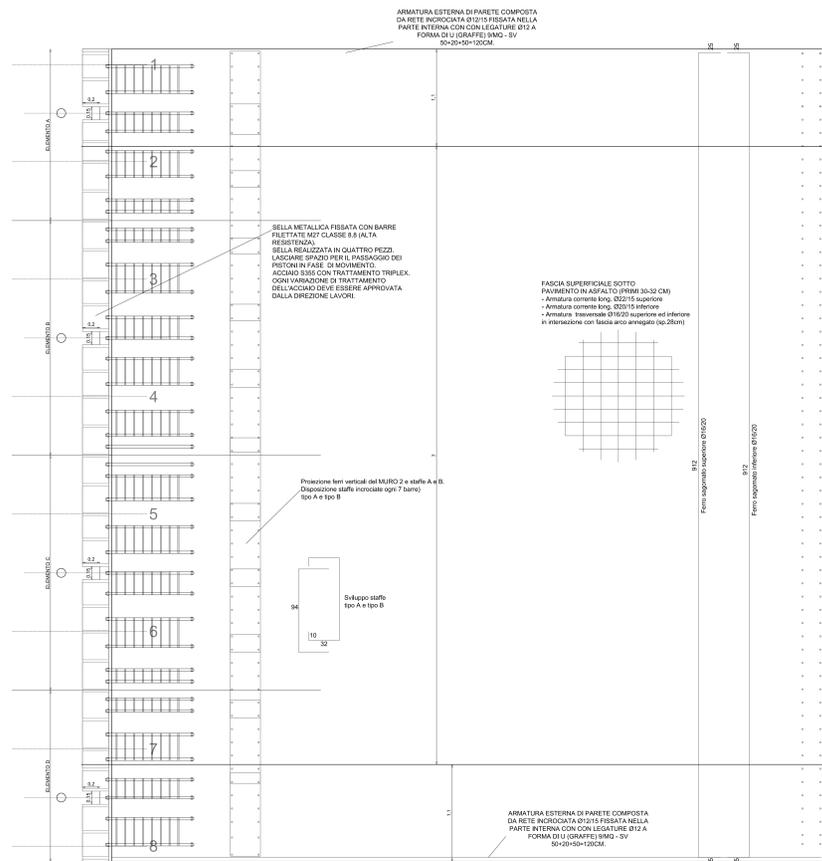
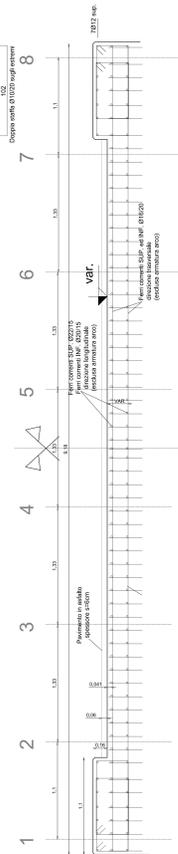


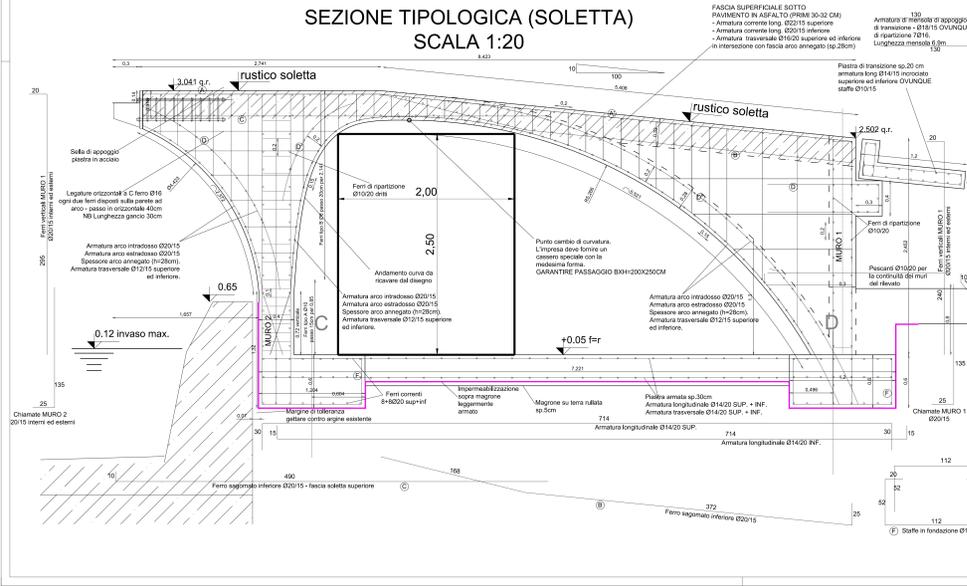
PIANTA - Posa armature  
Fascia superficiale sotto pavimento (scala 1:20)



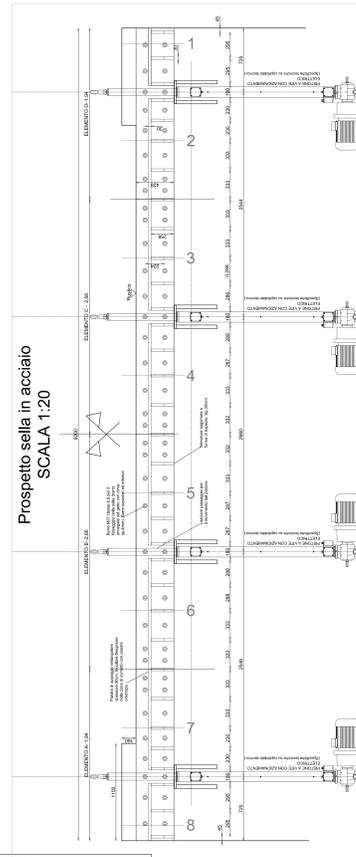
SEZIONE TIPOLOGICA  
Fascia superficiale sotto pavimento (scala 1:20)



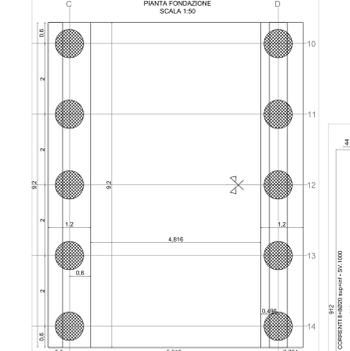
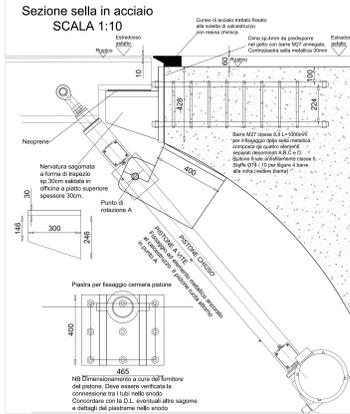
SEZIONE TIPOLOGICA (SOLETTA)  
SCALA 1:20



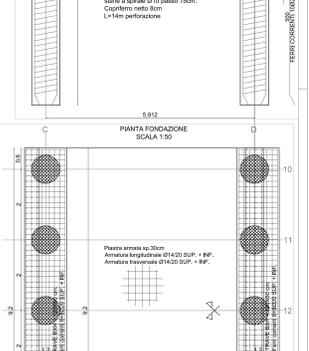
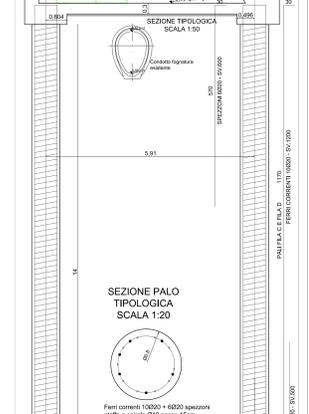
Prospetto sella in acciaio  
SCALA 1:20



Sezione sella in acciaio  
SCALA 1:10



**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI STRUTTURE GETTATE IN OPERA**  
**CALCESTRUZZO PER PALI, FONDAZIONI E MURI CONTROTERRA**  
 CLASSE C25/30 - R<sub>ik</sub> 30 MPa a 28 gg.  
 - contenuto minimo cemento/1m<sup>3</sup>=300  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 (fondazioni in generale)  
 LAVORABILITÀ SLUMP S3 (muri controterra, fondazioni)  
 DIMENSIONE MASSIMA DELL'INERTE: 31.5mm  
**CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E SBALZI IN ELEVAZIONE (LATO QUERURA) - STRUTTURE ARCO IN ELEVAZIONE**  
 CLASSE C35/45 - R<sub>ik</sub> 45 MPa a 28 gg.  
 - contenuto minimo cemento/1m<sup>3</sup>=360  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC4 - XF4  
 SLUMP S4 generale - DIMENSIONE INERTE MAX 31.5mm  
 SOLO PER ELEMENTI PREFABBRICATI (CONCIO 1-2-3)  
 SLUMP S00 (autocompattante) - DIMENSIONE INERTE MAX 15mm  
**ACCIAIO (da calcestruzzo)**  
 TIPO B450C - CONTROLLATO  
**CARPENTERIA PESANTE (protezione con ciclo di verniciatura C5)**  
 ACCIAIO S355 J2 - CERTIFICATO ALL'ORIGINE  
 BULLONERIA ALTA RESISTENZA CLASSE 8.8 (DADI CLASSE 8)  
 SALDATURA A COMPLETA PENETRAZIONE ESEGUITA IN OFFICINA SECONDO CRITERI NT2078 (CAPITOLO 11)  
 NELL'IMPRESA DEVE FORNIRE CERTIFICAZIONE PRIMA DELL'ASSEMBLAGGIO - RICHIESTA CLASSE DI ESECUZIONE XC3



**NOTE GENERALI E PRESCRIZIONI**  
 - VERIFICARE QUOTE E MISURE IN CANTIERE  
 - CONTATTARE LA DIREZIONE LAVORI PER PARTI NON CHIARE O POCO LEGGIBILI  
 - PRESILVIO DI C/S E BARRE SU INDICAZIONI DELLA D.L.  
 - L'IMPRESA DEVE RICHIEDERE L'APPROVAZIONE DELLA D.L. PRIMA DELLA POSA DEI MATERIALI  
 - SI PRESCRIVONO PROVE MAGNETOSTATICHE E LIQUIDI PENETRANTI PER SALDATURA (COORDINANDSI CON D.L.)  
 - SOVRAPPORREZIONE MINIMA BARRE MINIMO 400  
 - COPRIFERRO NETTO 4CM - OVUNQUE  
 - CALCESTRUZZO A VISTA DA TRATTARE CON PRODOTTI SPECIFICI DI PROTEZIONE DA AGENTI ATMOSFERICI  
 - PRIMA DI OGNI GETTO DEI CA, VERIFICARE IL PROGETTO DELLE RETI ELETTRICHE PER LA PREDISPOSIZIONE DI TUBI DI SCALTOLE DI DERIVAZIONE, COORDINANDSI CON LA D.L. PRIMA DEI GETTI.

Rev. N.	Descrizione della revisione	Data
RO	Prima Emissione	15 Ottobre 2020



**INTERVENTO DI NUOVA REALIZZAZIONE PONTE SUL NAVIGLIO PAVESE TRA VIA GHISONI E VIALE REPUBBLICA E RIQUALIFICAZIONE VIABILISTICA**

**PAVIA**  
**VIALE REPUBBLICA - VIA GHISONI - PIAZZALE SAN GIUSEPPE**

COD. INT.: POP195 COMMITTENTE: COMUNE DI PAVIA PIAZZA MARCONI, 2 - 27100 PAVIA	RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: R.U.P. Arch. Nera Latta
<b>PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI:</b> STUDIO CALVI & A. Ingegneria e Architettura Via San Giovanni, 10 - 27100 PAVIA Tel. +39 0382 38477 - Fax +39 0382 38477 email: info@studiocalvi.com - www.studiocalvi.com	<b>RESPONSABILI:</b> COORDINATORE GENERALE DI PROGETTO: Prof. Ing. Gian Michele Cusi PROGETTO DELLE OPERE ARCHITETTONICHE: Arch. Davide Tagliari PROGETTO DELLE OPERE STRUTTURALI: Prof. Ing. Gian Michele Cusi PROGETTO DEGLI APPARATI MECCANICI: Prof. Ing. Gian Michele Cusi PROGETTO DEGLI APPARATI ELETTRICI: Prof. Ing. Gian Michele Cusi COORDINATORE NELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Prof. Ing. Gian Michele Cusi Ing. Nicola Viroli
<b>COLLABORATORI:</b> Ing. MATTEO BIGNARDI Ing. MARCO TORNARE Ing. ANDREA GONZALE Ing. STEFANO BIGNARDI Ing. STEFANO BIGNARDI Ing. STEFANO BIGNARDI Ing. MICHELE CASARETO	SCALE: 1:50 DATA DI PRIMA EMISSIONE: Ottobre 2020 REVISIONE CONFERITE: RO APPROVATO: GMC FILE: 082 APPROVATO: GMC FILE: 082