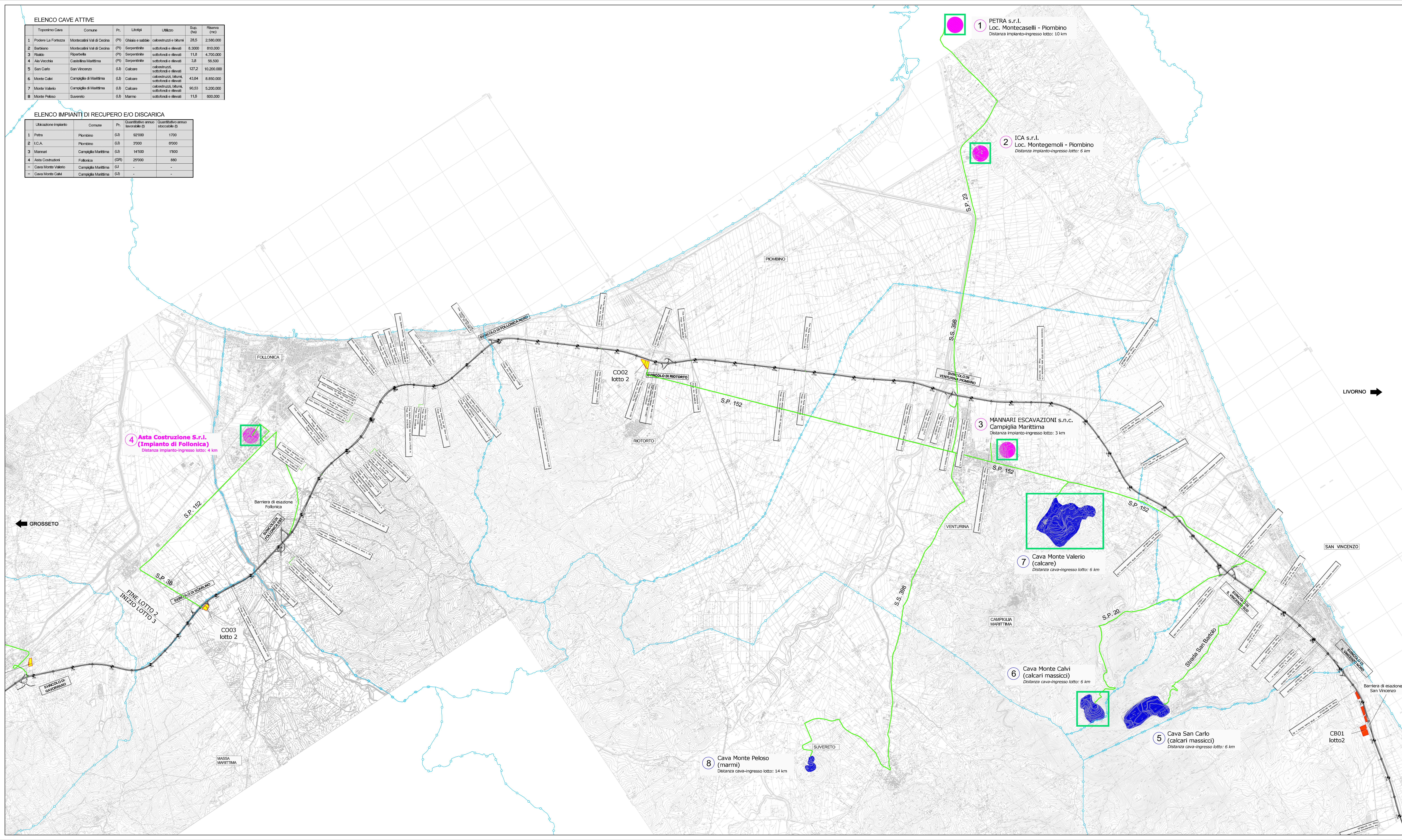
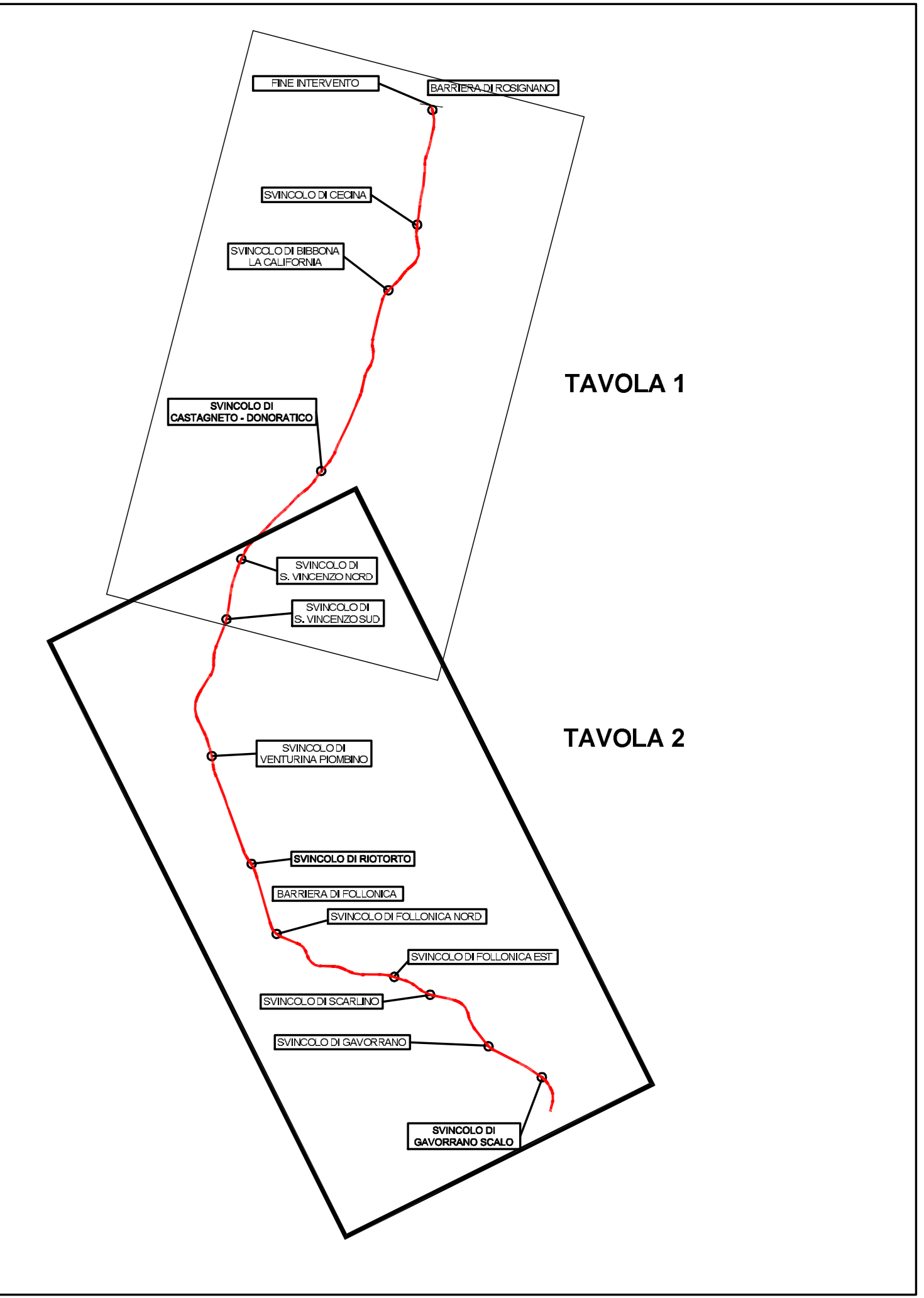


