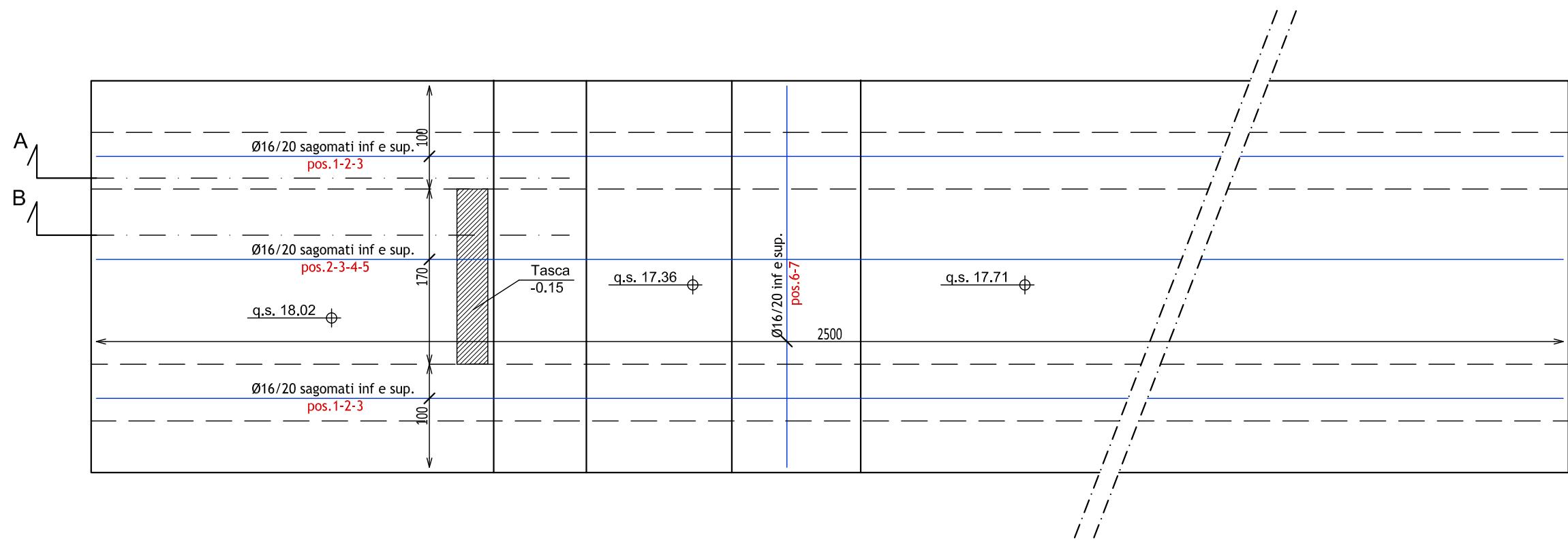
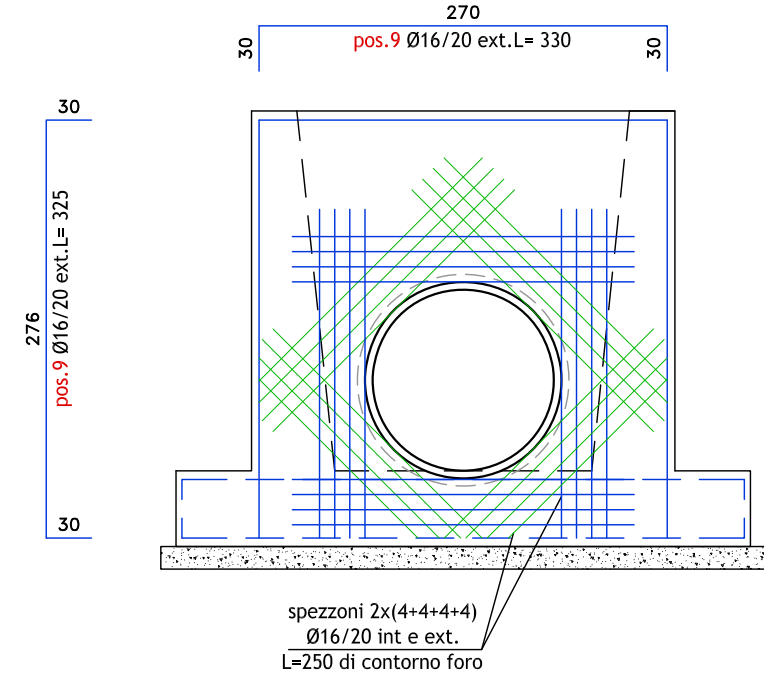


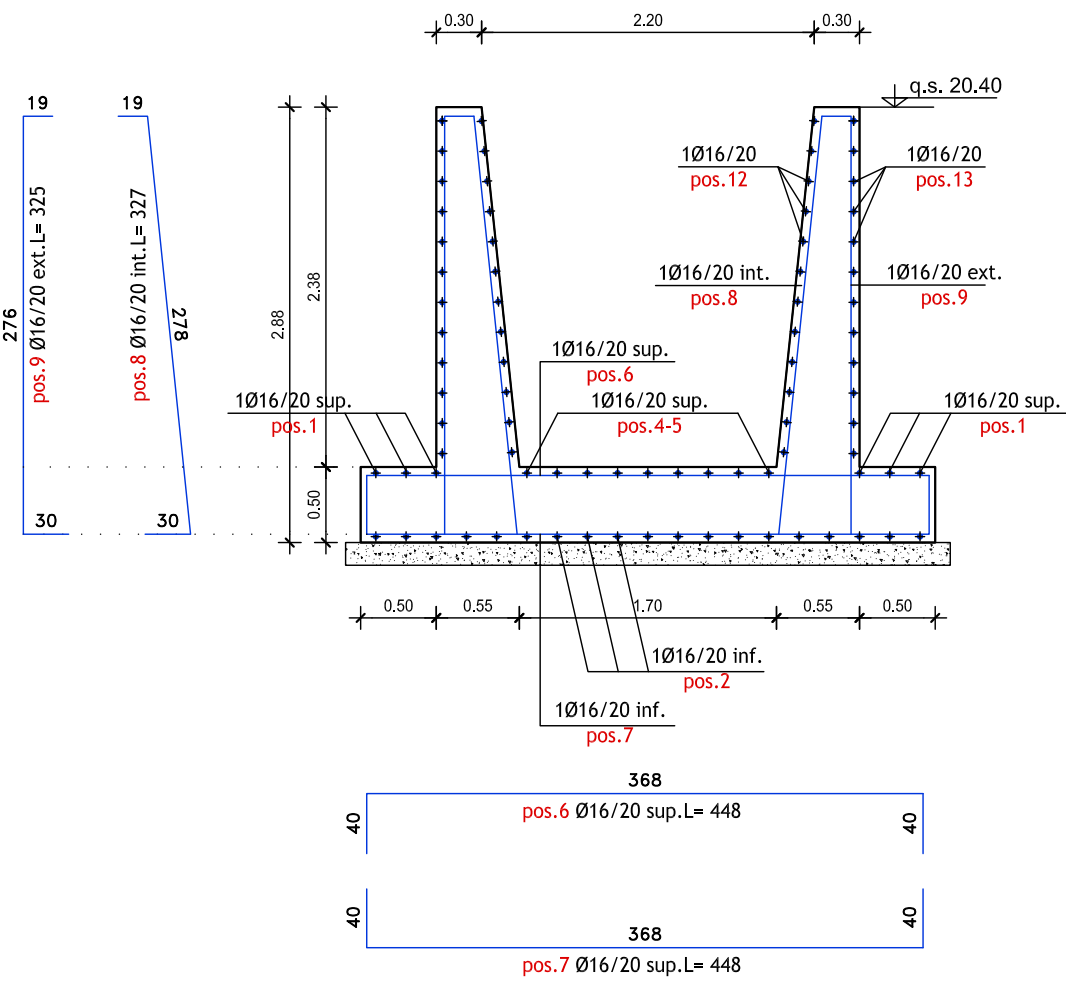
PIANTA FONDAZIONI
scala 1:50



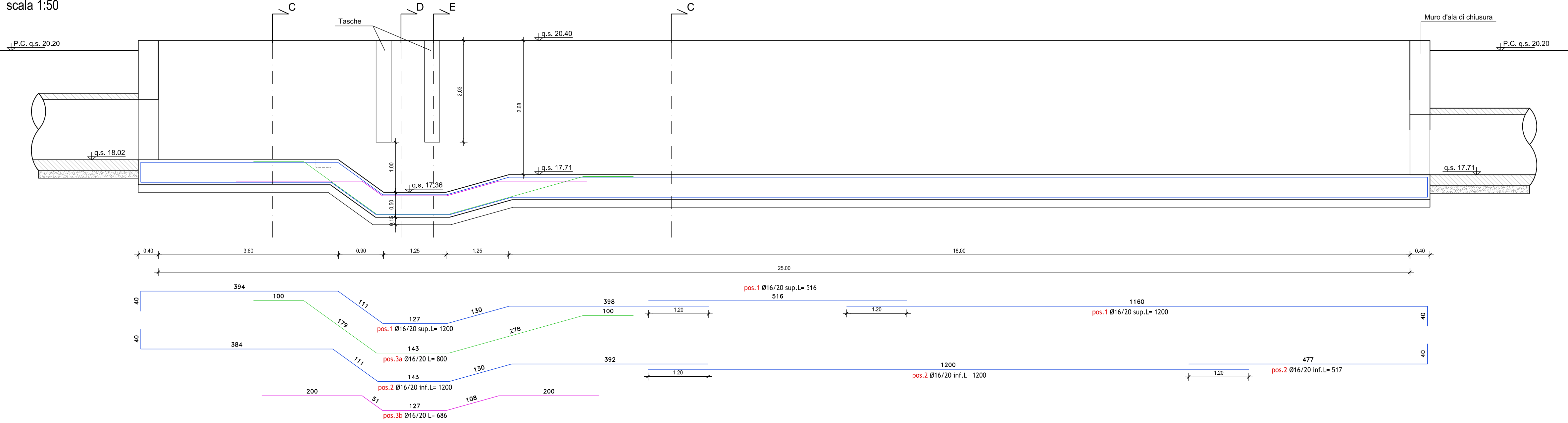
