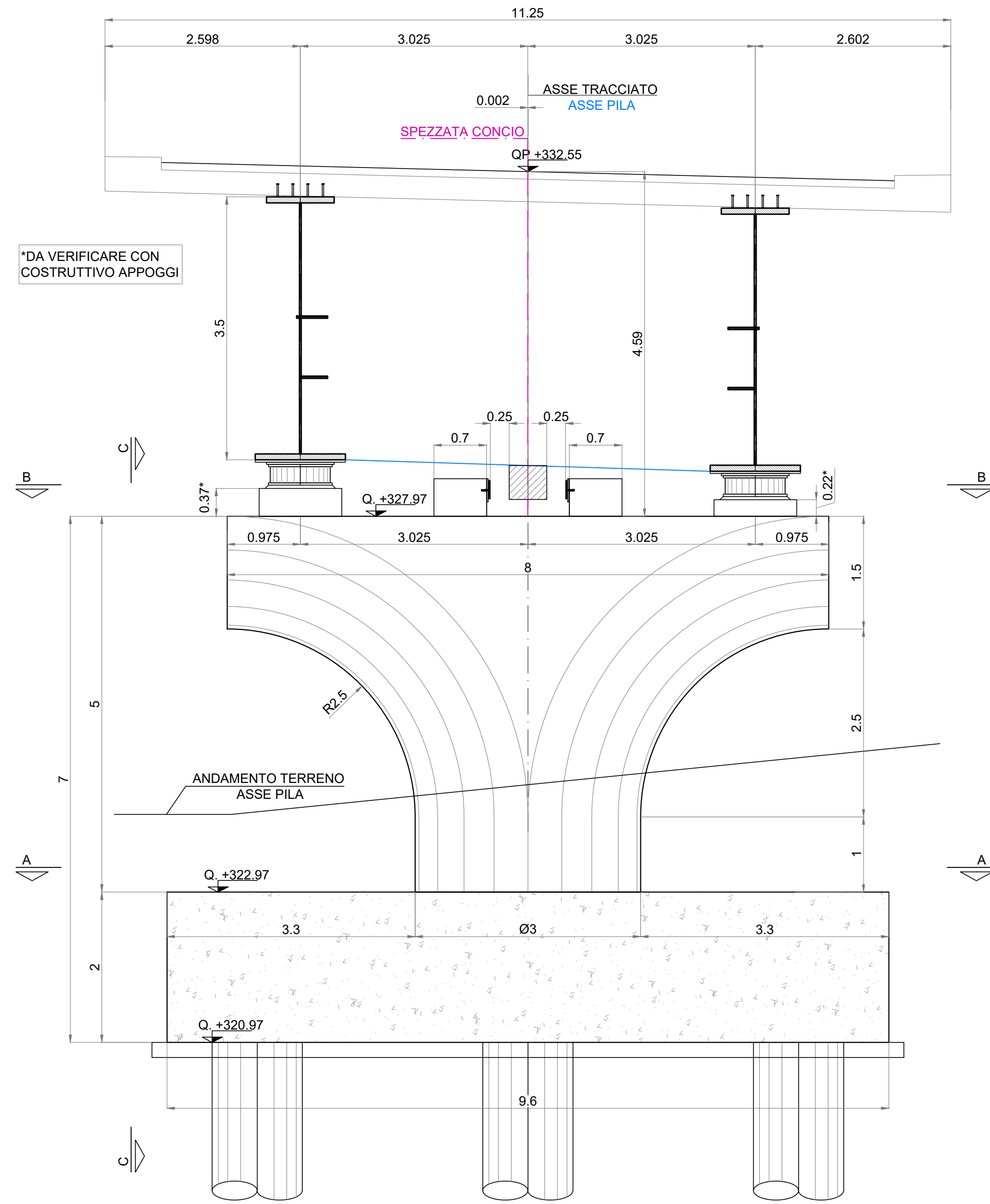
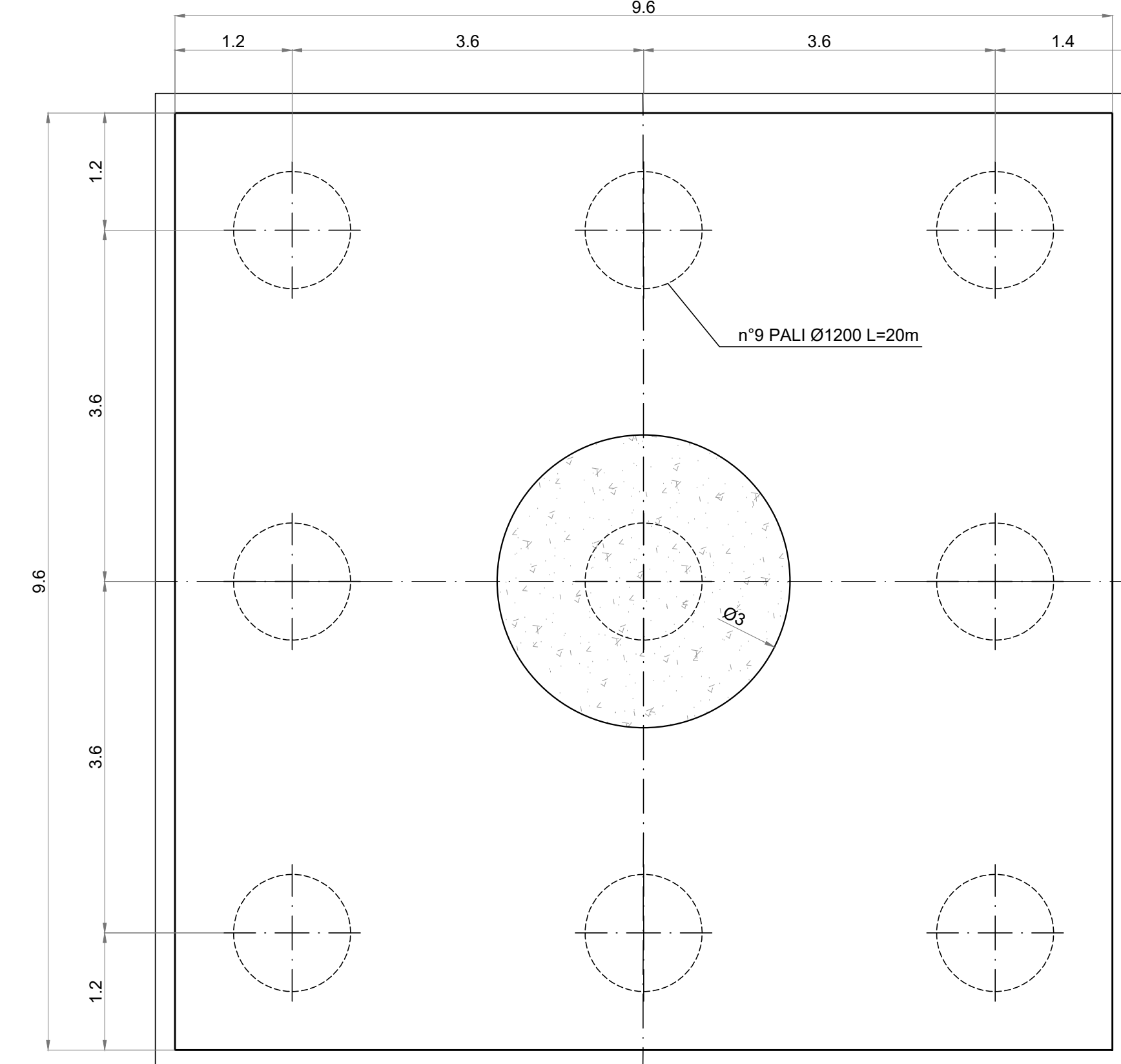


SEZIONE TRASVERSALE PILA P01 (Km 1+339.500)

SCALA 1:50

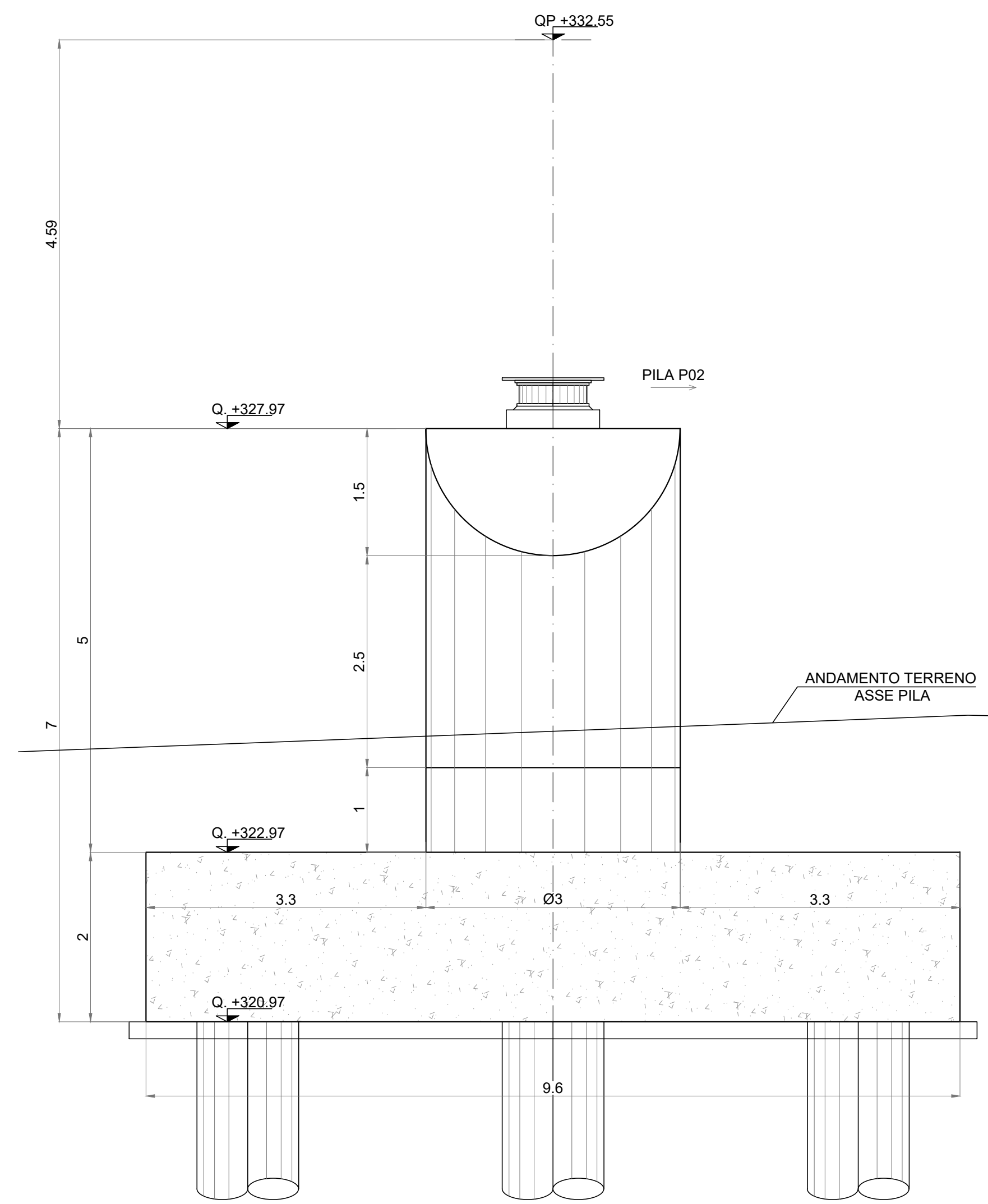


SEZIONE A-A
SCALA 1:50



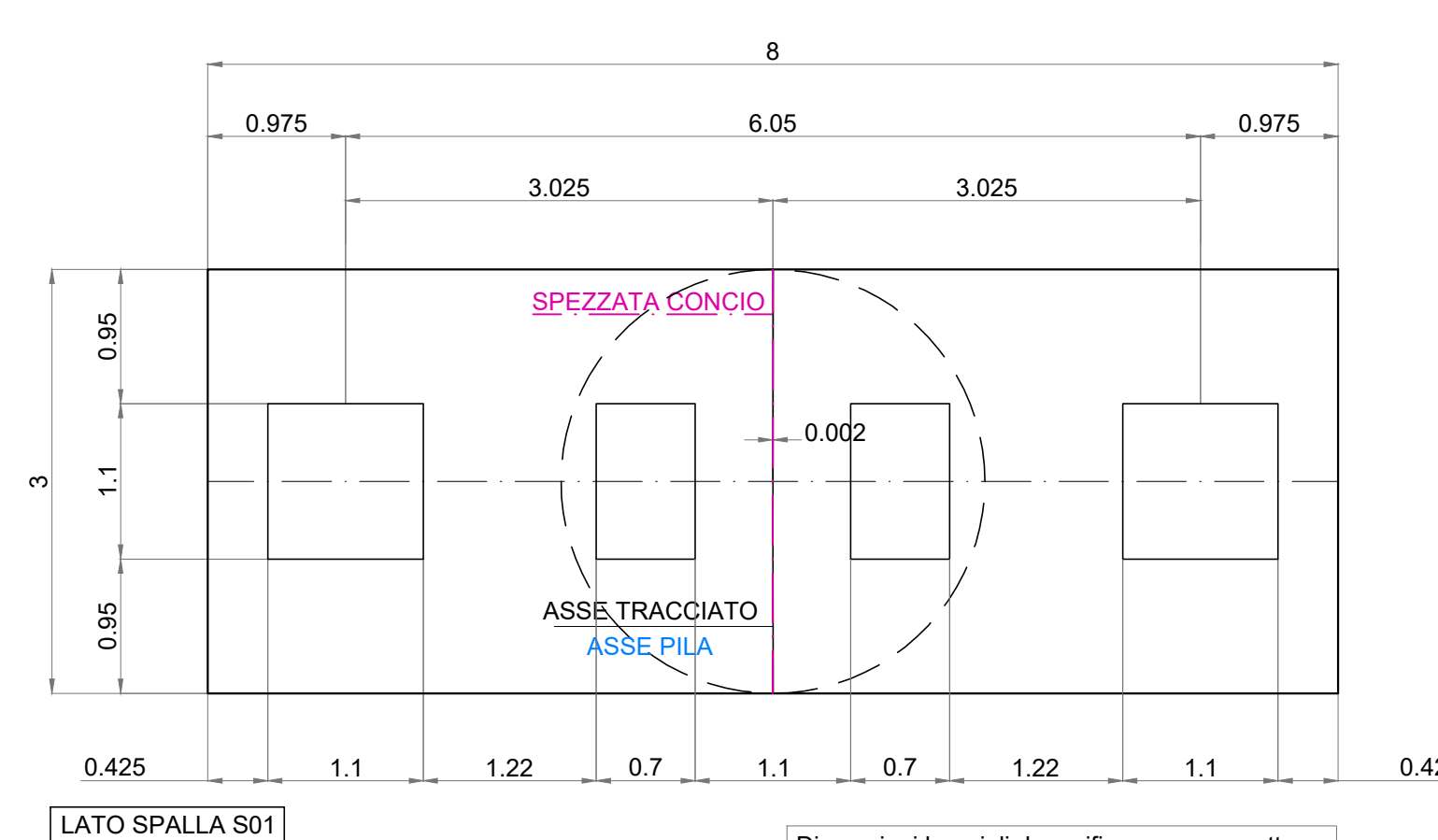
SEZIONE C-C

SCALA 1:50



SEZIONE B-B

SCALA 1:50



Elemento	Incidenza [ka/m³]
Pali	100
Fondazione	140
Elevazione	110
Baggioni e ritegni	500

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Calcestruzzo classe C12/15 (UNI 11104) - MAGRONE	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.	
$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$	$f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
PALI FONDAZIONE E OPERE PROVVISORIALI	
Classe di resistenza minima	C25/30
Tipo di cemento cem	III - V
Classe minima di consistenza	S5
Classe di esposizione ambientale	XC2
Massima dimensione inerti	25 mm
Copriferro nominale minimo	75 mm
Massimo rapporto A/C	$\leq 0,60$
Minimo contenuto in cemento	300 kg/m³



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 DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Giorgio Guiducci Ordine degli Ingegneri della Prov. di Roma n° 14035	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDATARIA: Sintagma Dott. Ing. N. Granieri Dott. Ing. V. Truffini Dott. Ing. L. Spaccini Dott. Arch. A. Bracchini Dott. Ing. E. Bartolucci Dott. Ing. L. Casavecchia Dott. Geol. G. Cerquiglini Dott. Ing. F. Pambianco Dott. Arch. M. Abram Dott. Agr. F. Berti Nalli Geom. S. Scopetta Geom. M. Zucconi	MANDANTI: GP INGEGNERIA Dott. Ing. E. Moschetti Dott. Ing. A. Signorelli Dott. Ing. A. Bielli Dott. Arch. G. Lucibello Dott. Arch. G. Guastella Dott. Geol. M. Leonardi Dott. Ing. G. Parente GEOPINGUAS Dott. Ing. D. Caraccioli Dott. Ing. C. Corsotti Dott. Ing. E. Loffredo Dott. Ing. S. Sacconi	ENGEKO Dott. Ing. C. Muller	ICARIA Dott. Ing. V. Rotisciani Dott. Ing. F. Macchioni Dott. Ing. G. Verri Dott. Ing. V. Piunno Dott. Ing. G. Pulli
II PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n°A844	II GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108	II COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n°A1373	II RESPONSABILE DI PROGETTO Dott. Ing. Rita Gandolfo	
II R.U.P. Dott. Ing. Alessandro Micheli				
PROTOCOLLO	DATA			

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Eremita alla progr. 1+304
Carpenteria Pila P01

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione per CDS	02/04/2023	C.Muller	F.Durastanti	G.Guiducci