| ELENCO CAVE ATTIVE   |                           |      |                 |  |            |              |  |
|----------------------|---------------------------|------|-----------------|--|------------|--------------|--|
| Toponimo Cava        | Comune                    | Pr.  | Litologia       | Utilizzo                                   | Stip. (ha) | Riserva (mc) |  |
| 1 Podere La Fortezza | Montecatini Val di Cecina | (PI) | Chiaia e sabbie | calcestruzzi e bitumi                      | 28,5       | 2.580.000    |  |
| 2 Barbiano           | Montecatini Val di Cecina | (PI) | Serpentine      | sottiloni e rilevati                       | 8,300      | 810.000      |  |
| 3 Riado              | Riparbelle                | (PI) | Serpentine      | sottiloni e rilevati                       | 11,8       | 4.700.000    |  |
| 4 Ala Vecchia        | Castellina Marittima      | (PI) | Serpentine      | sottiloni e rilevati                       | 3,8        | 56.500       |  |
| 5 San Carlo          | San Vincenzo              | (LI) | Calcari         | calcestruzzi, sottiloni e rilevati         | 127,2      | 10.200.000   |  |
| 6 Monte Calvi        | Campiglia di Marittima    | (LI) | Calcari         | calcestruzzi, bitumi, sottiloni e rilevati | 43,84      | 8.850.000    |  |
| 7 Monte Valerio      | Campiglia di Marittima    | (LI) | Calcari         | calcestruzzi, bitumi, sottiloni e rilevati | 90,53      | 5.200.000    |  |
| 8 Monte Peloso       | Suvereto                  | (LI) | Marmo           | sottiloni e rilevati                       | 11,6       | 800.000      |  |

| ELENCO IMPIANTI DI RECUPERO E/O DISCARICA |                     |      |                                     |                                      |
|---|---------------------|------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Ubicazione impianto                       | Comune              | Pr.  | Quantitativo annuo recuperabile (t) | Quantitativo annuo discaricabile (t) |
| 1 Petra                                   | Piombino            | (LI) | 62'000                              | 1'700                                |
| 2 I.C.A.                                  | Piombino            | (LI) | 3'000                               | 8'000                                |
| 3 Mannari                                 | Campiglia Marittima | (LI) | 14'500                              | 1'900                                |
| 4 Ala Costruzioni                         | Follonica           | (GR) | 25'000                              | 880                                  |
| - Cava Monte Valerio                      | Campiglia Marittima | (LI) | -                                   | -                                    |
| - Cava Monte Calvi                        | Campiglia Marittima | (LI) | -                                   | -                                    |



- LEGENDA**
- Cave attive
  - Impianti di trattamento al fine del recupero
  - Discariche e impianti di smaltimento
  - Viabilità di collegamento alle cave
  - Campo Base CBXX
  - Cantiere operativo COXX
  - Confini comunali



**SAT** Società Autostrada Tirrenica p.A.  
GRUPPO AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.p.A.

**AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO – CIVITAVECCHIA LOTTO 2**

TRATTO: SAN PIETRO IN PALAZZI – SCARLINO

**PROGETTO DEFINITIVO**

INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006

**CN – FASI COSTRUTTIVE E CANTIERIZZAZIONE**

AREE DI CANTIERE CAVE DEPOSITI  
COROGRAFIA UBICAZIONE CANTIERI, CAVE, IMPIANTI E VIABILITA'  
TAV. 2/2

|  |   |   |
|--|---|---|
| IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALE<br>Ing. Marco Pirelli<br>Dir. Gen. Area, Milano N. 8574 | IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALE STRUTTURALE<br>Ing. Massimo Gatti<br>Dir. Reg. Milano N. 20010 | IL DIRETTORE TECNICO<br>Ing. Maurizio Tomasi<br>Dir. Reg. Milano N. 19482 |
| RESPONSABILE UFFICIO CAP   | COORDINATORE GENERALE APS   | RESPONSABILE DIREZIONE GRUPPO INFRASTRUTTURE                              |

|                     |               |           |
|---------------------|---------------|-----------|
| REDAZIONE ELABORATA | DATA          | REVISIONE |
| 1/2/12/12/01        | FEBBRAIO 2011 | 01        |

1:25000

**spea** Ingegneria  
SARONNO  
A.C.M. Di

RESPONSABILE DI COMESSA  
Ing. Marco Pirelli  
Dir. Reg. Milano N. 8574

VISTO DEL COMMITENTE  
**SAT**

VISTO DEL CONCESSIONARIO  
Geom. Maurizio Pirelli