

LEGENDA GENERALE

Ambiti omogenei	Cantierizzazione	Parte generale
Ambiti del paesaggio agrario	Cantiere base	Tratti all'aperto
Ambiti di interesse naturalistico	Cantiere operativo	Tratti in viadotto
Ambiti fluviali	Cantiere di stoccaggio materiali	Tratti in galleria
Ambiti urbani	Pista di cantiere	Strada di servizio privo di marcia stradale
		Reticolo idrografico
		Confini regionali
		Confini comunali

LEGENDA PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

Componenti ambientali monitorate

- ATM: Atmosfera
- RUM: Rumore
- VEG: Vegetazione
- FAU_FOT: Fauna Fototrappole
- FAU_AV1: Avifauna
- FAU_ERP: Erpetofauna
- FAU_CH: Chiroteri
- A_SUP: Acque superficiali
- A_SOT: Acque sotterranee
- SUO: Suolo
- PAE: Paesaggio

Fasi del monitoraggio

Punti singoli

Ante Operam [12 mesi]	Corso d'Opera [30 mesi]	Post Operam [varie*]

Transetti

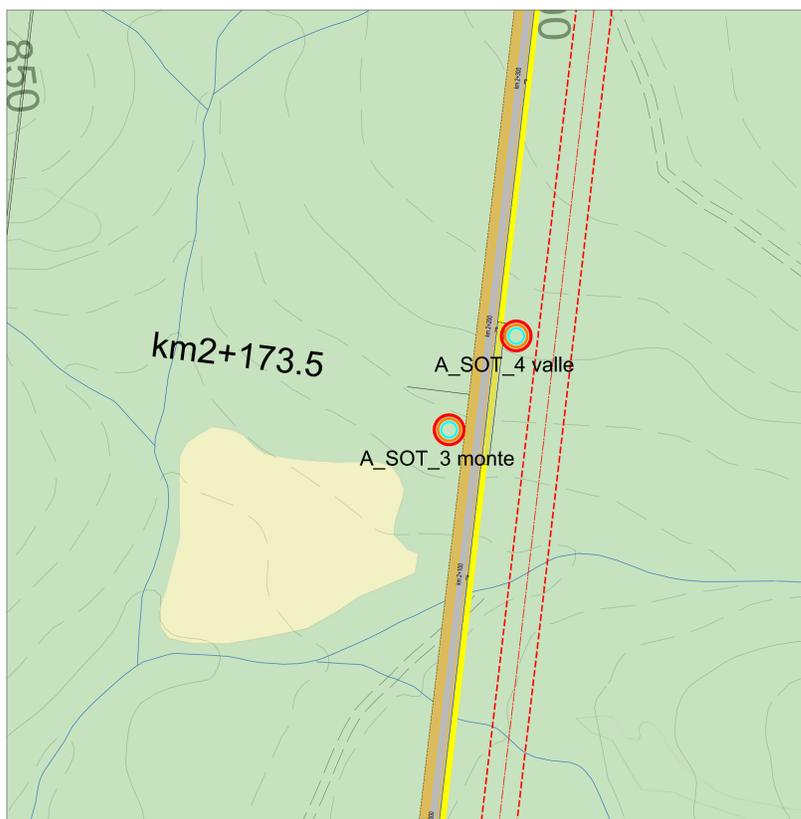
Ante Operam [12 mesi]	Corso d'Opera [30 mesi]	Post Operam [varie*]

* Durate PO
 ATM e A_SOT = 24 mesi.
 VEG, FAU e PAE = 36 mesi.
 Tutte le altre componenti = 12 mesi.

Esempio di lettura punti da monitorare

FAU_CH_1
 Punto di monitoraggio in fase Ante Operam, Corso d'Opera e Post Operam per la Fauna (FAU), sottogruppo dei Chiroteri (CH), numero 1 (1).

FAU_AV1_1
 Transetto di monitoraggio in fase Ante Operam, Corso d'Opera e Post Operam per la Fauna (FAU), sottogruppo Avifauna (FAU), numero 1 (1).



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
 Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaiba
 Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2) e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
 1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTE:
 RAGGRUPPAMENTO: **ITER** **sinergo**
 TEMPORANEO PROGETTISTI: **ITER** **sinergo**

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
 SPECIALISTICHE:
 Ing. Massimo Merzoni - Società Pro Ter Srl
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

IL GEOLOGO:
 Dott. Ing. Massimo Merzoni - Società Pro Ter Srl
 Albo Geol. Lombardia n. 2152

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Ing. Massimo Merzoni - Società Pro Ter Srl
 Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Massimo Merzoni

PROTOCOLLO: DATA:

PROFESSORE DELLA UNIVERSITA'
ING. MASSIMO MERZONI
 N. 18045
 MILANO

10 - PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE
 Planimetria ubicazione stazioni - Tav. 2 di 6

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L0702M E 2101	T00IAG3AMBPU02_B	B	1:1000
D			
C			
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	APRILE 2023	DA FIN PACCHETTO
A	EMMISSIONE	FEBBRAIO 2023	DA FIN PACCHETTO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO