



### 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: Livello statico in m da piano campagna
- Pozzo misurato: Livello statico in m s.l.m.

Atm\_Atomera

Acqsup\_Acque Superficiali

Acqpot\_Acque Sotterranee

Suo\_Suolo

Pae\_Passaggio

VegFau\_Vegetazione e Fauna

Rum\_Rumore

Vib\_Vibrazioni

A0\_Arte Opere  
CO\_Corso d'Opera  
PO\_Pont Opere

**anas**  
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"

|   |      |                      |
|---|------|----------------------|
| <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>  |      | COD. SIL. NOMSM10068 |
| PROGETTISTA   |      |                      |
| <b>OPINI</b><br>SMART ENGINEERING   |      |                      |
| I PROGETTISTI:<br>Ing. Andrea Polli<br>Ordine degli Ingegneri Roma NA19540  |      |                      |
| IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:<br>Ing. Andrea Polli<br>Ordine degli Ingegneri Roma NA19540   |      |                      |
| IL GEOLOGO:<br>Dott. Geol. Lorenzo Verani<br>Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234  |      |                      |
| IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:<br>Ing. Marco Menguzzar<br>Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento N°1483 |      |                      |
| VISTO:<br>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Pietro Gualandì<br>IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO: Ing. Emanuele Fiorenza        |      |                      |
| PROTOCOLLO  | DATA | Novembre 2023        |

### PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

Ubicazione dei punti di monitoraggio  
Tavola 2 di 4

|                 |                              |            |                                  |
|-----------------|------------------------------|------------|----------------------------------|
| CODICE PROGETTO | NOME FILE                    | REVISIONE  | SCALA:                           |
| PROGETTO        | LIV. PROG. N. PROG.          |            |                                  |
| -M-SM1006       | D 2101                       |            |                                  |
|                 | CODICE ELAB.                 |            |                                  |
|                 | T00M00MOAPU02                | A          | 1:5.000                          |
| B               |                              |            |                                  |
| A               | Aggiornamento richieste MASE | 03/11/2023 | M. Schivo M. Del Fedele A. Polli |
| REV.            | DESCRIZIONE                  | DATA       | REDDATTO VERIFICATO APPROVATO    |