

Punti di monitoraggio

- Acque superficiali - ASU_XX
- Acque sotterranee - AST_XX
- Suolo e sottosuolo - SUO_XX
- Atmosfera e polveri - ATM_XX
- Rumore - RUM_XX
- Vegetazione - VEF_XX

Monitoraggio mediante analisi floristica per fasce campione nelle aree oggetto di rimboscimento

- Rimboscimento e/o ricomposizione dei boschi di versante
- Rimboscimento e/o ricomposizione ripariale
- Rimboscimento per fasce arboree sempreverdi
- Rimboscimento per fasce arboree spoglianti

- Sxx-in/21 inclinometro per monitoraggio geomorfologico
- Sxxpz/21 piezometro a tubo aperto per monitoraggio geomorfologico

Fasi di monitoraggio

- Ante operam
- Corso d'opera
- Post operam

Corsi d'acqua

- Isofreatiche con quota in m s.l.m.
- Isofreatiche presunte con quota in m s.l.m.
- Direzione di deflusso della falda freatica

Campo Base
Campo Operativo

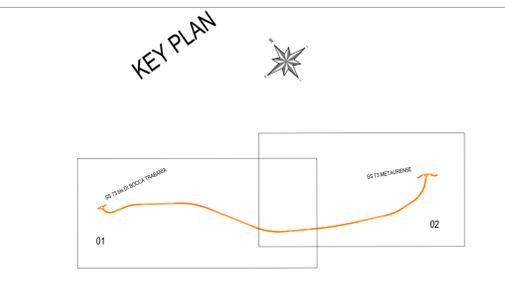
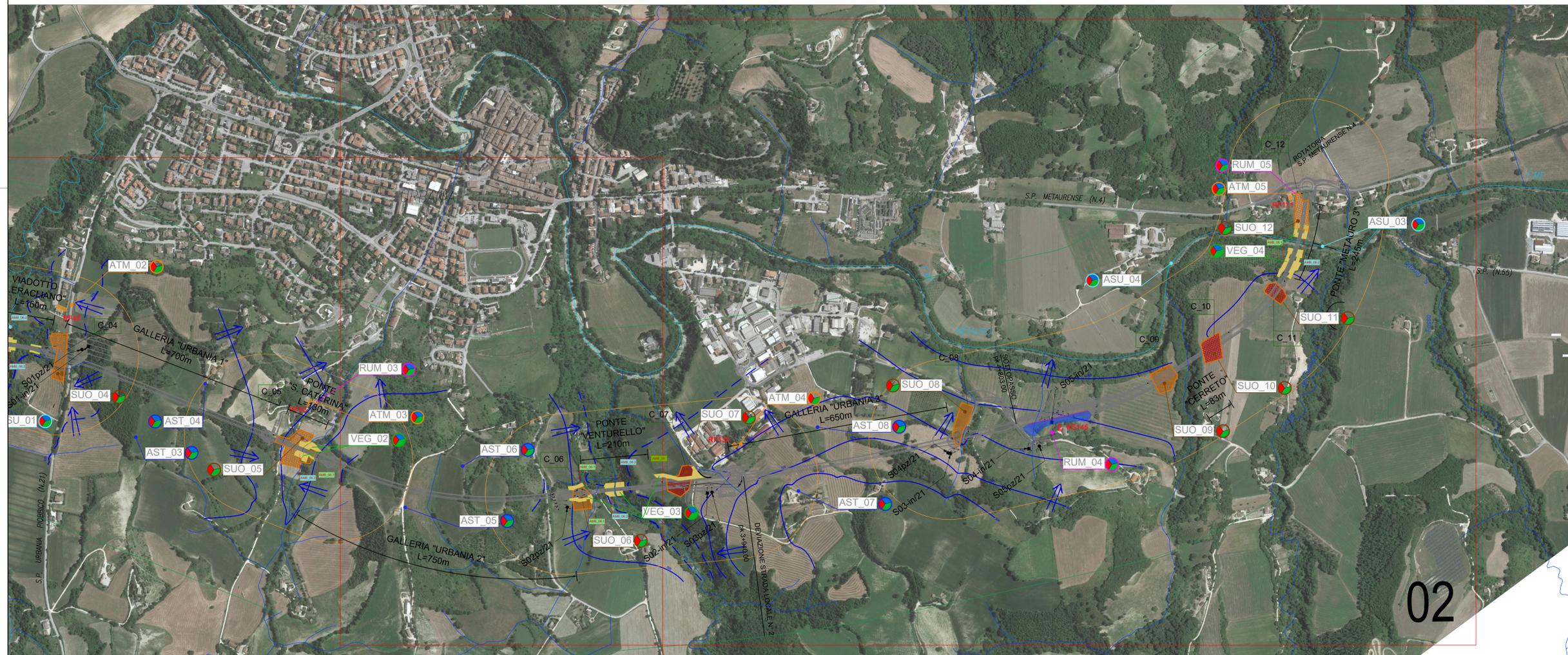
Fascia di pertinenza acustica di 250 m
asse principale nuova E78 Lotto 7

Fascia di censimento ricettori di 500 m
asse principale

Recettori residenziali monitorati
RF

Recettore sensibile monitorato (struttura sanitaria)
RS / S

Barriera fonoassorbente e fascia tampone fonoassorbente



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbania

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	1 PROGETTISTI SPECIALISTI Ing. Ambrogio Signorilli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI, INGEGNERIA s.r.l.
IL GEODOSO Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 069	Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754 MORENO PANFILI SETTORE CIVILE E AMBIENTALE SETTORE MEDICINA ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI ROMA N. 15754	(Mandatario) costrogatti
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Vincenzo Galone	Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	(Mandatario) engeko S.p.A. di Ing. E. ENGI S.p.A. di Ing. E. ENGI
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Prof. Marco Calzavara	Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR/207/20 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONE AMBIENTALE
Piano di monitoraggio ambientale

Planimetria di localizzazione punti di monitoraggio

CODICE PROGETTO	PROGETTO	UV.PROG.	ANNO	NOME FILE	TOOIA12AMBPL01_B	REVISIONE	SCALA	
D	DPAN247	D	22	CODICE ELAB.	T00I12AMBPL01	B	1:5.000	
C								
B	Rev. It.UU.0039705	24/01/22	e It.UU.0057794	01/02/22	Feb. '22	Uccellini	Panfili	Guiducci
A	Emissione				Ottobre '21	Uccellini	Panfili	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE				DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO