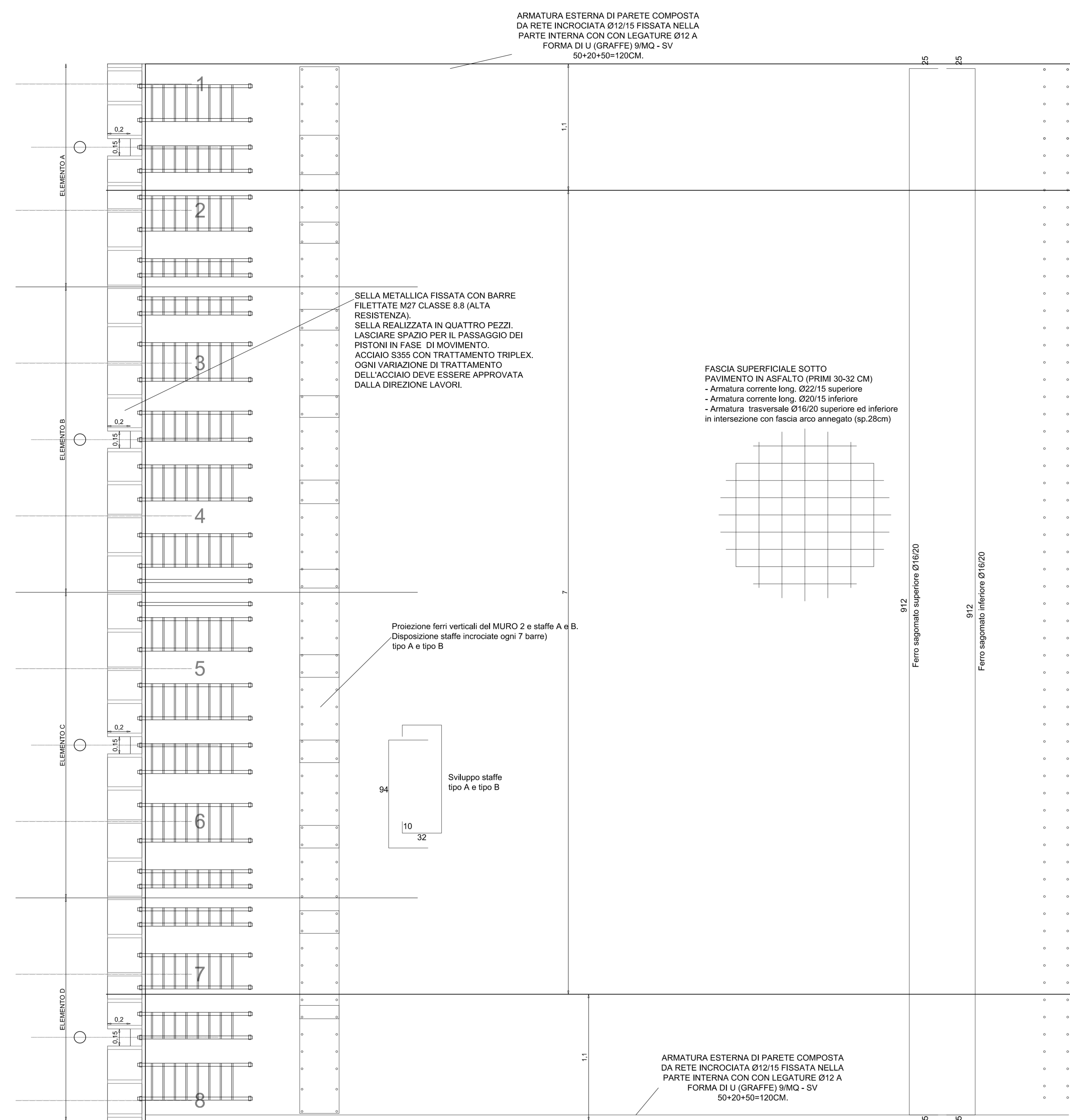
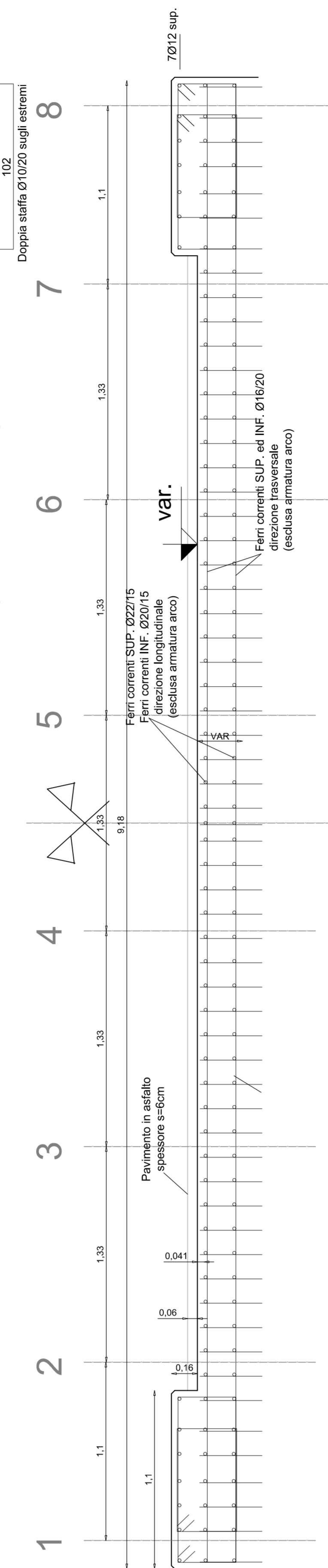


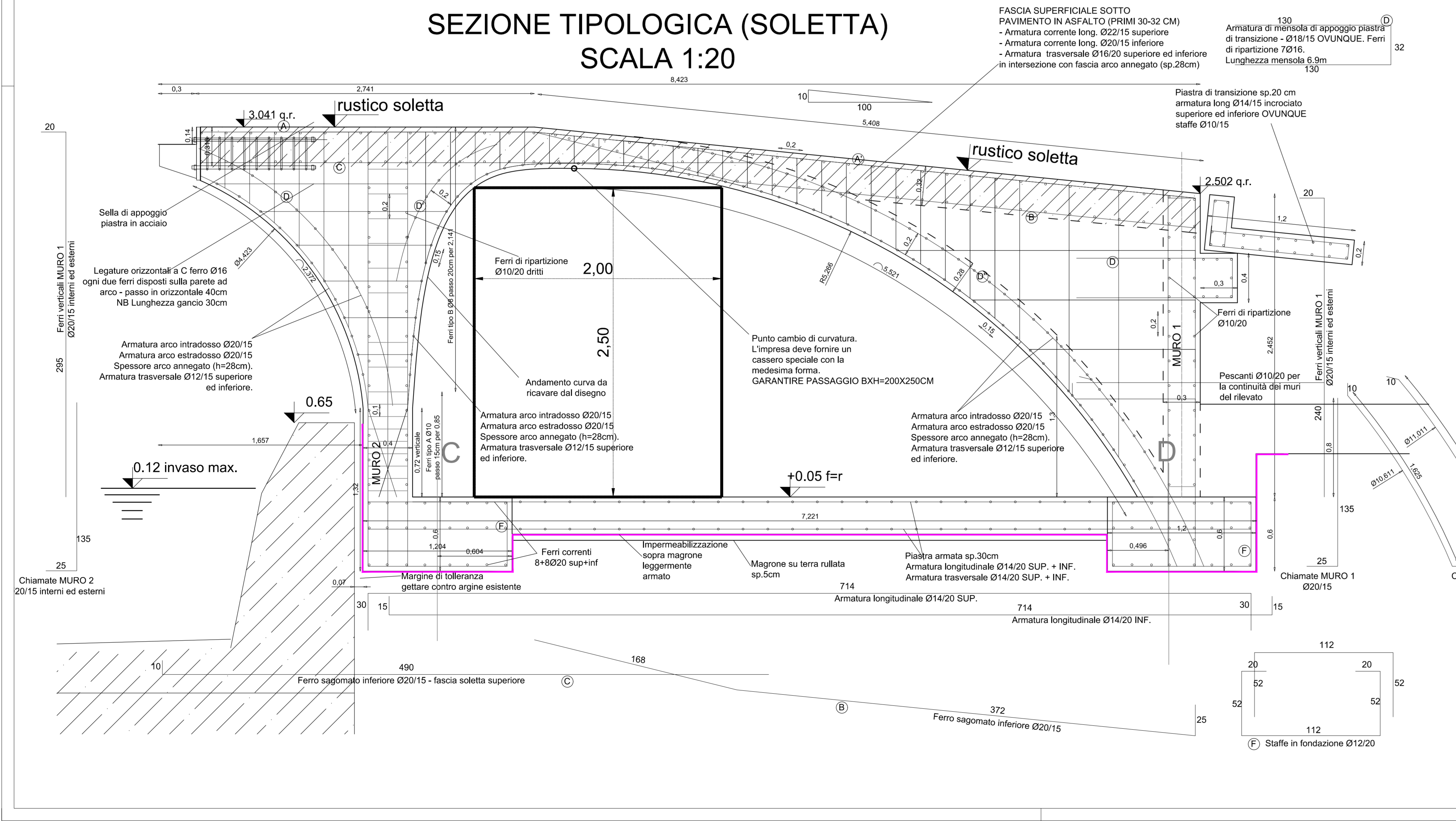
PIANTA - Posa armature
Fascia superficiale sotto pavimento (scala 1:20)



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



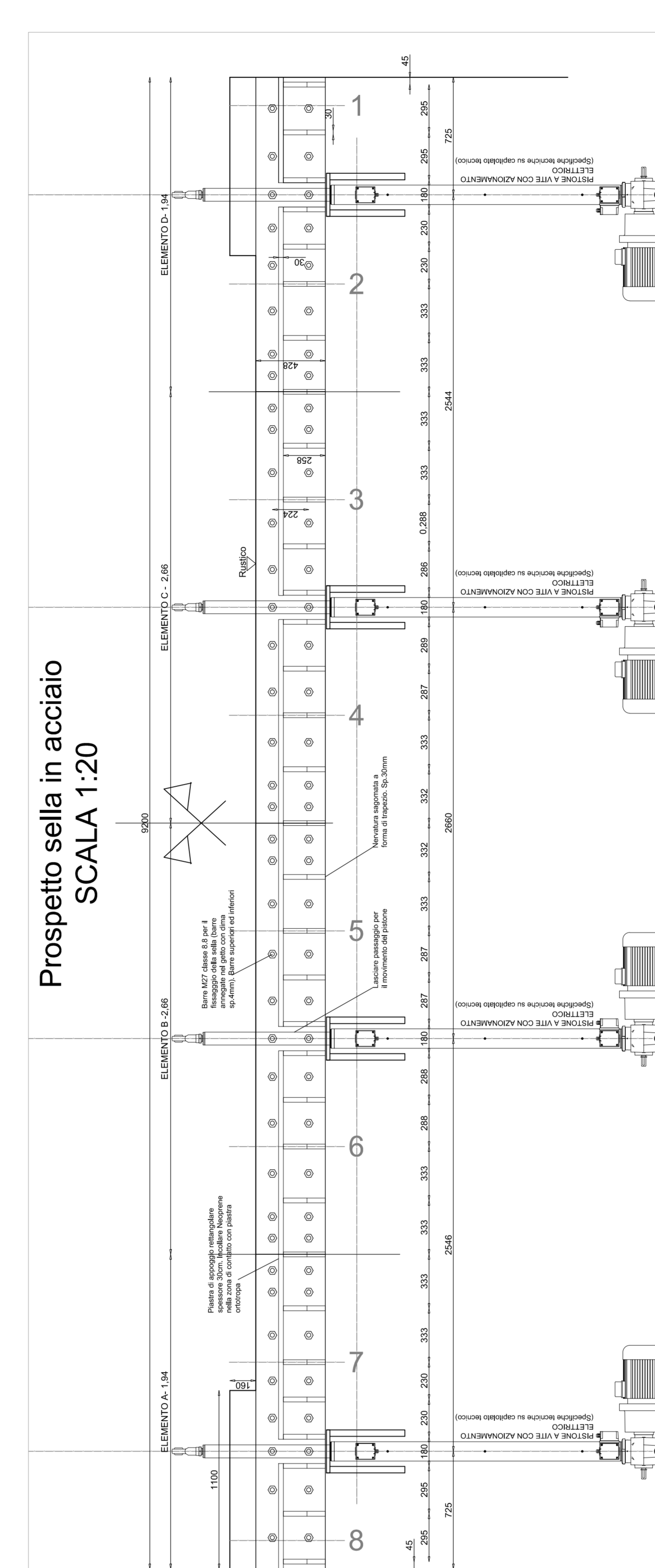
SEZIONE TIPOLOGICA (SOLETTA)
SCALA 1:20



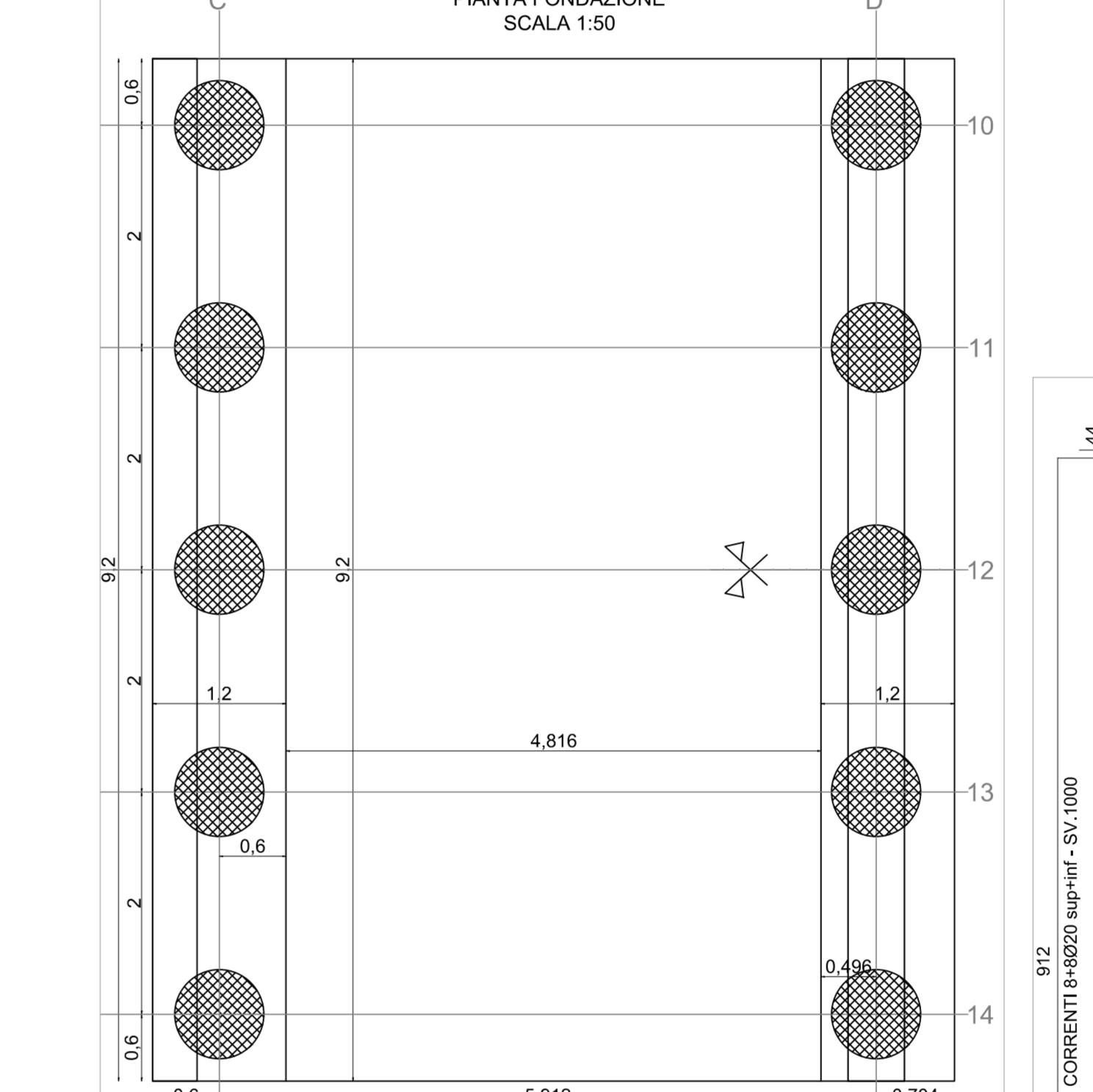
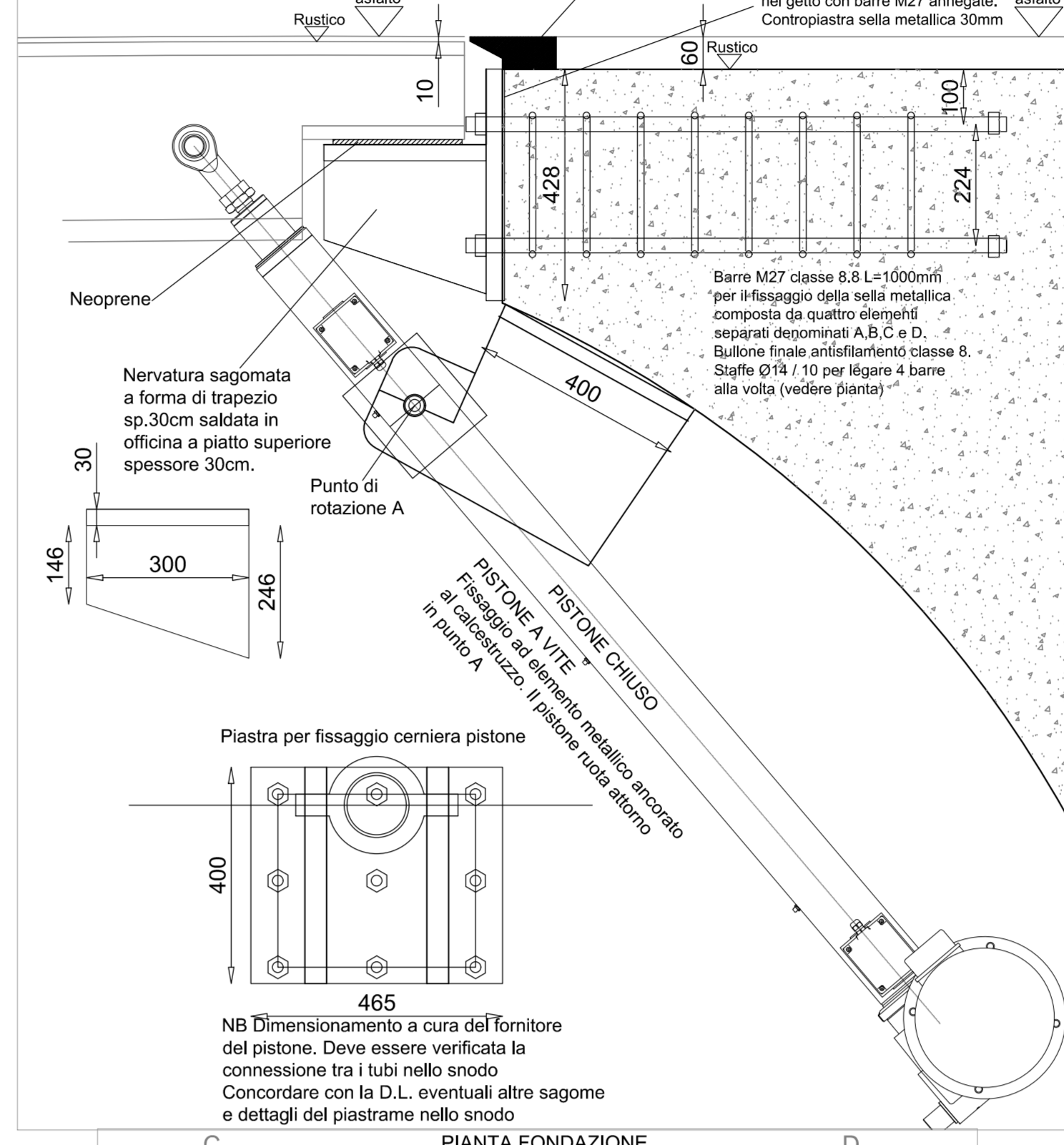
NOTE GENERALI E PRESCRIZIONI

- VERIFICARE QUOTE E MISURE IN CANTIERE
- CONTATTARE LA DIREZIONE LAVORI PER PARTI NON CHIARE O POCO LEGGIBILI
- PRESERBIO 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 PRESERBONO 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.

Prospetto sella in acciaio
SCALA 1:20



Sezione sella in acciaio
SCALA 1:10



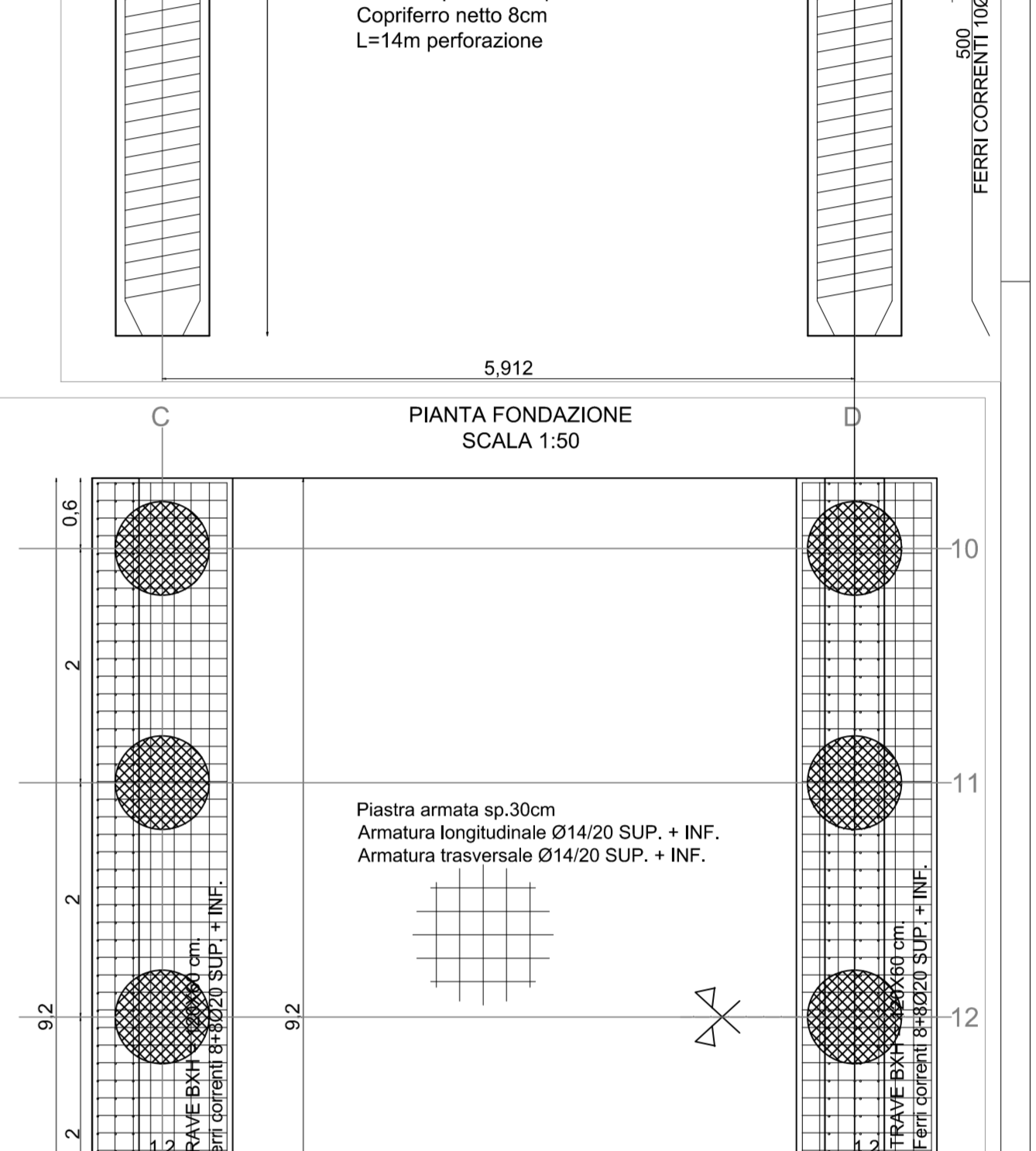
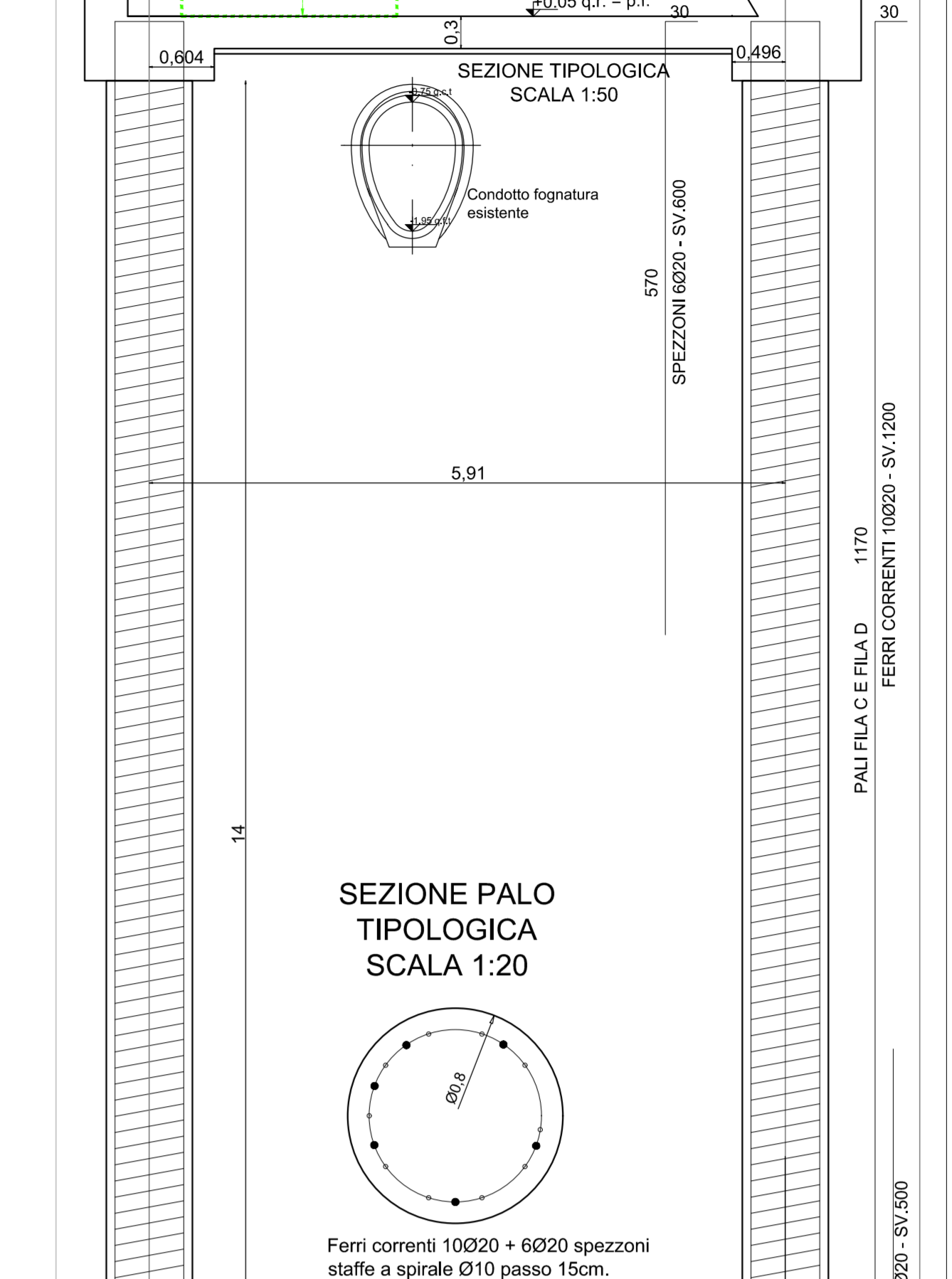
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI STRUTTURE GETTATE IN OPERA

CALCESTRUZZO PER PALI, FONDAZIONI E MURI CONTROTERRA
CLASSE C25/30 - R_{ik} 30 MPa a 28 gg.
- contenuto minimo cemento/1m³=300
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 (fondazioni in generale)
LAVORABILITÀ SLMF S3 (muri controterra, fondazioni)
DIMENSIONE MASSIMA DELL'INERTE 31.5mm

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E SBALZI IN ELEVAZIONE (LATO QUESTURA) - STRUTTURE ARCO IN ELEVAZIONE
CLASSE C35/45 - R_{ik} 45 MPa a 28 gg.
- contenuto minimo cemento/1m³=360
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC4 - XF4
SLMIF S4 generale - DIMENSIONI INERTE MAX 31.5mm
SOLO PER ELEMENTI PREFABBRICATI (CONCIO 1-2-3)
SLMIF S00 (autoconsolidante) - DIMENSIONI 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)
NEL LAVORO DEVE FORNIRE CERTIFICAZIONI PRIMA DELL'ASSEMBLAGGIO - RICHIESTA CLASSE DI ESECUZIONE XC3



Rev. N. 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.: POP165

COMITENTE: COMUNE DI PAVIA
Piazza Martiri, 2 - 27100 Pavia

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: R.U.P. Arch. Nera Latta

PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI:
STUDIO CALVI s.r.l. Ingegneria e Architettura
Via San Giovanni, 10 - 27100 Pavia
Tel. +39 0382 38477 - Fax +39 0382 38477
email: info@studiocalvi.com - www.studiocalvi.com

RESPONSABILI:
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 DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Prof. Ing. Gian Michele Cusi

COLLABORATORI:
Ing. MATTEO BIGNARDI
Ing. MARCO TORNARE
Ing. ANDREA GONZALE
Ing. STEFANIA BIGNARDI
Ing. DANIELE TOSCANI
Ing. MICHELE CASARINI

ESECUTIVO
STRUTTURALE

DISCIPLINA DI PROGETTO: STRUTTURALE
OGGETTO: Ponte ad arco in calcestruzzo e sezioni Armature e schemi di montaggio

PREPARAZIONE: MS
CODICE: 0882

CONTROLLATO: MS
APPROVATO: GMC

SCALE: 1:80
DATA DI PRIMA EMISSIONE: Ottobre 2020
REVISIONE CORRENTE: RO

S02