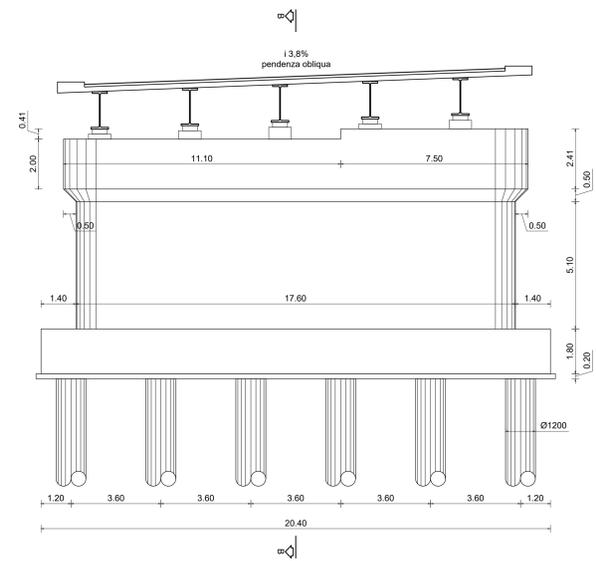
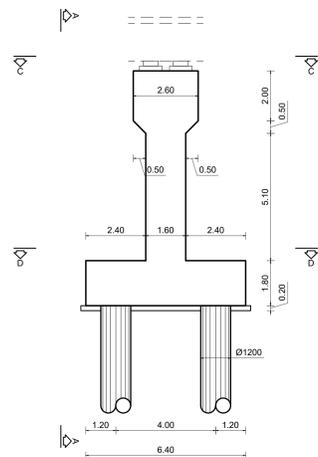


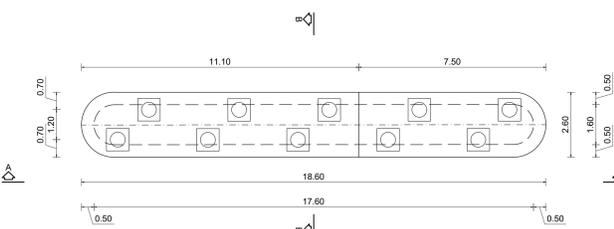
A-A PROSPETTO



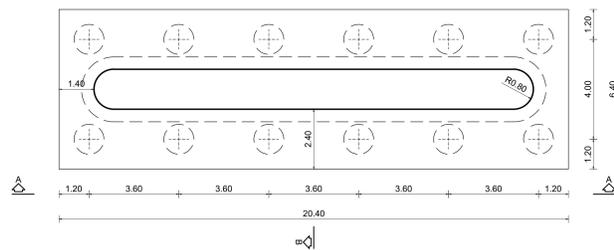
B-B SEZIONE TRASVERSALE



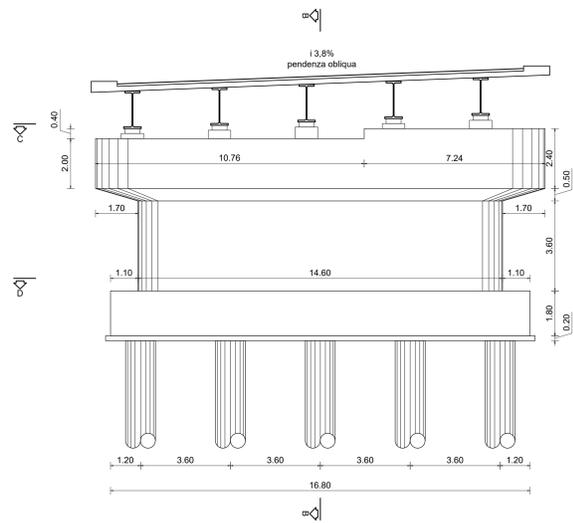
C-C VISTA APPOGGI



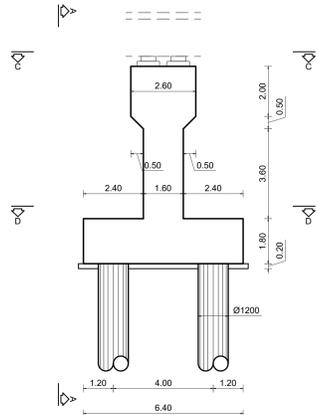
D-D FONDAZIONE



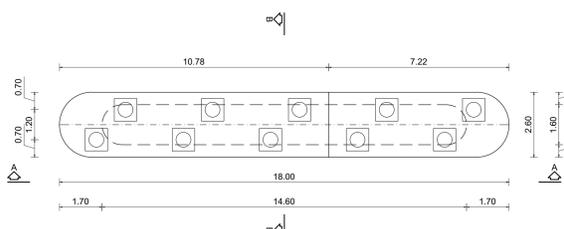
A-A PROSPETTO



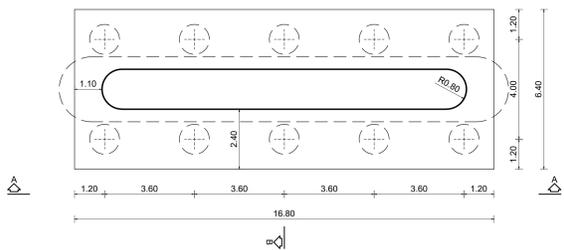
B-B SEZIONE TRASVERSALE



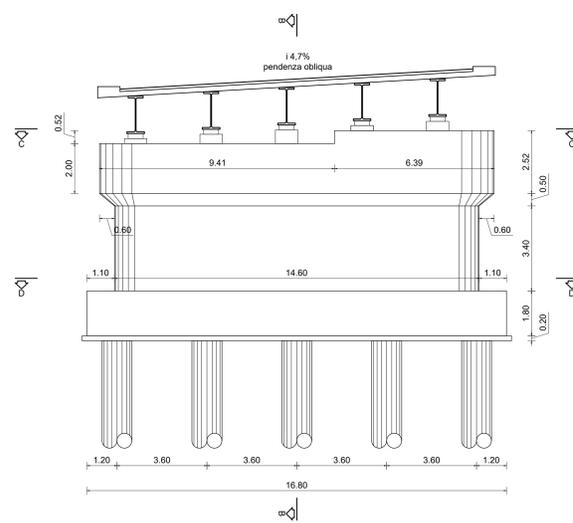
C-C VISTA APPOGGI



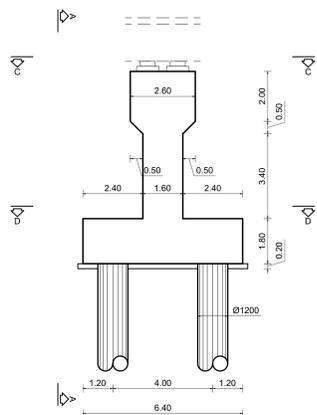
D-D FONDAZIONE



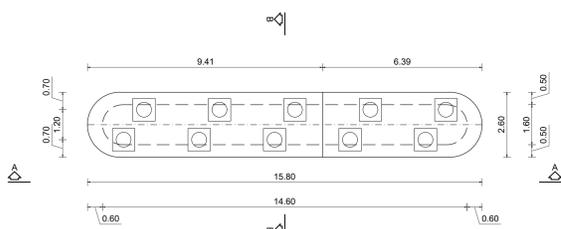
A-A PROSPETTO



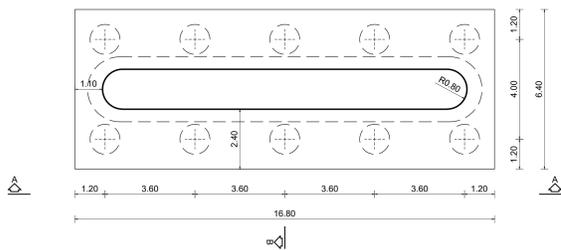
B-B SEZIONE TRASVERSALE



C-C VISTA APPOGGI



D-D FONDAZIONE



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
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	C35/45
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	C35/45
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	C35/45
CLASSE DI RESISTENZA	XC2-XA2
CLASSE DI ESPOSIZIONE	S4-S5
CLASSE DI CONSISTENZA	≤ 0.55
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 ESPOSIZIONE	S5
CLASSE DI CONSISTENZA	≤ 0.55
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

ANAS - DIREZIONE TECNICA

<p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Gian. 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>PROGETTAZIONE ATI:</p> <p>GI INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl (Mandatario)</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p>Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1370</p>	<p>Ing. Moreno Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3142</p>	<p>cooprogetti engeko S.p.A. - Direzione Tecnica</p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Ing. Alessandro Micheli</p>	<p>Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE STRUTTURE SPECIALISTICHE (DPR207/20 ART. 15 COMMA 2)</p> <p>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Collestrada in DX
Carpenteria Pile - tav.1/3

<p>CODICE PROGETTO</p> <p>PROGETTO: DTPG372</p>	<p>NUM. FILE</p> <p>TO0V04STRCP02_A</p>	<p>REVISIONE</p> <p>A</p>	<p>SCALA</p> <p>1:100</p>
<p>REV. DESCRIZIONE</p>	<p>DATA</p>	<p>REDAITTO</p>	<p>VERIFICATO</p>