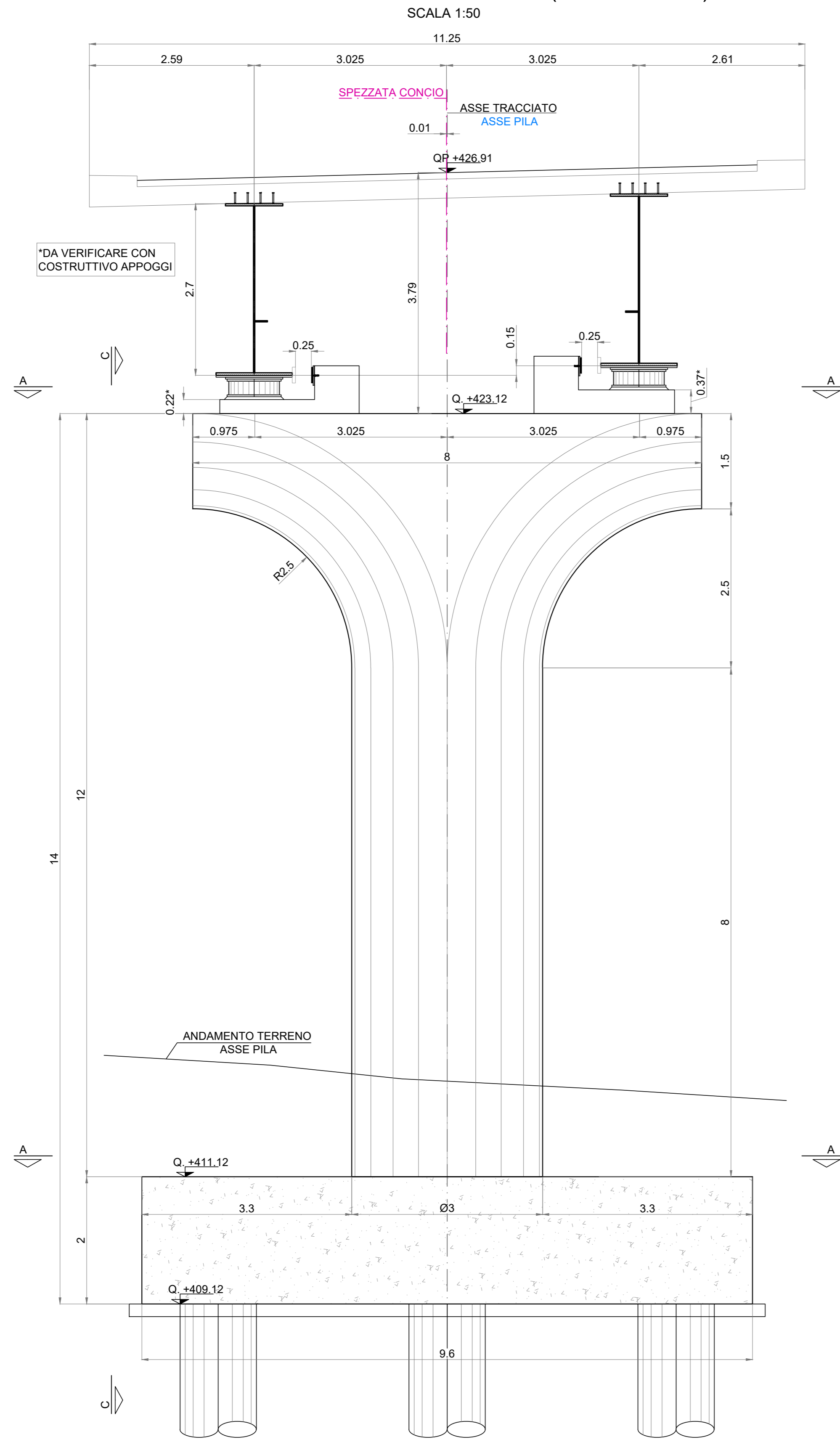
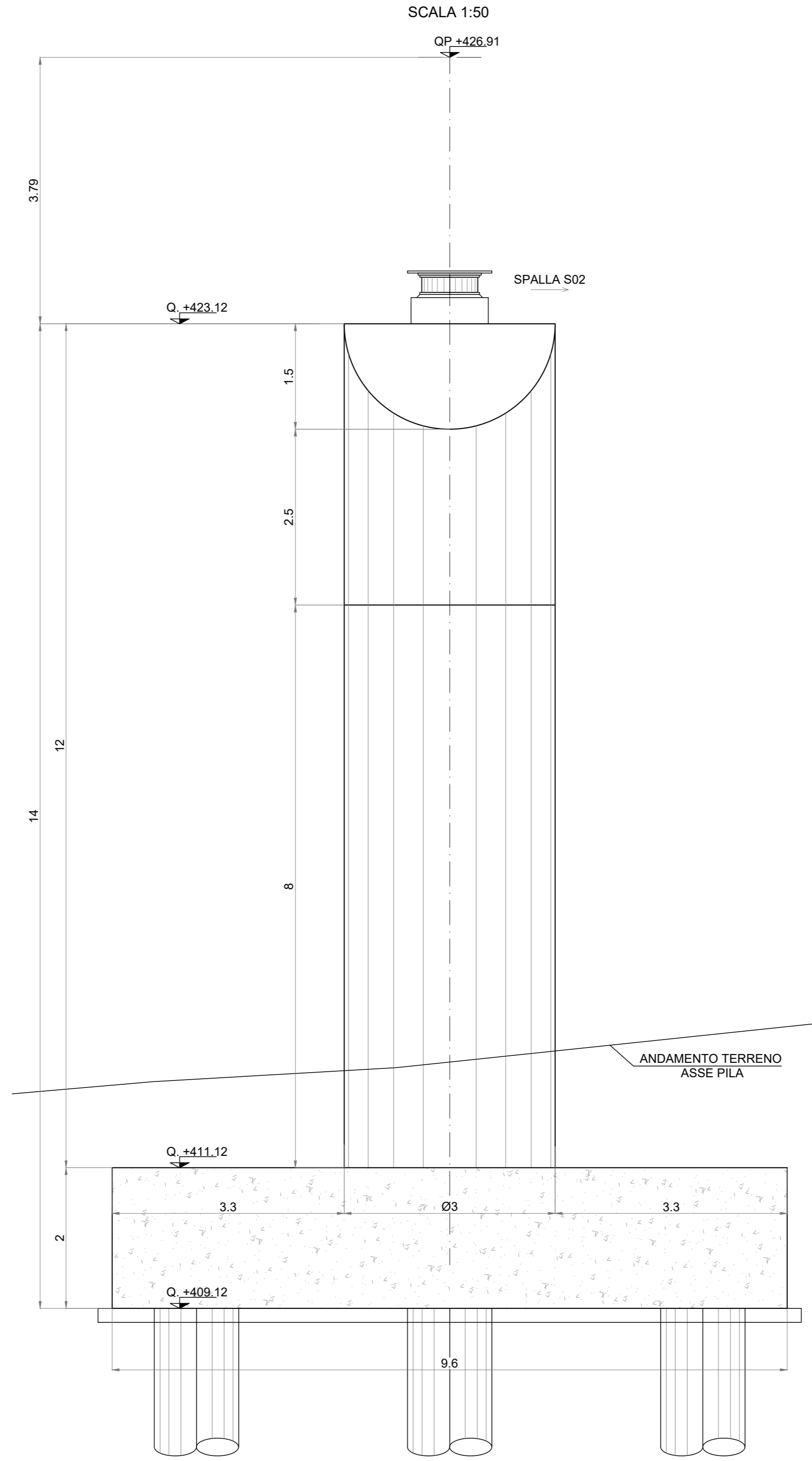


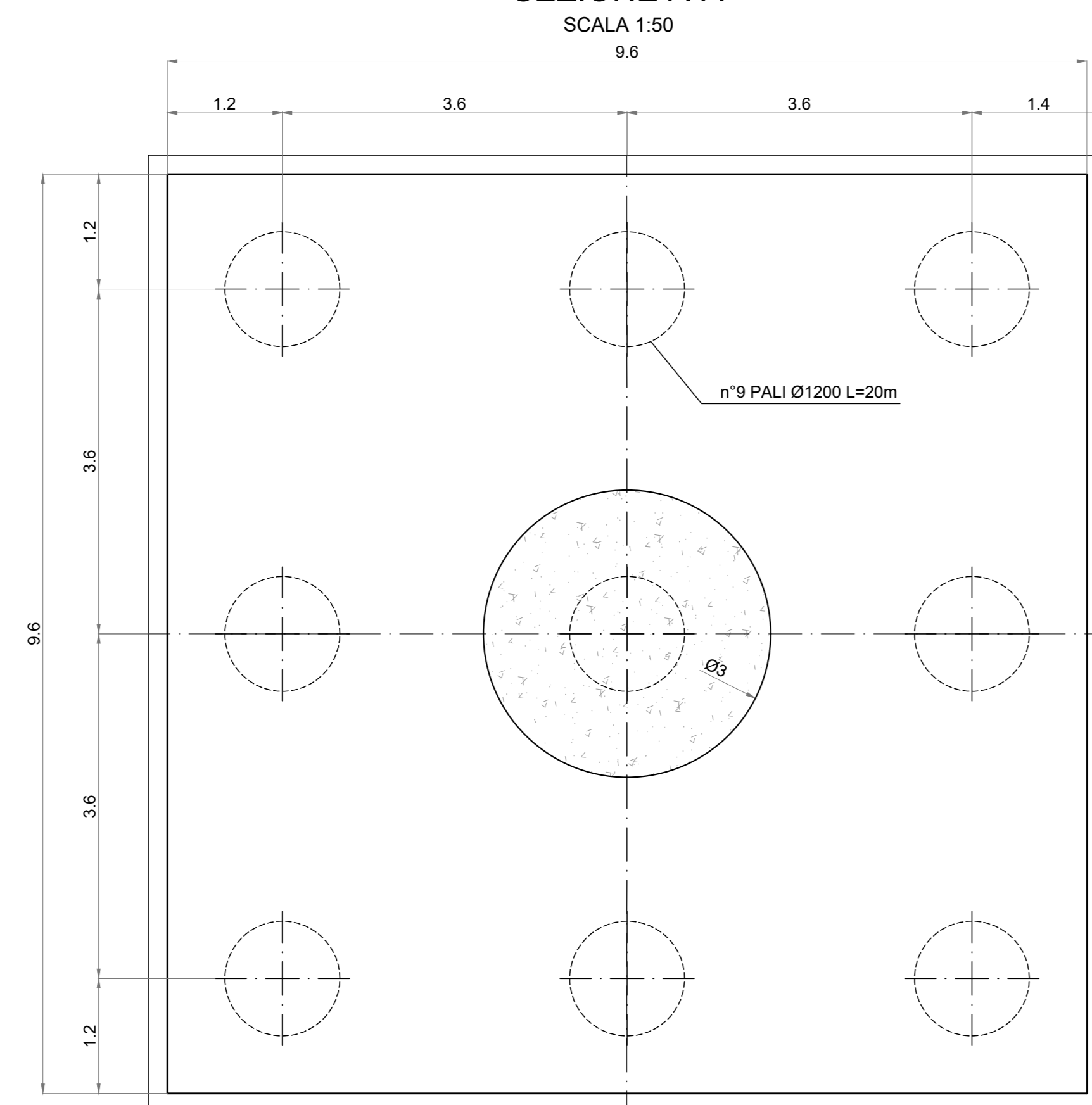
SEZIONE TRASVERSALE PILA P02 (Km 5+612.700)



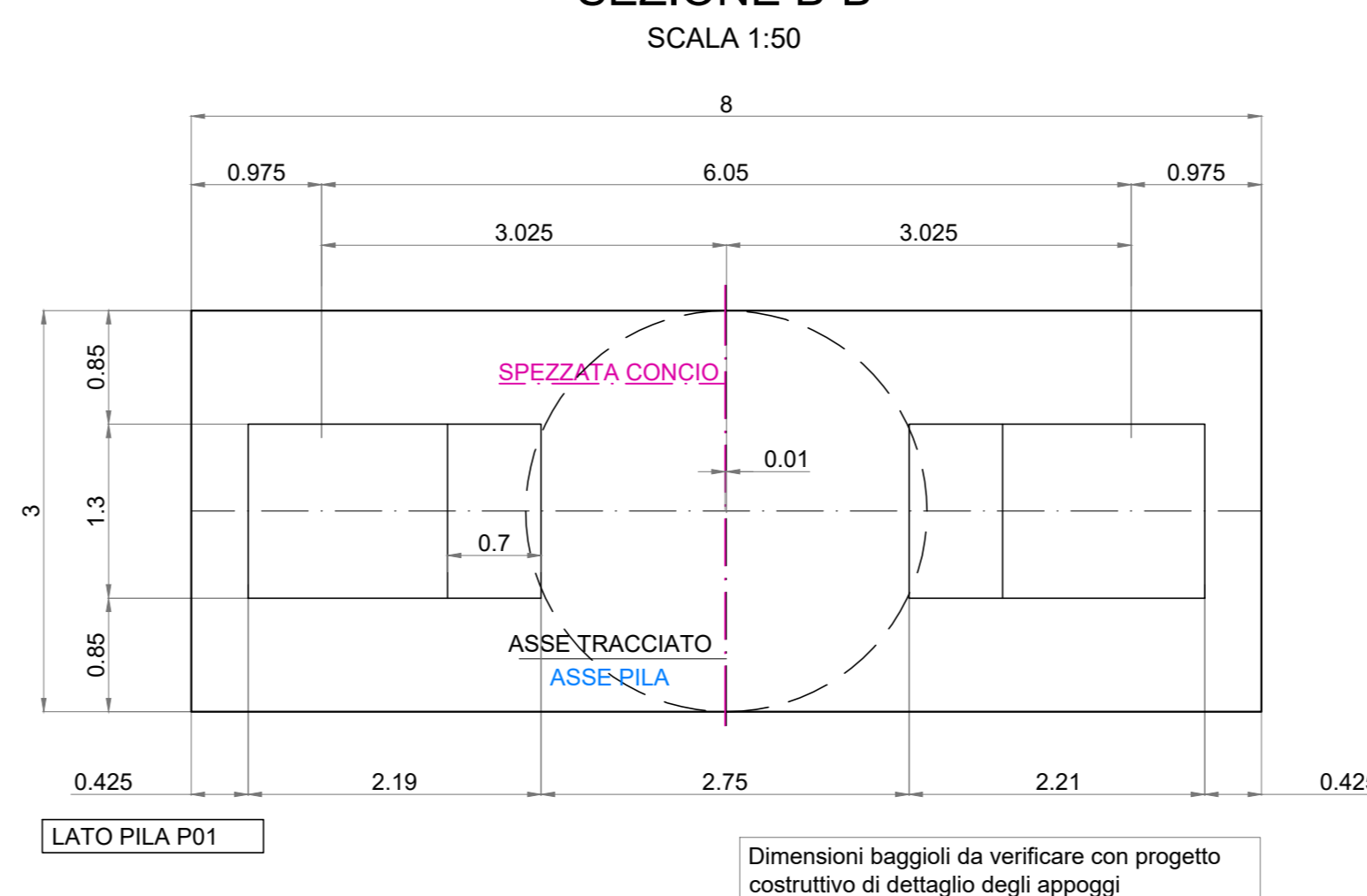
SEZIONE C-C



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



| Elemento | Incidenza [ka/m ²] |
|--------------------|--------------------------------|
| Pali | 100 |
| Fondazione | 140 |
| Elevazione | 110 |
| Baggioli e rilegni | 500 |

| CARATTERISTICHE DEI MATERIALI | |
|--|-------------------------------------|
| Calcestruzzo classe C12/15 (UNI 11104) - MAGRONE | |
| Massima dimensione aggregati | 40 mm |
| Calcestruzzo classe C32/40 (UNI 11104) - ELEVAZIONE | |
| Classe di resistenza | C32/40 |
| Classe di esposizione | XC4 |
| Massima dimensione aggregati | 16 mm |
| Copriferro | 60 mm |
| Calcestruzzo classe C32/40 (UNI 11104) - FONDAZIONE | |
| Classe di resistenza | C28/35 |
| Classe di esposizione | XC2 |
| Massima dimensione aggregati | 16 mm |
| Copriferro | 45 mm |
| Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450C contr. | |
| $f_{yk} \geq 450$ N/mm ² | $f_{tk} \geq 540$ N/mm ² |
| PALI FONDAZIONE E OPERE PROVVISORIALI | |
| Classe di resistenza minima | C25/30 |
| Tipo di cemento cem | III - V |
| Classe minima di consistenza | SS |
| Classe di esposizione ambientale | XC2 |
| Massima dimensione inerti | 25 mm |
| Copriferro nominale minimo | 75 mm |
| Massimo rapporto A/C | < 0.50 |
| Minimo contenuto in cemento | 300 kg/m ³ |



Direzione Tecnica

S.S. N. 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
TRATTO SPOLETO-ACQUASPARTA
2° stralcio: Firenzuola - Acquasparta

PROGETTO DEFINITIVO

cod. PG373

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - ENGEKO - GDG - ICARIA

| IL RESPONSABILE E DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: | IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: |
|--|--|
| Dott. Ing. Giorgio Gaudioso Ordine degli Ingegneri della Prov. di Roma n° 14035 | MANDATARIA: GP Ingegneria MANDANTI: engeko Dott. Ing. G. Gaudioso Dott. Ing. V. Truffa Dott. Ing. L. Sacconi Dott. Ing. A. Saccini Dott. Ing. E. Birkacci Dott. Ing. G. Luciani Dott. Ing. L. Ciommo Dott. Ing. S. Saccini Dott. Ing. G. Piretti Dott. Ing. M. Rossi Dott. Ing. F. Pambianchi Dott. Ing. C. Proietti Dott. Ing. F. Berti Dott. Ing. S. Susanna Dott. Ing. M. Saccini |
| IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° 4844 | IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianchi Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373 |
| IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Campagnini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108 | IL RESPONSABILE DI PROGETTO: Dott. Ing. Rita Gaudioso |
| IL R.U.P.: Dott. Ing. Alessandro Micheli | IL RESPONSABILE DI PROGETTO: Dott. Ing. Rita Gaudioso |

| PROTOCOLLO | DATA |
|------------|------|
| | |

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Firenzuola alla progr. 5+503
Carpenteria Pila P02

| CODICE PROGETTO | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|-----------------------------|----------------------------|-----------|------------------------------|
| PROGETTO D:\PPG\373\2\22 | 700405370P02_A.CWG | A | 1:50 |
| D C B A | CODICE EUB: T00V103STRCP04 | | |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO VERIFICATO APPROVATO |