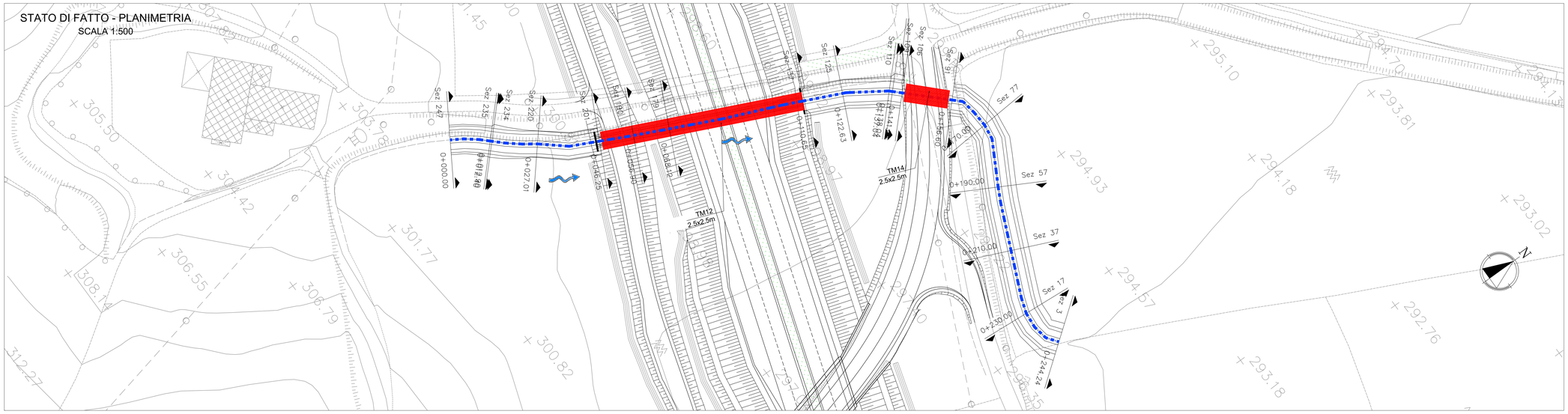
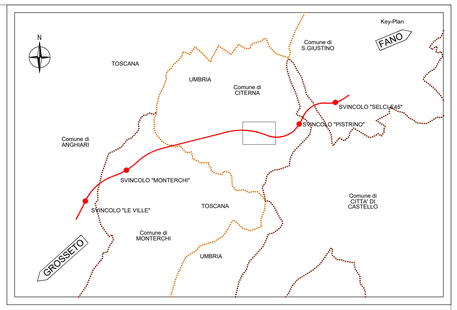
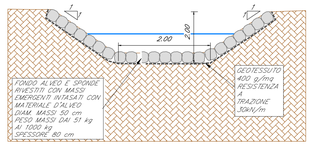
STATO DI FATTO - PLANIMETRIA
SCALA 1:500





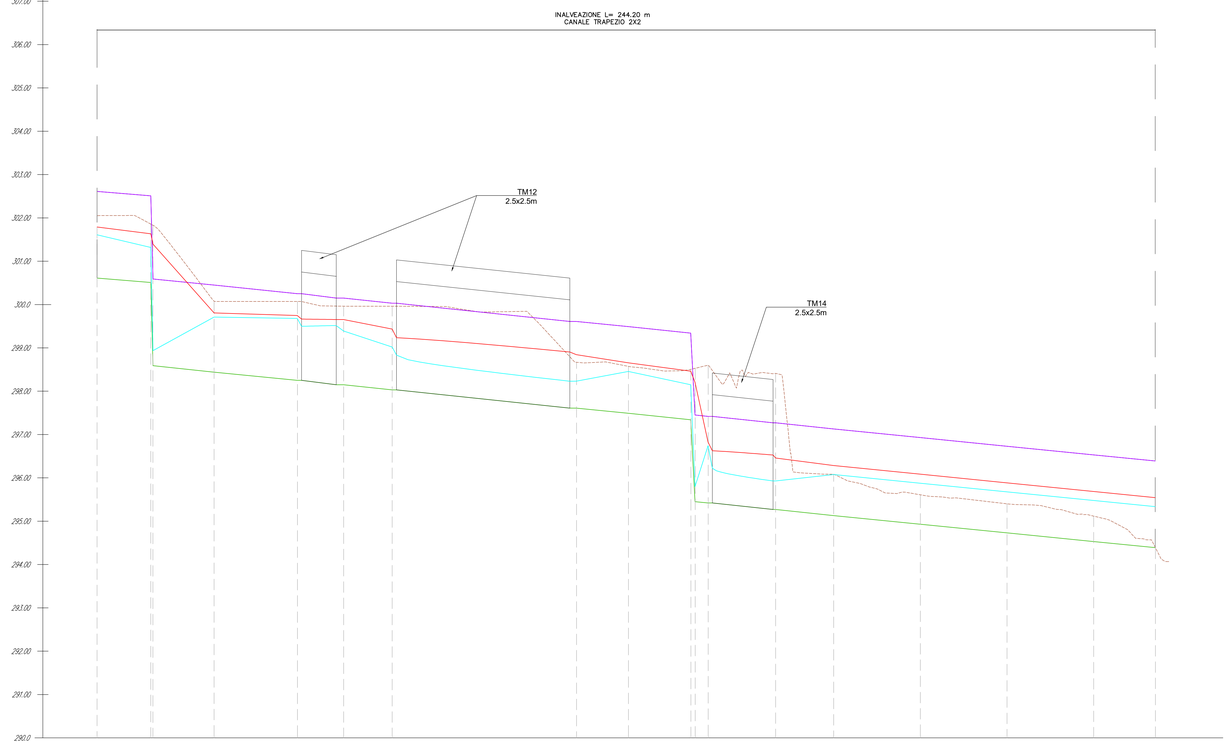
SEZIONE TIPO CANALE RIVESTITO IN MASSI EMERGENTI
Scala 1:100



N.B.: PREVEDERE STRATO DI ALLETTAMENTO IN SABBIA PER I MASSI

N.B.: PREVEDERE A MONTE E A VALLE DELLA SISTEMAZIONE, UN RIVESTIMENTO IN MASSI DI PARI DIAMETRO PER UN'ESTENSIONE DI ALMENO 5 m.

STATO DI FATTO - PROFILO
SCALA 500:50

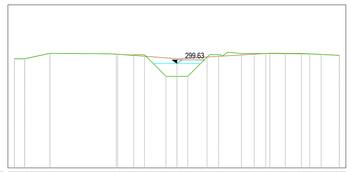


Profilo: Rio Paradiso PO
Scala : 500:50
Q.Rif. : 290.00

NUMERO SEZIONE	247	235	234	220	201	190	179	137	125	110	109	100	91	77	57	37	17	3
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.00	0+122.40	0+122.90	0+207.01	0+246.25	0+290.90	0+408.12	0+110.65	0+127.63	0+143.24	0+143.74	0+144.24	0+166.60	0+233.00	0+300.00	0+370.00	0+330.00	0+244.24
QUOTE TERRENO	302.25	301.86	301.83	300.08	300.07	299.96	299.96	298.67	298.57	298.51	298.51	298.00	298.41	296.08	295.61	295.49	295.12	294.39
QUOTE PROGETTO	300.01	300.51	300.59	298.44	298.25	298.15	298.03	291.61	291.49	292.74	292.74	295.42	295.27	295.11	294.93	294.75	294.53	294.39

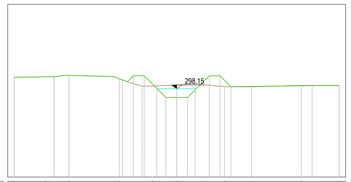
STATO DI FATTO - SEZIONI
SCALA 1:200

TRACCIATO RIO PARADISO PO
Sezione 220
Progressiva: 0+027.01
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 290.00



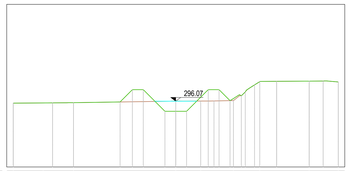
PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.05	-11.72	-5.59	0.00	8.68	11.49	15.00
QUOTE TERRENO	300.07	300.07	300.57	300.10	300.08	300.18	300.56	300.39
PROGRESSIVE PROGETTO	-15.00	-14.05	-11.72	-5.47	-3.99	-1.01	0.00	1.00
QUOTE PROGETTO	300.07	300.07	300.57	300.49	300.43	300.44	298.46	298.44

TRACCIATO RIO PARADISO PO
Sezione 110
Progressiva: 0+137.04
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 290.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.08	-9.94	-5.30	-2.74	0.00	4.44	6.92	11.51	15.00
QUOTE TERRENO	299.37	299.25	299.39	299.07	298.97	298.51	298.34	298.33	298.45	298.44
PROGRESSIVE PROGETTO	-15.00	-11.33	-9.94	-5.00	-4.00	-3.00	-1.00	1.00	12.50	15.00
QUOTE PROGETTO	299.21	299.25	299.39	298.97	298.97	298.74	297.74	297.74	298.44	298.44

TRACCIATO RIO PARADISO PO
Sezione 77
Progressiva: 0+170.00
Scala: 1:200
Quota di Riferimento: 290.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.74	-9.44	0.00	2.30	5.32	7.75	12.32	15.00
QUOTE TERRENO	295.89	295.90	295.93	296.08	296.08	296.12	297.97	297.92	297.94
PROGRESSIVE PROGETTO	-15.00	-11.37	-9.44	-5.13	-4.00	-3.00	-1.00	1.00	4.00	5.32	6.75	9.37	12.32	15.00
QUOTE PROGETTO	295.89	295.91	295.93	296.00	297.13	297.13	297.13	297.13	297.13	296.12	296.12	297.52	297.90	297.93

Tabella dei volumi		
WBS	Sterro [m³]	Riporto [m³]
IN06	1585	653

LEGENDA PLANIMETRIA	
	DIREZIONE DI SCORRIMENTO D'ACQUA
Sez N°	TRACCIA SEZIONI IDRAULICHE
	ASSE CORSO D'ACQUA

LEGENDA PROFILO
LIVELLO IDRICO
LIVELLO ENERGETICO
SPONDA SINISTRA
SPONDA DESTRA
TERRENO ESISTENTE
FONDO PROGETTO

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SGC Grosseto Fano (E78).
Tratto Nodo di Arezzo (S. Zeno) - Selci Lama (E45).
Adeguamento a 4 corsie del tratto Le Ville - Selci Lama (E45).
Lotto 7.

PROGETTO DEFINITIVO | PG 364

ANAS – DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Santo Salvatore Vermiglio
Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270

L'ARCHEOLOGO
Dott.ssa Maria Grazia Liseno
Elenco MiBACT n. 1646

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Michele Consumsi

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch.Pianif. Marco Colozza

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111

Ing. Moreno Porfili
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657

Ing. Claudio Muller
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754

Ing. Giovanni Suraci
Ordine Ingegneri Provincia di RC n. A2895

Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI INGEGNERIA — GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) cooprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) SAIM Società Ingegneria Italiana

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 8)
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

STUDI E INDAGINI
Idrologia ed Idraulica
Planimetria, profilo e sezioni Post Operam – IN06

CODICE PROGETTO				NOME FILE		REVISIONE	SCALA
COMP.	PROGETTO	LIV.	ANNO N.PROG.	T00ID00IDRPL26B			
DP	LO702G	D2110		CODICE ELAB. T00IDD0IDRPL26		B	varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione per Istr. ANAS Prot. CDG.U.0439522 23-05-2024	Giugno '24	G. Resta	G. Resta	G. Guiducci
A	Emissione	Marzo '24	G. Resta	G. Resta	G. Guiducci