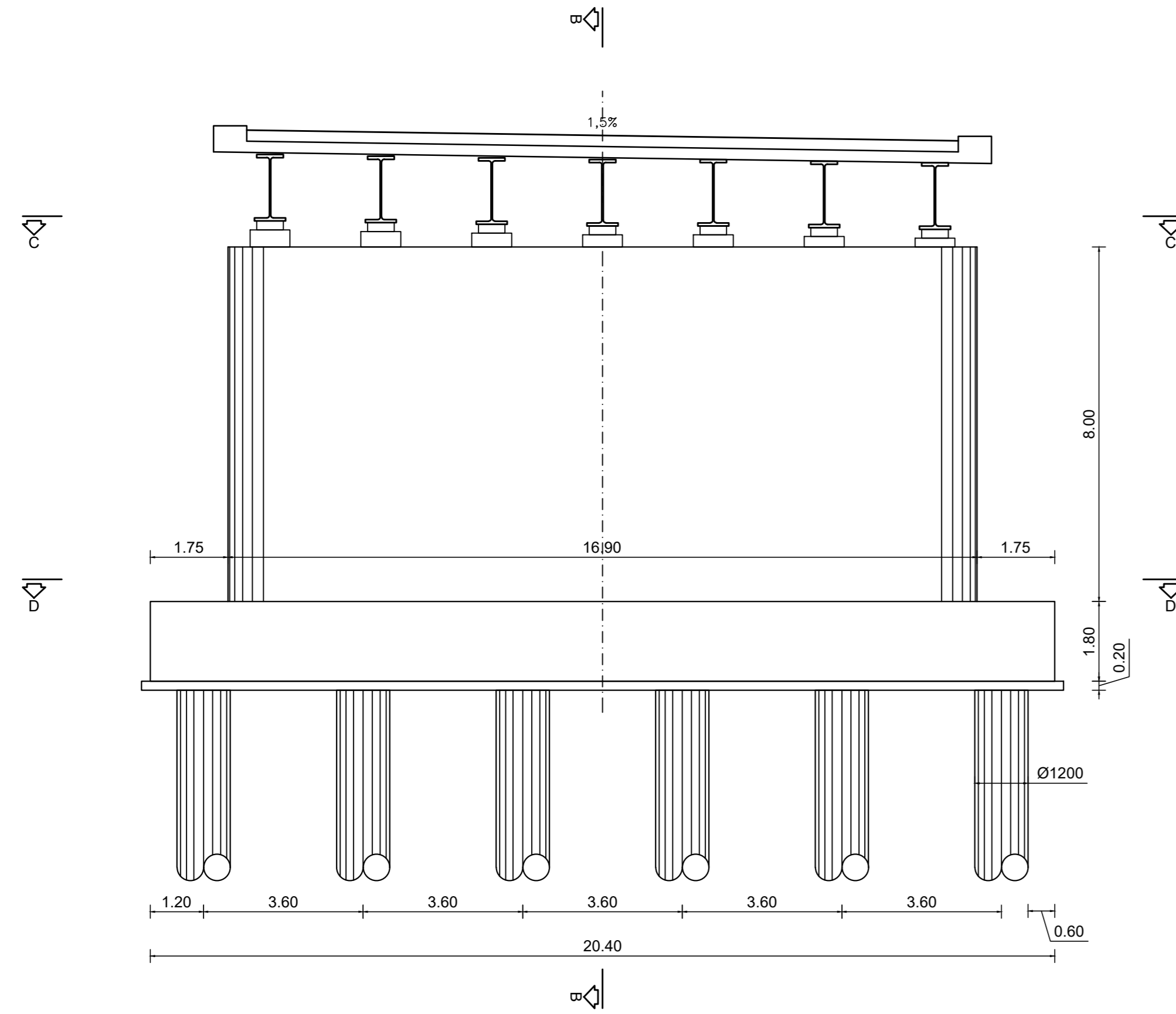
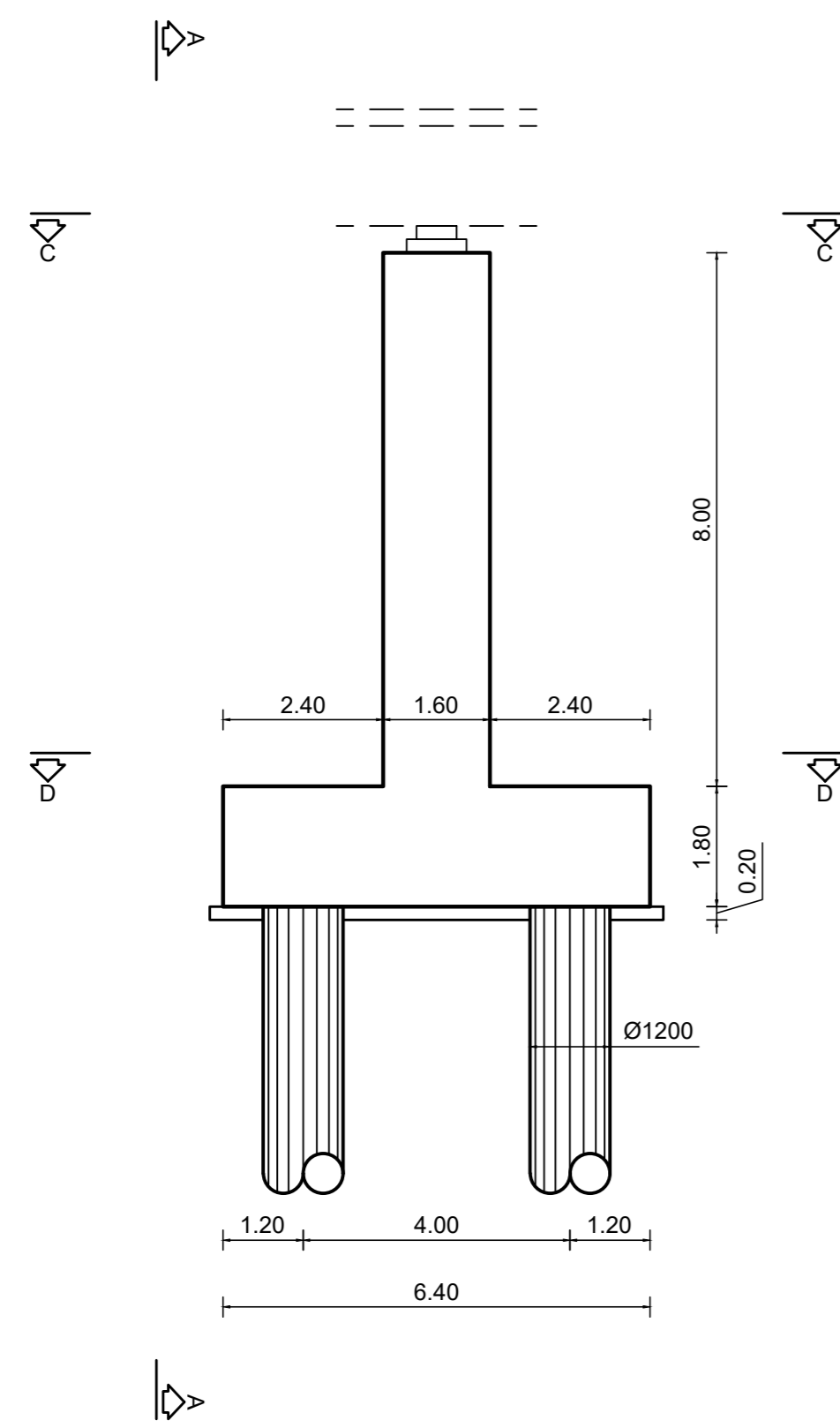


PILA 3

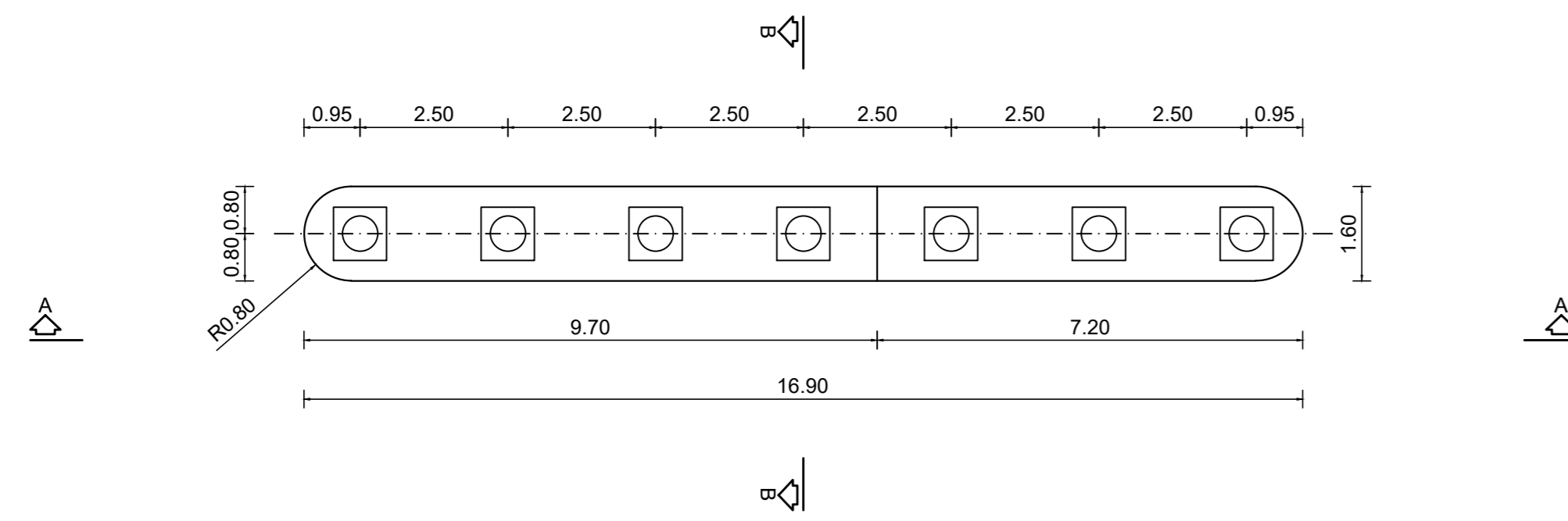
A-A PROSPETTO



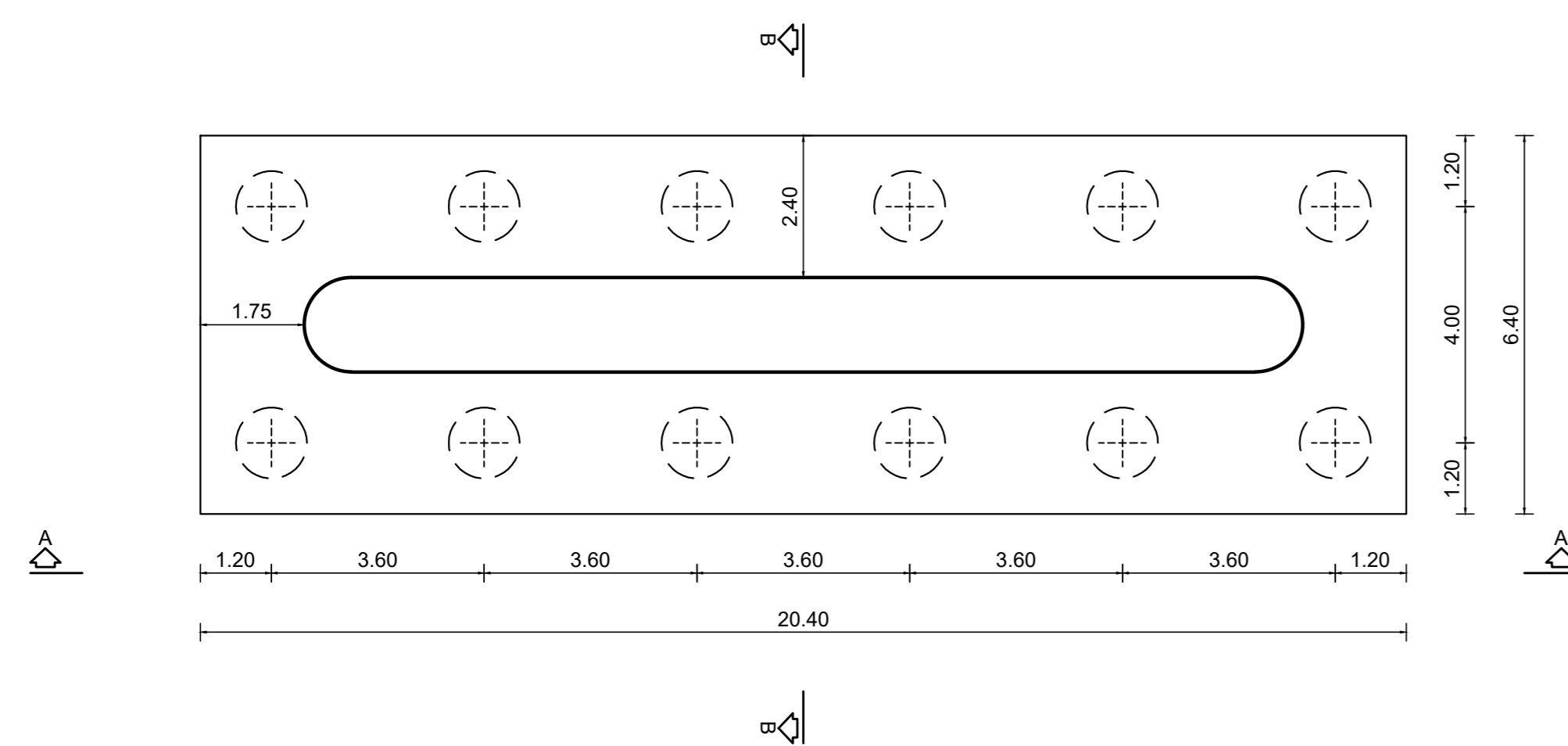
B-B SEZIONE TRASVERSALE



C-C VISTA APPOGGI

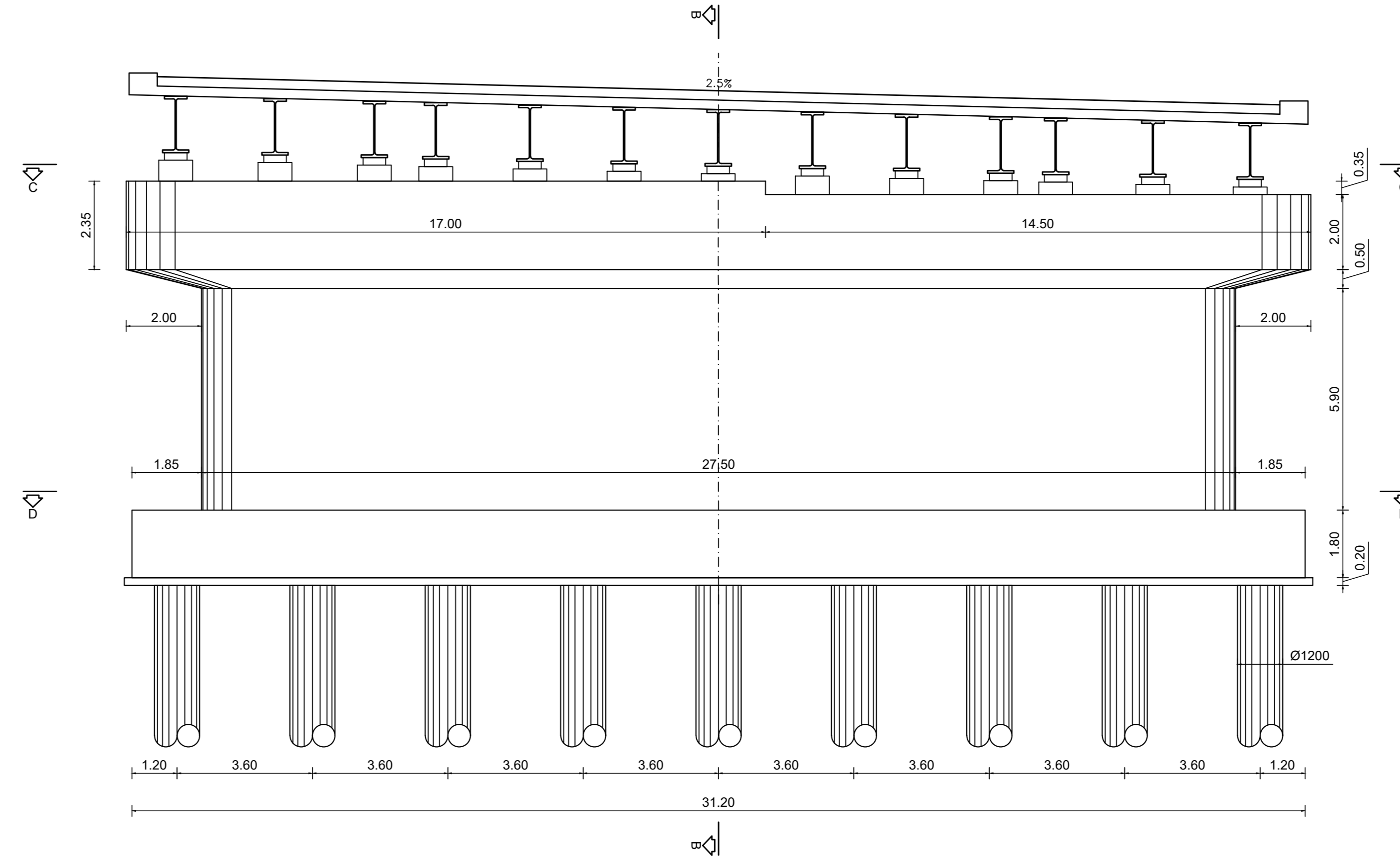


D-D FONDAZIONE

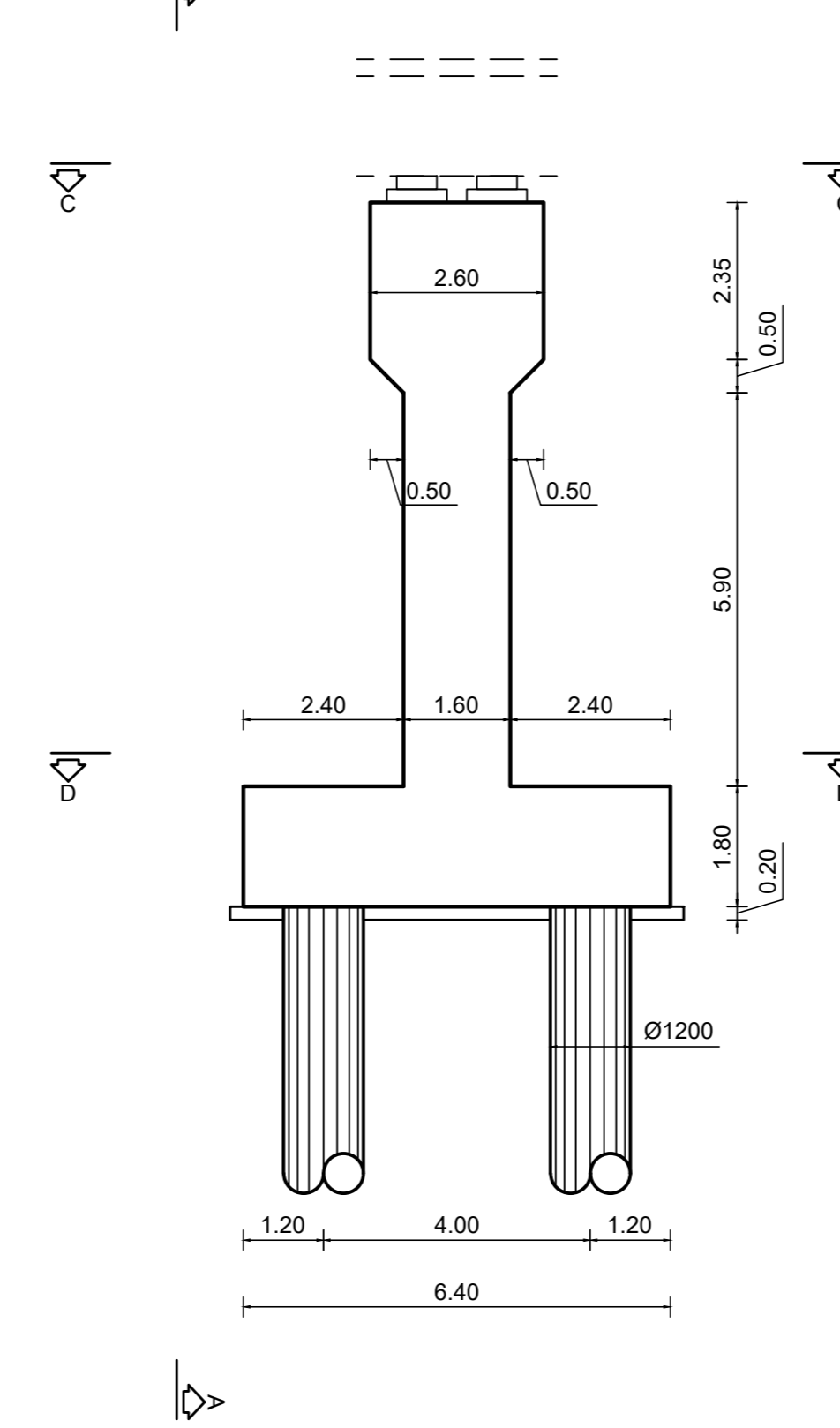


PILA 4

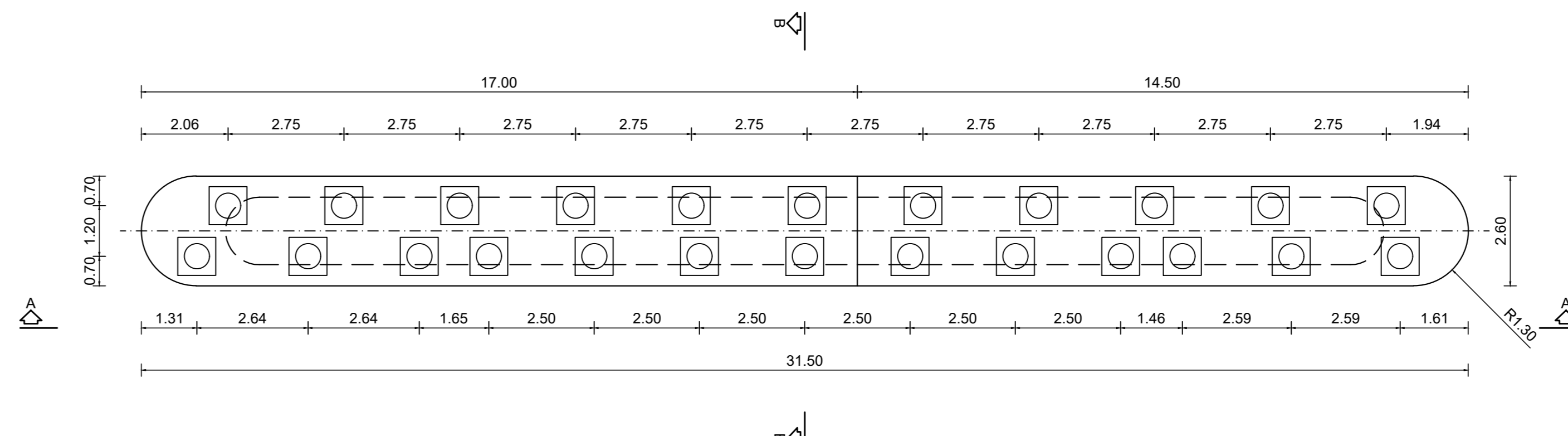
A-A PROSPETTO



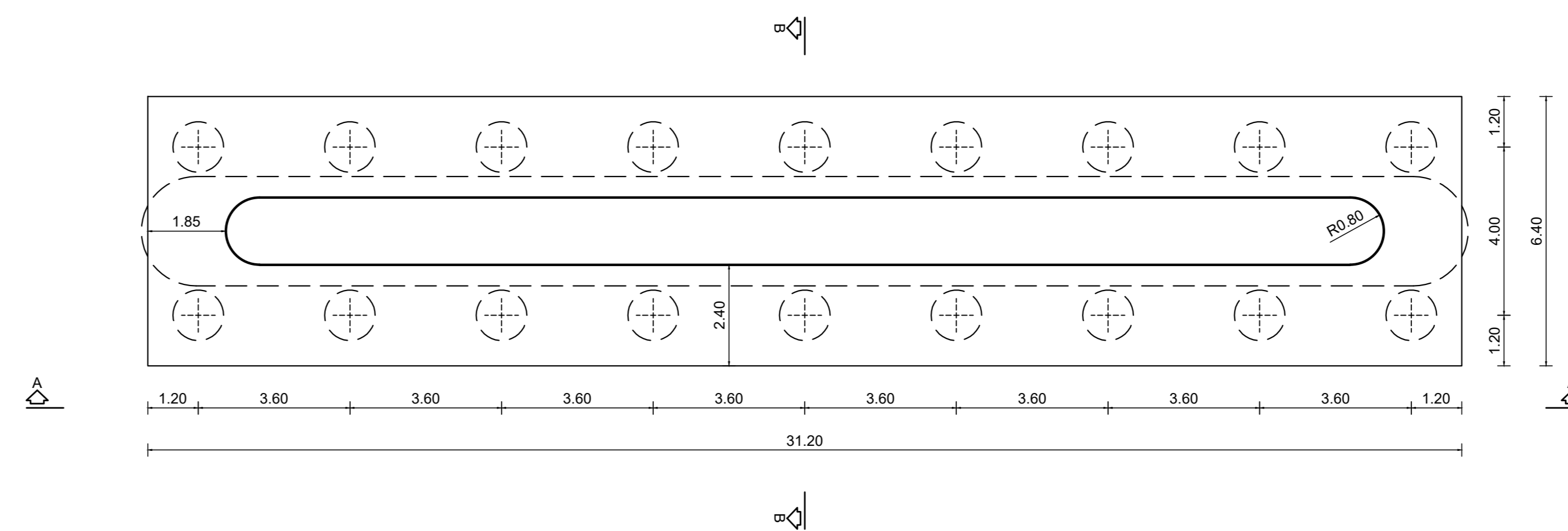
B-B SEZIONE TRASVERSALE



C-C VISTA APPOGGI



D-D FONDAZIONE



MATERIALI

BAGGIOLI:	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC3
CLASSE DI CONSISTENZA	S4
RAPPORTO A/C	≤ 0.45
DIAMETRO MAX. INERTI	15mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	2.00 cm
DALLE:	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF3
CLASSE DI CONSISTENZA	S4
RAPPORTO A/C	≤ 0.50
DIAMETRO MAX. INERTI	15mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	2.00 cm
SOLETTA E CORDOLI:	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF3
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.45
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	3.00 cm
intradosso	3.00 cm
estradosso	3.00 cm
ELEVAZIONE PILE, SPALLE E MURI D'ALA:	
CONFORME UNI-EN 206-1	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF1
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.50
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	300 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	4.00 cm
FONDAZIONI:	
CEMENTO CEM III-V	C32/40
CLASSE DI RESISTENZA	XC2-XA2
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.55
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	280 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	4.00 cm
PALI:	
CEMENTO CEM III-V	C28/35
CLASSE DI RESISTENZA	XC2
CLASSE DI CONSISTENZA	S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.55
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	300 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	5.00 cm
CLS MAGRO PER LIVELLAMENTO:	
CONFORME UNI-EN 206-1	
CLASSE DI RESISTENZA	C12/15
CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0
DOSAGGIO	1.5 q cem. R325 f mc
ACCIAIO PER C.A.:	
CLASSE	B450C
CARPENTERIA METALLICA:	
- ACCIAIO LAMINATO A CALDO S355J2	
- VITI CLASSE 10.9 (UNI 5712)	
- DADI CLASSE 10 (UNI 5713)	
- ROSETTE IN ACCIAIO C50 EN10083 (HRC 32-40) (UNI 5714)	
- Bulloni devono essere montati con una rosetta sotto la testa della vite e una sotto il dado	
- CROCCIO FORO BULLONE: 0.2mm (Compresa la tolleranza della vite)	
- PROCEDIMENTI DI SALDATURA OMOLOGATI E QUALIFICATI CONFORMI A NTC2018	
- FIOILI tipo 'NELSON'	
N.B.	
- VERRANNO EMESSE PROCEDURE OPERATIVE PER MONTAGGIO, VARO, CONTROLLO E COPPIA DI SERRAGGIO BULLONI	
- PRIMA DELLA TRACCIATURA DEI PEZZI DOVRANNO ESSERE DEFINITI GLI EVENTUALI INTERVENTI SULLA CARPENTERIA IMPOSTI DAL SISTEMA DI MONTAGGIO E VARO.	



Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO | PG 372

ARIAS - DIREZIONE TECNICA

<p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Genl. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541</p>	<p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p>Ing. Ambrogio Signorilli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p> <p>Ing. Moreno Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3142</p> <p>Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p> <p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE STRUTTURE SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>	<p>PROGETTAZIONE ATI:</p> <p>GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</p> <p>cooprogetti</p> <p>engeko</p>
---	---	---

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Rampa Bidirezionale
Carpenteria Pile - tav.2/2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PTPG372	TOVIOSTRCP03_A	A	1:100
D			
C			
B			
A	Emissione	Ottobre '22	Dolenz Dolenz Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO