



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

- Risorgenza idrica
- Sorgente/emergente idrica
- Pozzo
- Pozzo misurato

Atm_Atmosfera

Acqsup_Acque Superficiali

Acqsol_Acque Sotterranee

Suo_Suolo

Pae_Passaggio

VegFau_Vegetazione e Fauna

Rum_Rumore

Vib_Vibrazioni

AO_Ante Opere

CO_Corso d'Opera

PO_Post Opere

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		
OPINI SMART ENGINEERING		
I PROGETTISTI: Ing. Andrea Poli Ordine degli Ingegneri Roma NA19540		
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Poli 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 Menguzzar Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza		
PROTOCOLLO	DATA	Novembre 2023

PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE				
Ubicazione dei punti di monitoraggio				
Tavola 4 di 4				
CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE
PROG. -MSM106	D	2101	T00M00MOAPU04_A	A
			CODICE ELAB.	SCALA:
			T00M00MOA PU04	1:5.000
B				
A	Aggiornamento richieste MASE	03/11/2023	M. Schivo	M. Del Fedele A. Poli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO