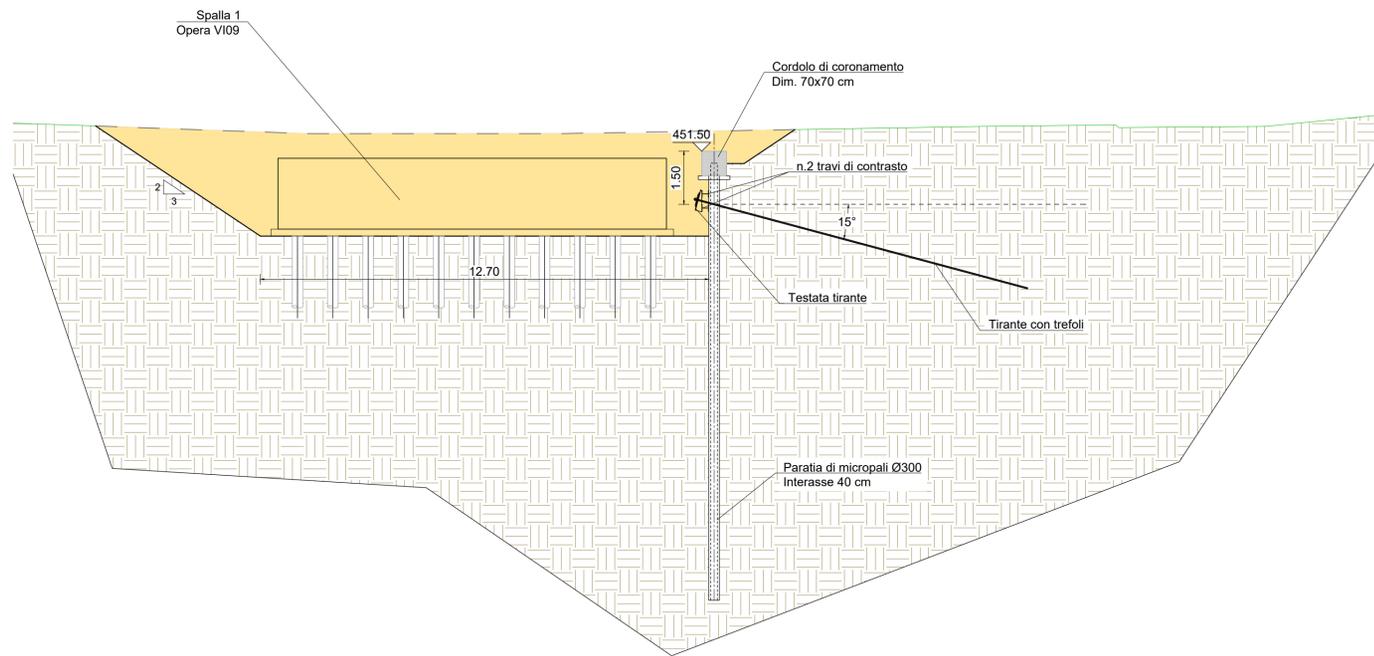
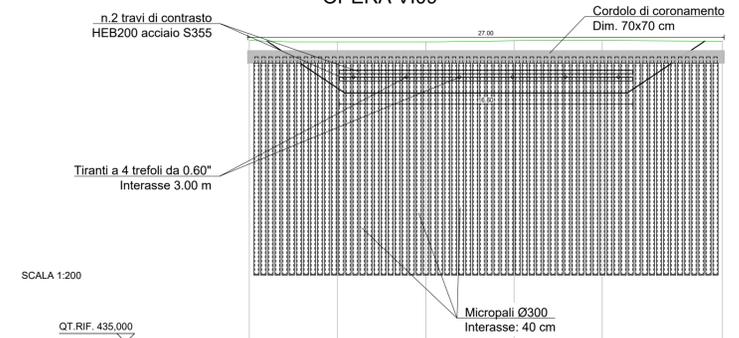


SPALLA 1 - SEZIONE 4  
SCALA 1:100



PROFILO PARATIA SPALLA 1  
OPERA VI09

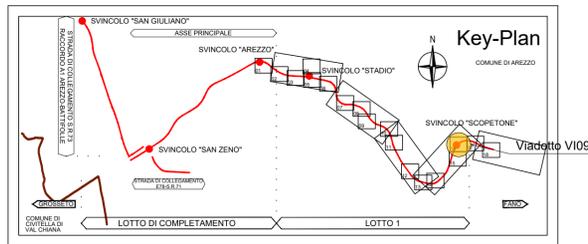
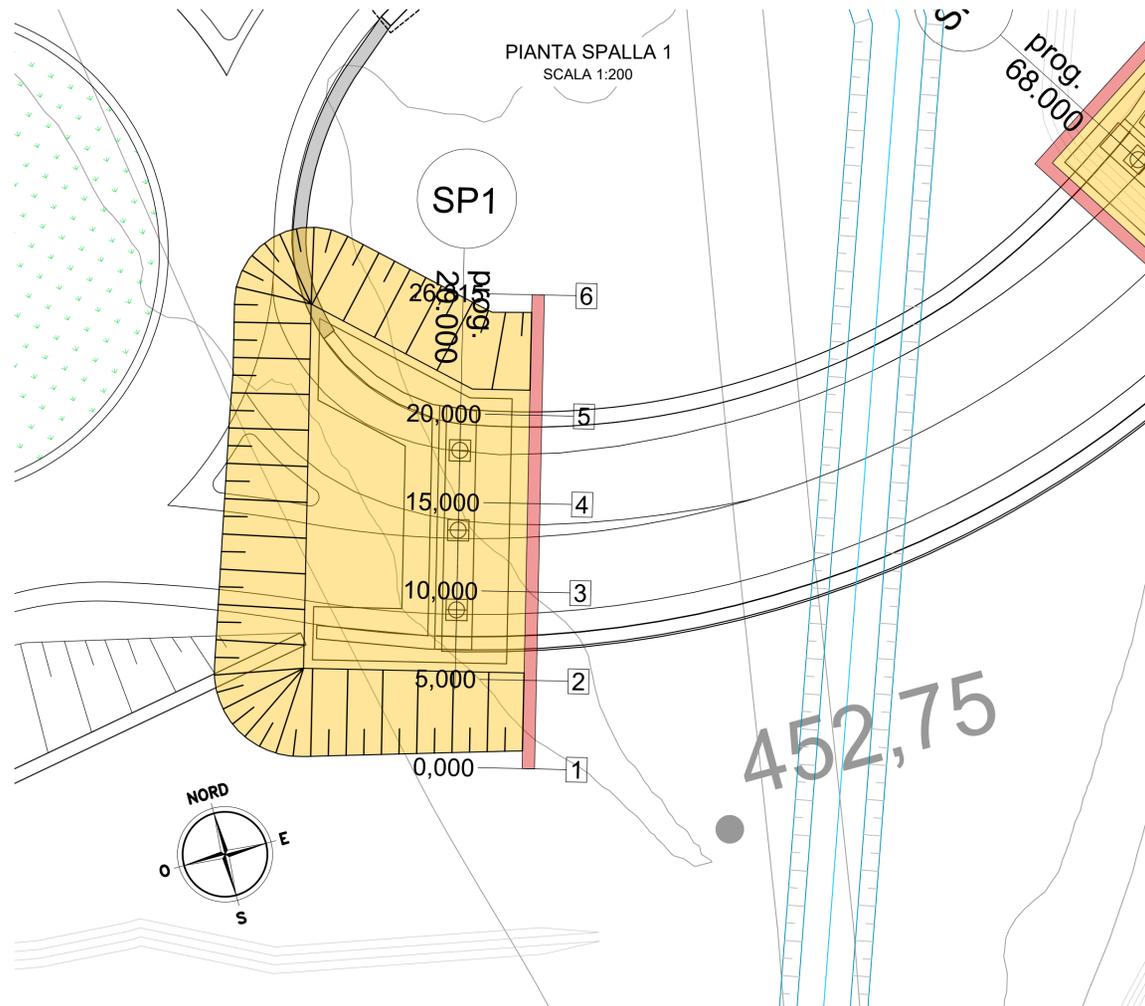


| NUMERO SEZIONI                 | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| DISTANZE PARZIALI              |         | 5,00    | 5,00    | 5,00    | 5,00    | 6,81    |
| DISTANZE PROGRESSIVE           | 0,00    | 5,00    | 10,00   | 15,00   | 20,00   | 26,81   |
| QUOTE TERRENO                  | -452,08 | -452,00 | -452,00 | -452,07 | -452,07 | -452,03 |
| QUOTE PROGETTO (TESTA CORDOLO) | -451,50 | -451,50 | -451,50 | -451,50 | -451,50 | -451,50 |
| DIFFERENZA DI QUOTA            | -0,58   | -0,50   | -0,50   | -0,57   | -0,57   | -0,53   |

| ordine      | Distanza dalla testa del palo [m] | Interasse [m] | nr. trefoli | $\alpha$ [°] | $N_D$ [kN] | $L_L$ [m] | $L_A$ [m] | $L_{ix}$ [m] | $\phi_P$ [mm] |
|-------------|-----------------------------------|---------------|-------------|--------------|------------|-----------|-----------|--------------|---------------|
| T1 - Fila 1 | 1,5                               | 3,00          | 4           | 15           | 300        | 10        | 10        | 20           | 200           |
| Ti - Fila 1 | 2,5                               | 3,00          | 4           | 15           | 300        | 10        | 10        | 20           | 200           |

|                 |        |
|-----------------|--------|
| H micropali [m] | 12,000 |
|-----------------|--------|

PIANTA SPALLA 1  
SCALA 1:200





Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**E78 GROSSETO - FANO**  
**Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45)**  
**Adeguamento a quattro corsie del tratto**  
**San Zeno – Arezzo – Palazzo del Pero, 1° lotto**

PROGETTO DEFINITIVO

FI 508

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Geol. Roberto Salucci<br/>Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 633</p>  | <p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p>Ing. Ambrogio Signarelli<br/>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p> | <p>PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria)</p> <p><b>GP INGENNERIA</b><br/>GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl</p>  |  |
| <p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p>Arch. Santo Salvatore Vermiglio<br/>Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p> | <p>Ing. Moreno Panfilii<br/>Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 22651</p>                                      | <p>cooprogetti</p> <p><b>engeko</b></p>  |  |
| <p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Ing. Francesco Pisani</p>  | <p>Ing. Matteo Borzaga<br/>Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 7904</p>                                      | <p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12)</p> <p>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI<br/>ORDINE INGEGNERI ROMA n. 14035</p> |  |
| <p>VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO</p> <p>Arch. Pianif. Marco Calazza</p>  | <p>Ing. Giuseppe Festa<br/>Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>  |  |  |

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
**Asse collegamento Palazzo del Pero**  
**VI.09 - Viadotto Fiumicello**  
**Paratia provv. Spalla 1 - Pianta, prospetto e particolari costruttivi**

|                        |   |             |                              |
|------------------------|---|-------------|------------------------------|
| CODICE PROGETTO        | NOME FILE   | REVISIONE   | SCALA                        |
| PROGETTO: DPFI508 D 23 | S01VI09GETDI02_B  | B           | varie                        |
| ELAB. S01VI09GETDI02   |   |             |                              |
| D                      |   |             |                              |
| C                      |   |             |                              |
| B                      | Revisione a seguito Istruttoria n°U. 0016028.09-01-2024 | Gennaio '24 | Cassarini Bordugo Guiducci   |
| A                      | Emissione   | Agosto '23  | Cassarini Bordugo Guiducci   |
| REV.                   | DESCRIZIONE   | DATA        | REDATTO VERIFICATO APPROVATO |