



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

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. NOMSM0068 |
| PROGETTISTA | | |
| OPINI 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 Meneguzzi 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 | Aprile 2023 |

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| STUDIO IMPATTO AMBIENTALE Carta idrogeologica Tavola 1 di 4 | | | |
| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
| PROGETTO | LIV. PROG. N. PROG. | | |
| -MSM106 | D 2101 | | |
| | CODICE ELAB. | | |
| | T001A33AMBPL05 | | |
| | | | |
| B | Revisione per istruttoria ANAS | Aprile 2023 | M. Schiavo M. Del Fedele A. Polli |
| A | Emissione Progetto Definitivo | 08/04/2022 | M. Schiavo E. Trussoni F. Bontemp |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDDATTO VERIFICATO APPROVATO |