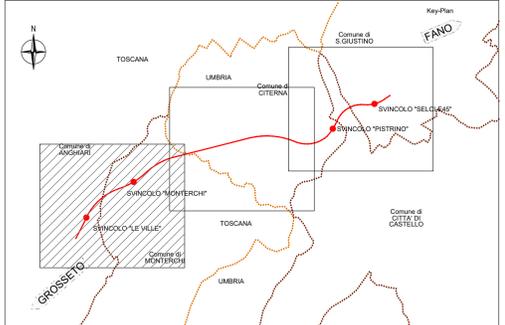




REGIONE : TOSCANA  
 PROVINCIA : AREZZO  
 COMUNE : ANGIARI



**CANTIERIZZAZIONI - Legenda**

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

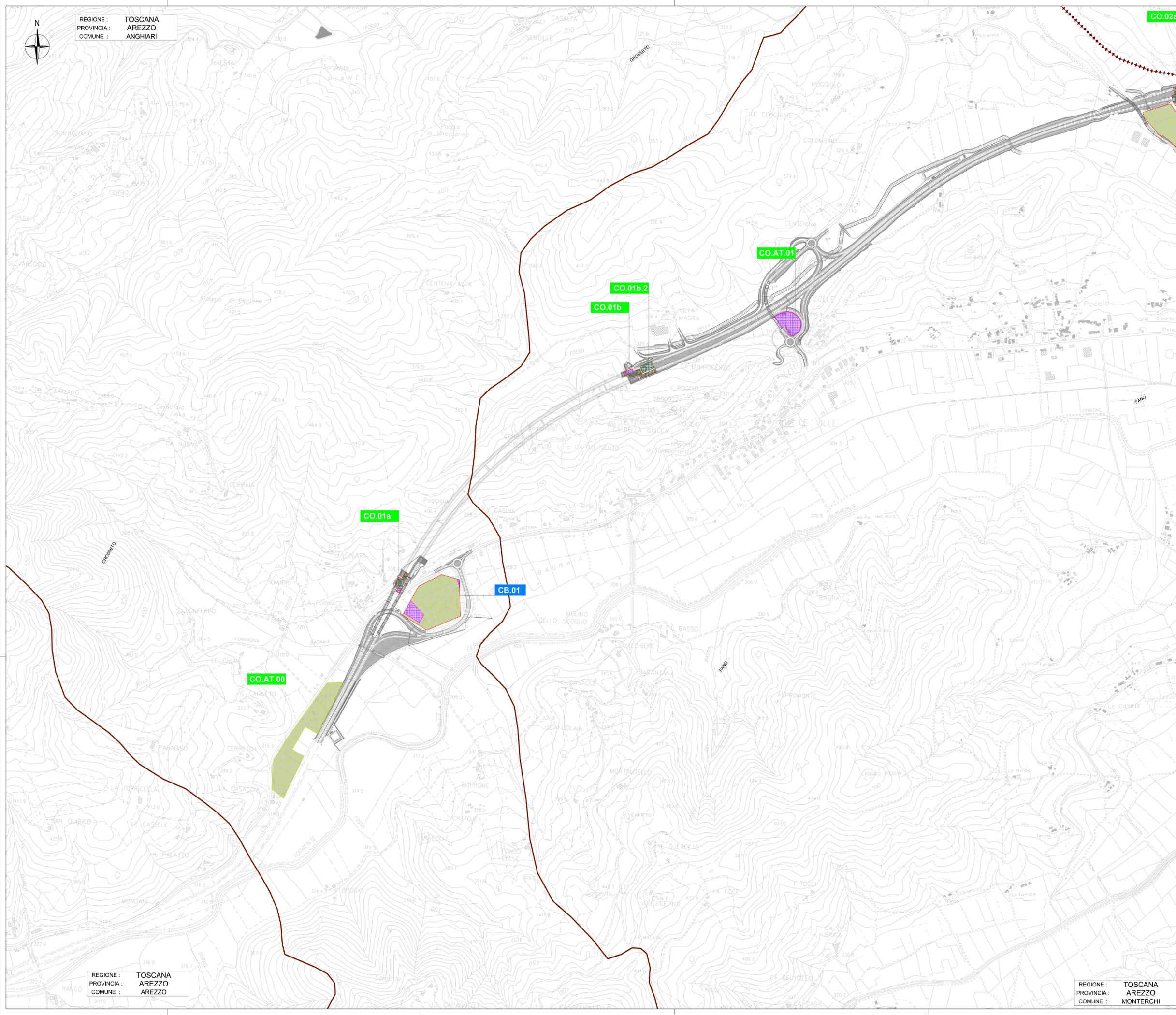
**INTERVENTI DI RIPRISTINO E DI MITIGAZIONE PREVISTI NELLE EX AREE DI CANTIERE MIRATI A RESTITUIRE LO STATO DEI LUOGHI ANTE - OPERAM**  
 Per tutte le aree di cantiere le opere si attueranno a partire dalla rimozione dei topsoil, consentendo adeguatamente in cumuli coperti e periodicamente liberati, 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 residui 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/m<sup>2</sup> 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 spinosa 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 spinosa 15%
  - Poa pratensis 10%
  - Trifolium repens 10%
  - Festuca arundinacea 10%
  - Medicago sativa 5%
  - Trifolium repens 5%
  - Lotus corniculatus 5%
  - Amaranthum elatius 5%
  - Spartium junceum 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, se ne prevede il ripristino mediante interventi in analogia a quanto previsto per le Opere a Verde - Strategia 03. Rinsaturazione 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



REGIONE : TOSCANA  
 PROVINCIA : AREZZO  
 COMUNE : AREZZO

REGIONE : TOSCANA  
 PROVINCIA : AREZZO  
 COMUNE : MONTERCHI

**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 Dott. Geol. Salvatore Monno Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Spignorelli Ordine Ingegneri n. A55111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatari)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Sesto Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	INGEGNERI RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE Dott. ssa Maria Grazia Liseno Dipartimento n. 1446 Provincia di Roma n. 15754	(Mandatari)
L'ARCHITETTO Dott. ssa Maria Grazia Liseno Dipartimento n. 1446 Provincia di Roma n. 15754	ING. GIOVANNI SANCI Ordine Ingegneri Provincia di RC n. A2895	(Mandatari)
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Michele Consummi	ING. GIUSEPPE REATO Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	(Mandatari)
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Prof. Marco Calozzo	Dott. Ing. GIORGIO GIUDICCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 34055	(Mandatari)

Interventi di inserimento paesaggistico ed ambientale  
 Aree di cantieri  
 Interventi di mitigazione - Aree di cantiere  
 Tav. 1 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COMP. PROGETTO	UV. ANNO N.PROG.		
DP LO702G D2110	CDG.U.043922 23-05-2024	Giugno '24	1:5000
D			
C			
B	Revisione per istr. ANAS Prot. CDG.U.043922 23-05-2024	Uccellini	Ponfili
A	Emissione	Marzo '24	Uccellini
REV. DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
			APPROVATO