MURO DI CHIUSURA
scala 1:50



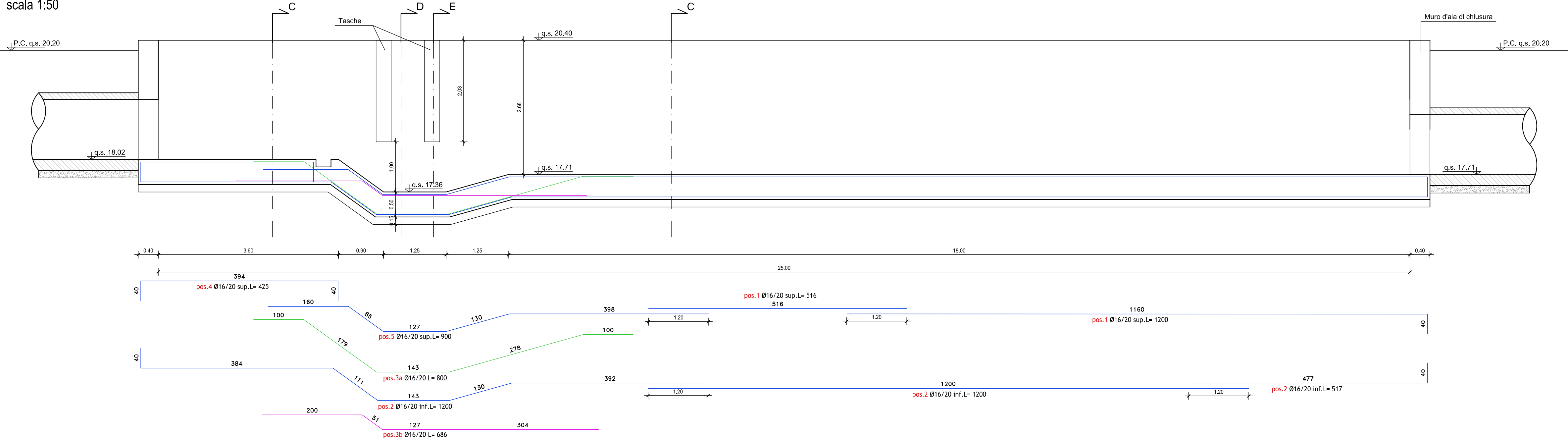
SEZIONE C-C
scala 1:50



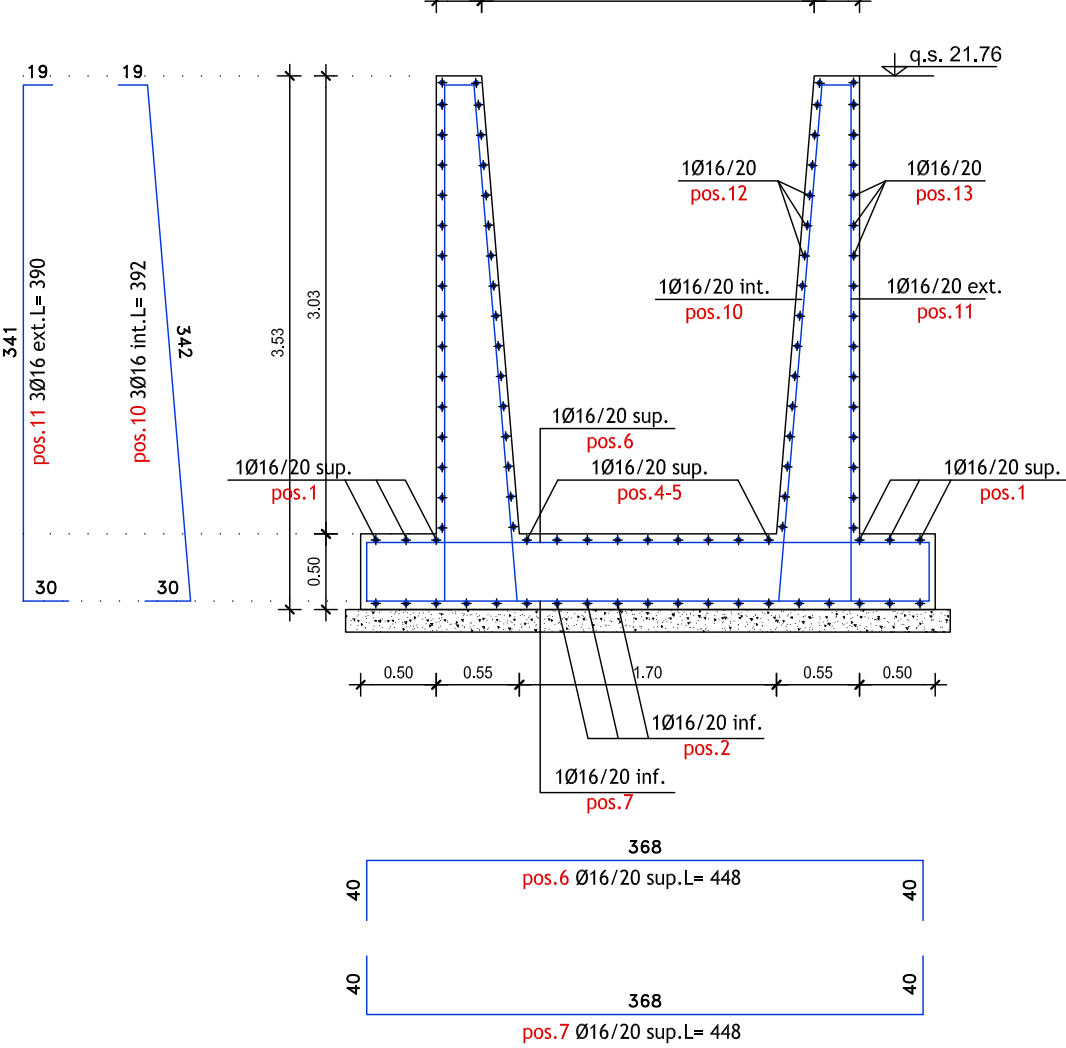
ARMATURA SOLETTA FONDAZIONE
SEZIONE LONGITUDINALE A-A
scala 1:50



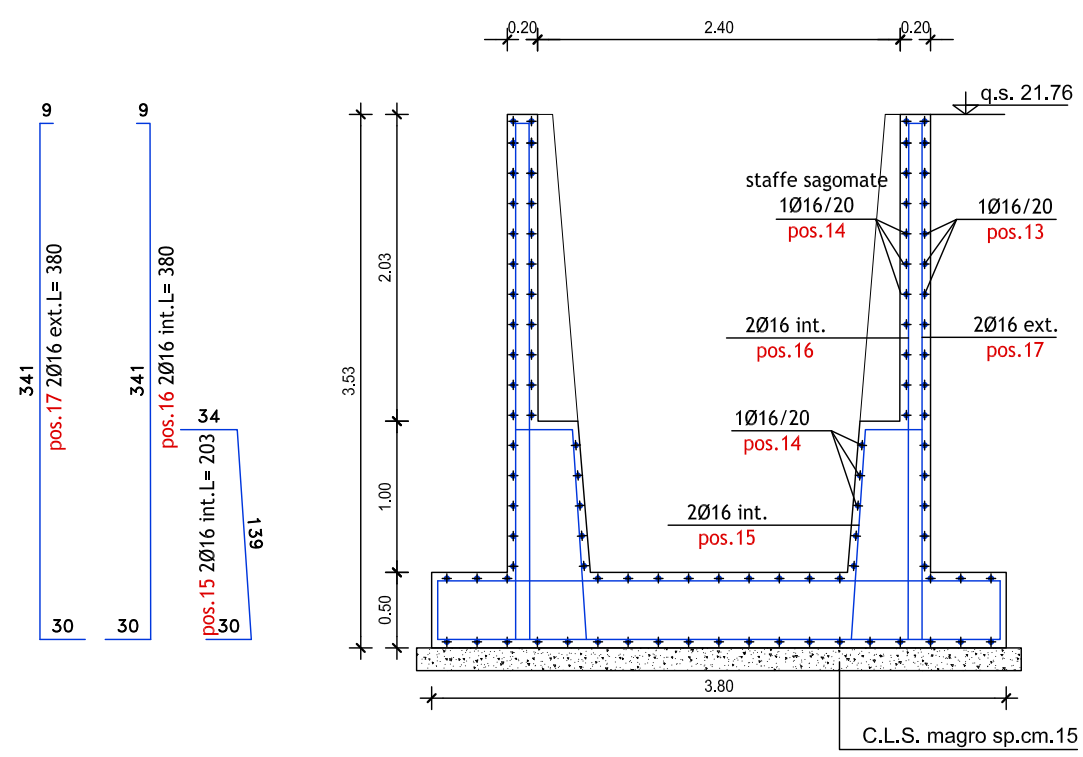
ARMATURA SOLETTA FONDAZIONE
SEZIONE LONGITUDINALE A-A
scala 1:50



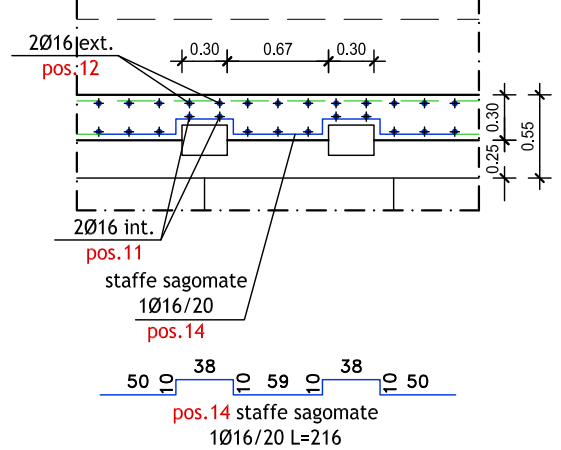
SEZIONE D-D
scala 1:50



SEZIONE E-E
sulle tasche
scala 1:50



PARTICOLARE ARMATURE TASCHE
PIANTA
scala 1:50



Materiali:
CALCESTRUZZO MAGRONE
CALCESTRUZZO PLATEE / MURI
gettati in opera

ACCIAIO per C.A.

CALCESTRUZZO per PREFABBRICATI

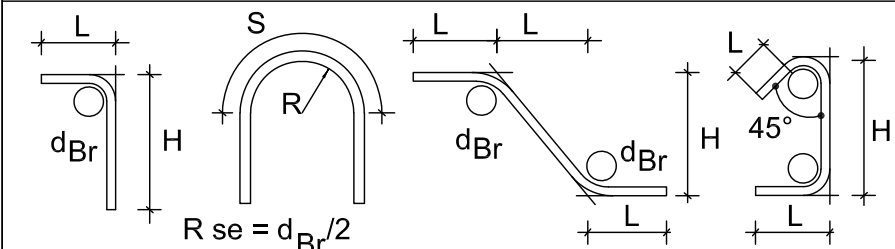
BARRE FILETTATE E RESINA

Rcm ≥ 15 MPa
C32/40 (Rck = 40 MPa)
classe minima di consistenza S4
rapporto A/C $\leq 0,50$
classe di esposizione XC2 + XA2
contenuto minimo cemento 340 kg/mc
B450C controllato in stabilimento
saldabile
> C32/40 (Rck = 40 MPa)
classe di esposizione XA1
classe minima di consistenza S2
rapporto A/C $\leq 0,45$
M12 Cl.8.8 + Hilti HIT-HY 200A
o equivalente

	Ricoprimento netto (cm)	$\varnothing$ max inerti (mm)
C.A. in opera	4.0 (-0 +0.5)	31,5

La TUBAZIONE CIRCOLARE deve essere certificata per sovraccarico verticale mobile stradale per ponti di prima categoria (D.M. 17.01.18 – 5.1.3.3.5) con ricoprimento minimo di 65cm

Legenda misure :



Diametro piegature:

$\varnothing$ Barra	<16	$d_{Br} = 4\varnothing$
$\varnothing$ Barra	$\varnothing 16 - \varnothing 26$	$d_{Br} = 7\varnothing$

NOTA: QUOTE E MISURE DA VERIFICARE IN CANTIERE DA PARTE DELL'IMPRESA ESECUTRICE



CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:
44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381
web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it
pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it

aderente all' **ANS**
Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari

PROGETTO CIARLE NORD

PROGETTO ESECUTIVO

Provincia di Ferrara
Comuni di Terre del Reno e Vigarano Mainarda

LAVORI DI IMPLEMENTAZIONE PRIMARIA DEL SISTEMA IRRIGUO
CIARLE NEI COMUNI TERRE DEL RENO E VIGARANO MAINARDA (FE)
CONDOTTO DISTRIBUTORE NORD.

CUP: J34E21001450001

ELABORATI GRAFICI

MANUFATTI - DISEGNI ESECUTIVI OPERE IN C.A.
MANUFATTO SOSTEGNO AUTOMATICO P.5237

Data: 09.11.2021 Elab.: **C.4.5**

IL PROGETTISTA
(Dott. Ing. Massimo Garutti)

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Marco Volpin)

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A					
B					
C					