAL - TECNIC - GDG - ICARIA - AMBIENTE

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

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Andrea Luciani
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Lucca n° A1539

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Domenico Belcastro
Ordine dei Geologi della Regione Calabria n°218

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

IL RESPONSABILE DI PROGETTO
Dott. Ing. Marianna Grisolia

IL COLLABORATORE DEL R.U.P.
Dott. Ing. Alberto Sanchirico

IL R.U.P.
Dott. Ing. Rocco Lapenta

PROTOCOLLO | DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri
Dott. Ing. V.Truffini
Dott. Ing. T.Berti Nulli
Dott. Arch. A.Brachini
Dott. Ing. E.Bartolucci
Dott. Ing. L.Sacco
Dott. Ing. G.Gaeaworothe
Dott. Geol. G.Ceraggioli
Dott. Ing. F.Duranatanti
Dott. Ing. M.Abram
Dott. Arch. C.Pressutti
Dott. Agr. M.Cecchini
Dott. M. De Tursi

MANDANTI: SIPAL
Dott. Ing. A.Turco
Dott. Ing. J.Turaglio
Dott. Ing. F.Stoppa
Dott. Ing. A.Dipierro

GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
Dott. Ing. D.Carlaccini
Dott. Ing. C.Consorti
Dott. Ing. E.Loffredo
Dott. Ing. S.Sacconi

TECNIC Ingegneria Integrata
Prof. Ing. C.Canale
Dott. Ing. C.Sanna
Dott. Ing. C.Nardi
Dott. Ing. F.Volonnino
Dott. Ing. M.Schinco

ICARIA società di ingegneria
Dott. Ing. V.Roleciani
Dott. Ing. F.Macchioni
Dott. Ing. G.Pulli
Dott. Ing. V.Piemo

ambiente
Dott. Ing. A.Luciani
Dott.Arch. M.Paglini
Dott.Arch. F.Marsiali
Dott. Ing. M.Pizzuto
Agr. M.T. Colacevec

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
DOTTORI INGEGNERI
NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
OPERE A VERDE

Dettaglio interventi opere a verde nella Formazione Paesaggistica Omogena "La Piana di Oliveti e Coltivi di Vieste" - Stato futuro - Post Operam

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE T00-IA03-AMB-DC04-B	REVISIONE	SCALA:
BA322 F 22	CODICE ELAB. T00IA03AMBDC04	B	Varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito di istruttoria interna ANAS	02/2023	A.Di Pesa	A.Luciani	N.Granieri
A	Emissione	11/2022	M.T.Colacevec	M.Paglini	N.Granieri