

**PROVINCIA DI BENEVENTO**  
SETTORE TECNICO  
SETTORE VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE

SP EX SS.87 SANNITICA - INTERVENTO SUL PONTE SUL FIUME VOLTURNO NEL COMUNE DI AMOROSI (BN)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

ing. Irene Ciesielski PROGETTISTA

arch. Giancarlo Menacoff RSP

PIANTA - PROSPETTO - SEZIONE

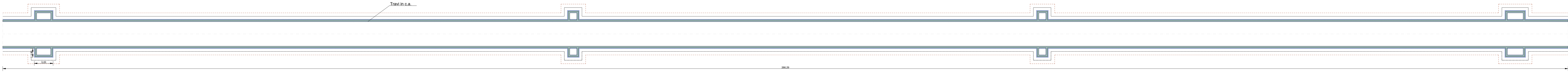
Tav. 6  
Scale varie

IL DIRIGENTE  
ing. Angelo Cassine Giordano

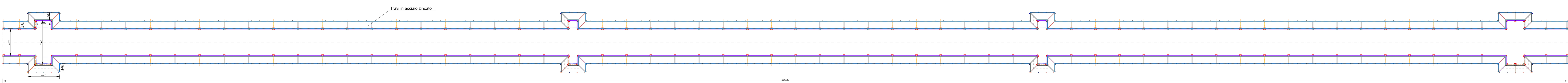
GIUGNO 2024

Planimetrie ponte sul Volturno - Stato di progetto  
Scala 1:200

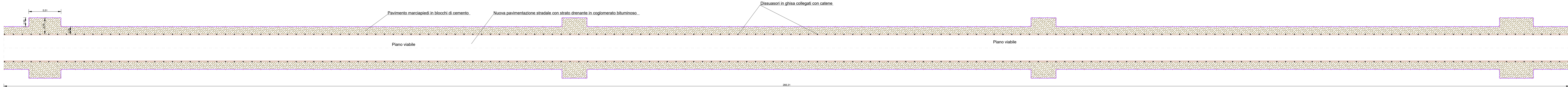
Pianta delle travi porta struttura a sbalzo



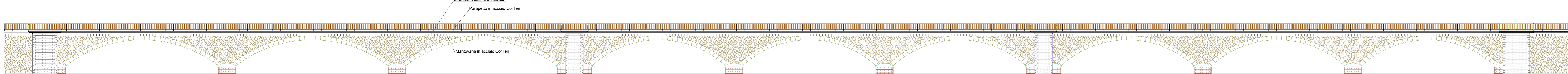
Pianta delle strutture a sbalzo



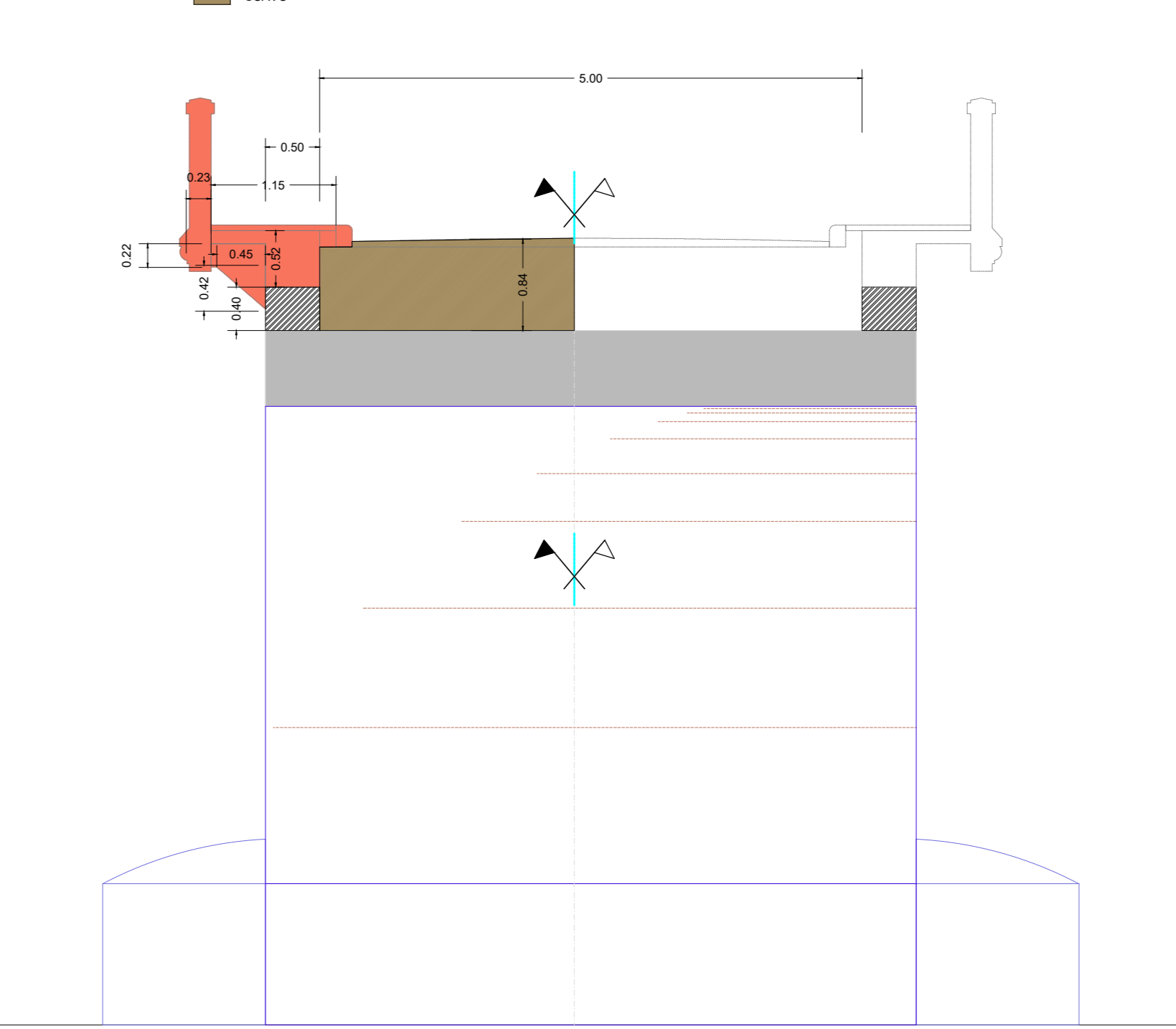
Planimetria marciapiedi e piano viabile



Prospetto ponte sul Volturno



SEZIONE TRASVERSALE  
IMPALCATO ESISTENTE  
Scala 1:50



SEZIONE TRASVERSALE  
IMPALCATO DI PROGETTO  
Scala 1:50

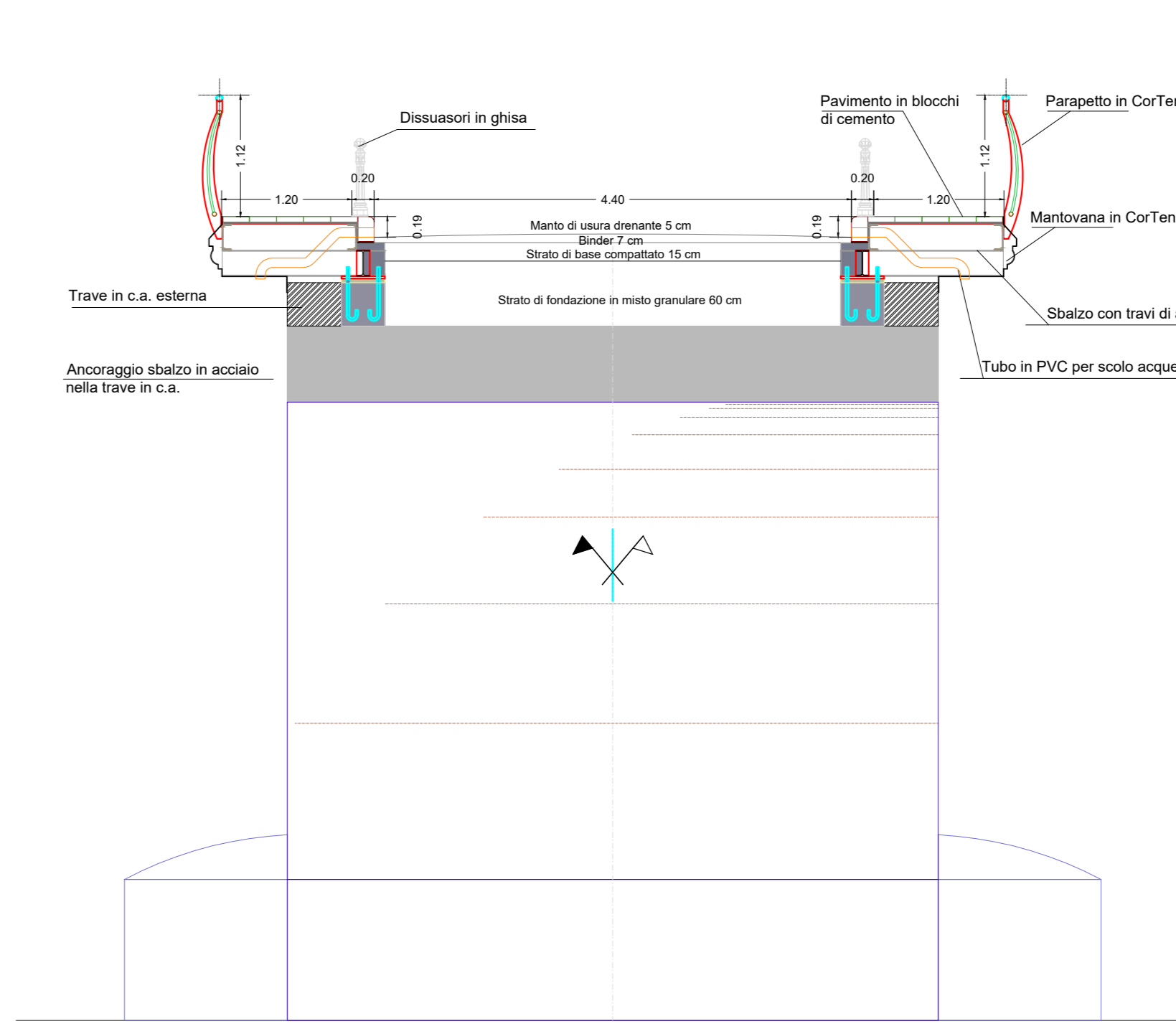


TABELLA DEI MATERIALI	
CALCESTRUZZI	
CALCESTRUZZO	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1 CONSISTENZA S4 TIPO CEMENTO 42.5 R I/II-A-L RAPPORTO A/C 0.55 CONTENUTO D'ARIA 4.5 %
CALCESTRUZZO MAGRO	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15 CLASSE DI ESPOSIZIONE X4(0) DOSAGGIO 1.5 q cem. R325 / mc
ACCIAIO	
ACCIAIO PER C.A.	B 450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO SOGLIA DI SNERVAMENTO fyk >= 440 MPa
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275
COPRIFERRO NETTO ARMATURA ORDINARIA	
STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO O NON ISPEZIONABILI	s = 3 cm
OPERE IN ELEVAZIONE	s = 3 cm
<ul style="list-style-type: none"><li>- Raggio di curvatura minimo &gt;6ø</li><li>- Interferro minimo i &gt;= ø; in ogni caso i &gt; 2.0 cm</li><li>- Copriferro reale minimo (ricoprimento ferro statico): c = 2.00 cm per i pilastri; c=3.00 cm per travi</li><li>- In mancanza di determinazioni analitiche le sovrapposizioni devono prevedersi nella misura minima data dalla espressione: lanc = lsovr &gt;= 50 x ø barra</li></ul>	