



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

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"

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA: **OPINI** SMART ENGINEERING

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Ing. Andrea Polli

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Lorenzo Verzani

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marco Meneguzzi

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 | LIV. PROG. | N. PROG. | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|-----------------|--------------------------------|-------------|------------------------------|---------------|-------------|
| -MSMI06 | D | 2101 | T00I33AMBPL05_B | B | 1:5.000 |
| | | | CODICE ELAB. T00I1A33AMBPL05 | | |
| 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. Bontempi |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |