



### LEGENDA

- Interventi di adeguamento della SS36 in progetto
- Aree di cantiere
- Tratta soggetta ad interventi
- Tratta non soggetta ad interventi

Ubicazioni indagini geognostiche

- Sondaggio geognostico
- Down hole
- Prospezione sismica MASW
- Pozzetto esplorativo
- Pozzetto esplorativo con prova di piastra

Classi di permeabilità

- Alta permeabilità
- Media permeabilità
- Bassa permeabilità
- Substrato roccioso

Elementi idrologici e idrografici

- Corso d'acqua del Reticolo Principale
- Corso d'acqua
- Linee isopiezometriche profonde: (settembre 2014)
- Linee isopiezometriche superficiali: (settembre 2014)
- Direzione flusso idrico sotterraneo

Elementi puntuali

- Risolgorgenza idrica
- Sorgente/emergente idrica
- Pozzo
- Pozzo misurato

Atm\_Atmosfera

Acqsup\_Acque Superficiali

Acq sot\_Acque Sotterranee

Suo\_Suolo

Pae\_Passaggio

VegFau\_Vegetazione e Fauna

Rum\_Rumore

Vib\_Vibrazioni

AO\_Ante Opere

CO\_Corso d'Opera

PO\_Post Opere

GRUPPO FS ITALIANE

**ANAS Struttura Territoriale Lombardia**

Lavori per il miglioramento delle condizioni di sicurezza della S.S. n° 36 dal Km 27+800 al Km 44+300, tratta Giussano-Civate lungo la Strada Statale n° 36 "del Lago di Como e dello Spluga"

**PROGETTO DEFINITIVO**
COD. SIL. NOMSM10068

PROGETTISTA

SMART ENGINEERING

I PROGETTISTI:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Andrea Polli  
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Lorenzo Verzani  
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Ing. Marco Meneghetti  
Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483

VISTO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandi  
IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza

PROTOCOLLO \_\_\_\_\_ DATA Novembre 2023

**PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE**  
 Ubicazione dei punti di monitoraggio  
 Tavola 1 di 4

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00M00MOAPU01_A		
-		06	01	A	1:5.000
		CODICE ELAB.			
		T00M00MOA PU01			
C					
B					
A	Aggiornamento richieste MASE	03/11/2023	M. Schivo	M. Del Fedele	A. Polli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO