

REGIONE : UMBRIA
 PROVINCIA : PERUGIA
 COMUNE : CITERNA

CO.02a

CO.01c

CO.02b

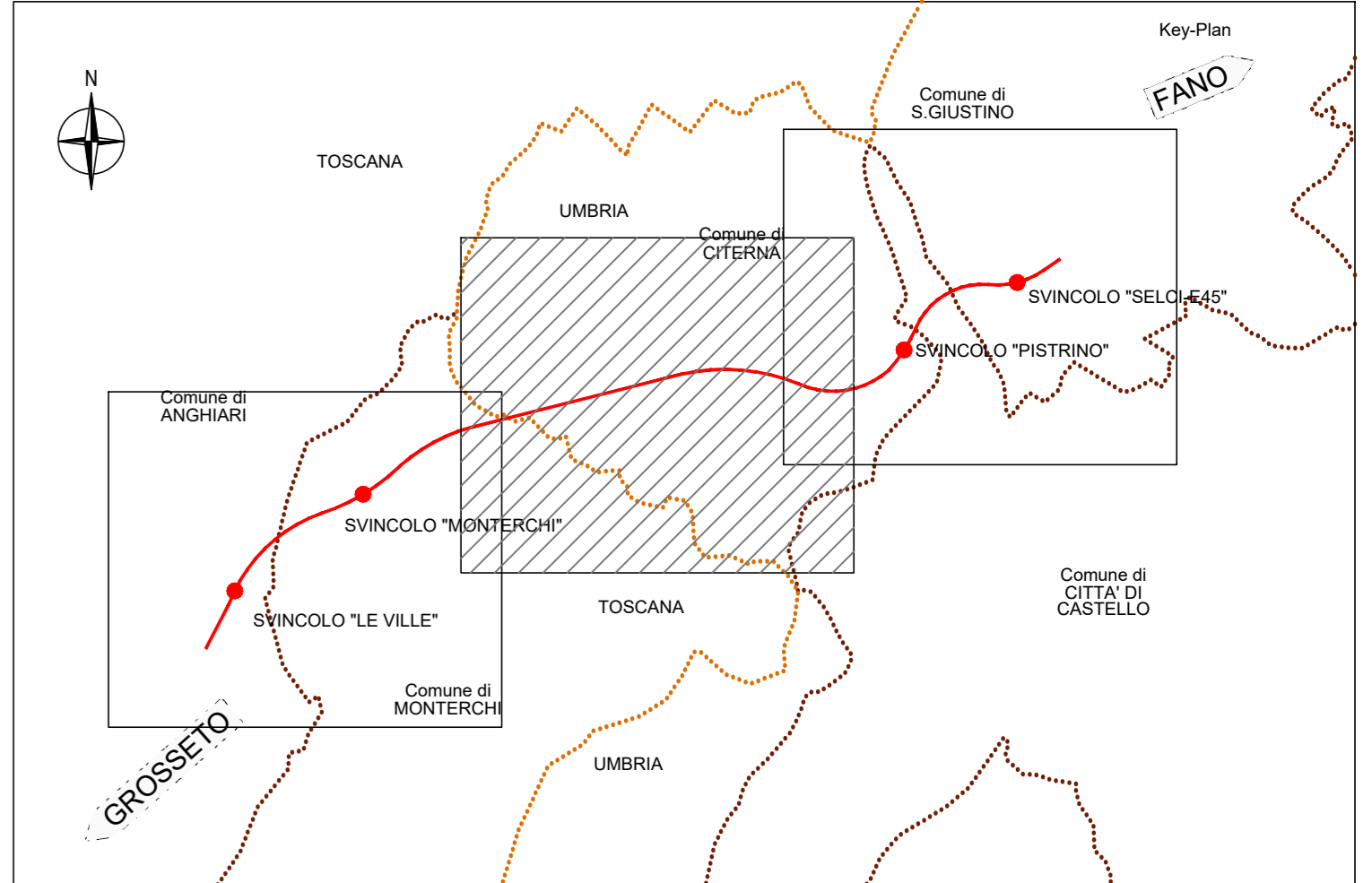
CO.02d

CO.02c

REGIONE : UMBRIA
 PROVINCIA : PERUGIA
 COMUNE : CITERNA

REGIONE : UMBRIA
 PROVINCIA : PERUGIA
 COMUNE : CITTÀ DI CASTELLO

REGIONE : TOSCANA
 PROVINCIA : AREZZO
 COMUNE : MONTERCHI



CANTIERIZZAZIONI - Legenda

CB.01	Campo base 1 SUP=37.427 mq	CO.02a	Campo operativo 5 SUP=12.480 mq
CB.02	Campo base 2 SUP=51.580 mq	CO.02b	Campo operativo 6 SUP=10.816 mq
CO.01a	Campo operativo 1 SUP=1.792 mq	CO.02c	Campo operativo 7 SUP=85.756 mq
CO.01b	Campo operativo 2 SUP=1.521 mq	CO.02d	Campo operativo 8 SUP=133.872 mq
CO.01b.2	Campo operativo 3 SUP=1.520 mq	CO.03a	Campo operativo 9 SUP=43.393 mq
CO.01c	Campo operativo 4 SUP=30.652 mq	CO.AT00	Campo operativo AT SUP=50.900 mq
		CO.AT01	Campo operativo AT SUP=8.895 mq

INTERVENTI DI RIPRISTINO E DI MITIGAZIONE PREVISTI NELLE EX AREE DI CANTIERE MIRATI A RESTITUIRE LO STATO DEI LUOGHI ANTE - OPERAM

Per tutte le aree di cantiere e le piste si attuerà la rimozione dei topsoil, conservandoli adeguatamente in cumuli coperti e periodicamente idratati, per successivo riutilizzo in copertura al termine dei lavori

Fase I

- Area interessata dalla disinquinazione strutture di cantiere
- Area bonifica e sistemazione del terreno

DISINSTALLAZIONE di cantiere e strutture di contenimento, barriere per la protezione di fossi, elementi per la regimentazione delle acque e vasche

BONIFICA da qualsiasi rifiuto, da eventuali sversamenti accidentali e dalla presenza di inerti, conglomerati e qualsiasi materiale estraneo alla sua natura

Fase II

STR 08 - Ripristino ambito agricolo
 Per i cantieri ricadenti su terreni agricoli si prevede il recupero della funzione originaria. La restituzione dei luoghi avverrà mediante ricollocamento dei topsoil precedentemente conservato e successivo inerbimento con semina di miscela agronomica in ragione di 25-35 g/m² in funzione delle condizioni pedologiche, composto da:

- Lolium perenne 25%
- Festuca arundinacea 25%
- Dactylis glomerata 10%
- Festuca rubra 10%
- Medicago lupulina 5%
- Medicago sativa 5%
- Ononis violifolia 10%
- Trifolium pratense 10%

È previsto uno strato medio di 50 cm di terreno vegetale per le aree di ripristino a suolo agricolo

STR 08 - Ripristino a vocazione naturale
 Per i cantieri che operano su aree boscate (consolidate o in evoluzione) si prevede il recupero del suolo mediante ricollocamento dei topsoil precedentemente conservato e successivo inerbimento con semina di prato pollina rustico di specie erbacee al 60% e di semi di arbusti autoctoni colonizzatori al 40% composto da:

- Bromus inermis 20%
- Dactylis glomerata 15%
- Ononis violifolia 15%
- Poa pratensis 10%
- Trifolium repens 10%
- Festuca arundinacea 10%
- Medicago sativa 5%
- Trifolium repens 5%
- Lotus corniculatus 5%
- Arvenanthrum elatius 5%
- Spartium junaceum 10%
- Coronilla emerus 10%
- Erica arborea 10%

È previsto uno strato medio di 50 cm di terreno vegetale per le aree di ripristino a vocazione naturale

Fasce ripariali
 Qualora l'installazione di aree di cantiere lungo i corsi d'acqua comporti a fine lavori un danneggiamento delle fasce ripariali, si ne prevede il ripristino mediante interventi in analogia a quanto previsto per le Opere a Verde - Strategia 03, Ristrutturazione dei corsi d'acqua - Sesto di impianto S15 Fascia ripariale arbustiva e S16 Fascia ripariale arboreo-arbustiva.

Ambiti di cantiere per cui il ripristino ricade in aree ove sono previste nuove sistemazioni in linea con il progetto infrastrutturale e delle Opere a Verde

Sanas
 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 Dot. Geol. Salvatore Morino Ordine del geologo della Regione Lazio n. 1069	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorini Ordine Ingegneri n. A55111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatari) GPINGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Sesto Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	PROGETTAZIONE Ing. Giovanni Saraci Ordine Ingegneri n. A2895	cooprogetti engeko
L'ARCHITETTO Dot. ssa Maria Grazia Liseno Ordine Architetti n. 1646	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Michele Consumi Provincia di Roma n. 15754	cooprogetti engeko
VEDI: IL RESO DEL PROCEDIMENTO Arch. Prof. Marco Calozza	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SCELTE SPECIALISTICHE (DP/20/10 ART 15 COMMA 2) Dot. Ing. GIORGIO GUIDUCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035	cooprogetti engeko

Interventi di inserimento paesaggistico ed ambientale
 Aree di cantiere
 Interventi di mitigazione - Aree di cantiere
 Tav. 2 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COMP. PROGETTO	LV. ANNO N.PROG.		
DP LO702G	D2110		1:5000
D	CODICE ELAB.		
C	T001A35AMBPLQ2B		
B	Revisione per istr. ANAS Prot. CDG.U.0439522 23-05-2024	Giugno '24	Uccellini Ponfili Guiducci
A	Emissione	Marzo '24	Uccellini Ponfili Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO