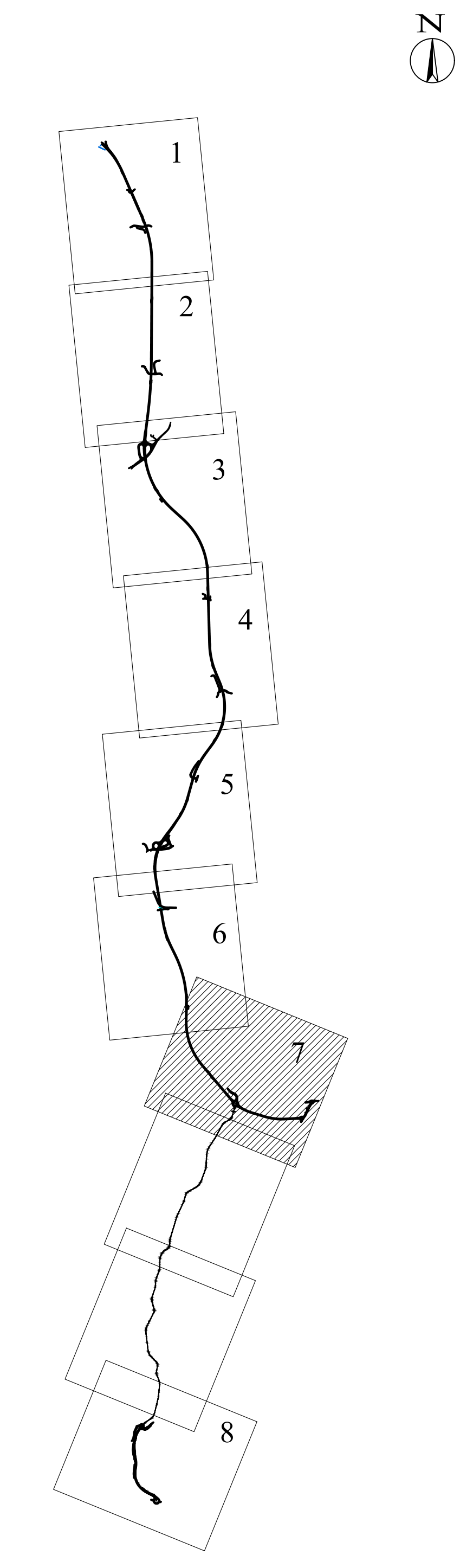


KEY - MAP



LEGENDA:

- Sondaggio a rotazione a carotaggio continuo
- Sondaggio a rotazione a distruzione di nucleo
- Strumentazione foro:
  - Piezometro tipo Casagrande
  - Piezometro a tubo aperto
  - ▲ Inclinometro
  - ◆ Tubazione per prova Down Hole
- Pozzetto esplorativo
- Prova penetrometrica
- Base sismica a rifrazione
- MASW
- HVSR

|                      | INDAGNI 2000 | INDAGNI 2002 | INDAGNI 2004 | INDAGNI 2006-2007 | IND. INTEGRATIVE 2017 | IND. INTEGRATIVE 2020 |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| Sondaggio            | Sn           | BHn          | SNn          | X.3.nX.4.nA.n     |                       |                       |
| Pozzetto esplorativo |              |              | PZn          | PZ.nPA.n          |                       |                       |
| Base sismica         | n            | Tn           | BSn          |                   |                       | f.n                   |
| Prova penetrometrica | PPn          |              | CPn          |                   |                       |                       |
| hvsr                 |              |              |              |                   |                       | n                     |
| masw                 |              |              |              |                   |                       | masw.n                |

**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA  
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA  
MAXI LOTTO 2**

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:  
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO-VALFABBRICA  
SS. 76 "VAL DESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLE E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO  
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO ABBIANO-MUCCIA-SFERCIA

**PROGETTO ESECUTIVO**

---

**CONTRAENTE GENERALE:** DIRPA 2 S.c.G.r.l.  
 Il responsabile del Contrante Generale: Ing. Federico Montanari  
 Il responsabile Integrativo delle Progettazioni Specialistiche: Ing. Salvatore Liso

---

**PROGETTAZIONE:** Associazione Temporanea di Imprese  
 Mandatari: PROGIn, LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI, LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l., SGAI S.r.l. di G. Forlani & C. INGEGNERIA S.p.A.

---

**RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE:**  
 Prof. Ing. Antonio Grimaldi (Geologo), Dott. Geol. Fabrizio Pomoni (Geologo Specialista), Ing. Michele Carile (Geotecnico).  
 COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Michele Carile.

---

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**  
 Ing. Iginio Favoni

---

**2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE**  
 3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud  
 4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia  
**GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
 Planimetria ubicazione indagini - Tav. 7 di 10

SCALA: 1:2.000  
DATA: Settembre 2020

---

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C0300050021

Codice elaborato: [0][7][0][3][2][2][2][E][2][2][6][E][0][0][0][9][P][L][A][2][8]

---

| REV. | DATA           | DESCRIZIONE                           | Redatto   | Controllato | Approvato   |
|------|----------------|---------------------------------------|-----------|-------------|-------------|
| A    | Marzo 2020     | Emissione per consegna                | F. Pomoni | S. Liso     | A. Grimaldi |
| B    | Settembre 2020 | Emissione a seguito approvazione ANAS | F. Pomoni | S. Liso     | A. Grimaldi |
| C    |                |                                       |           |             |             |