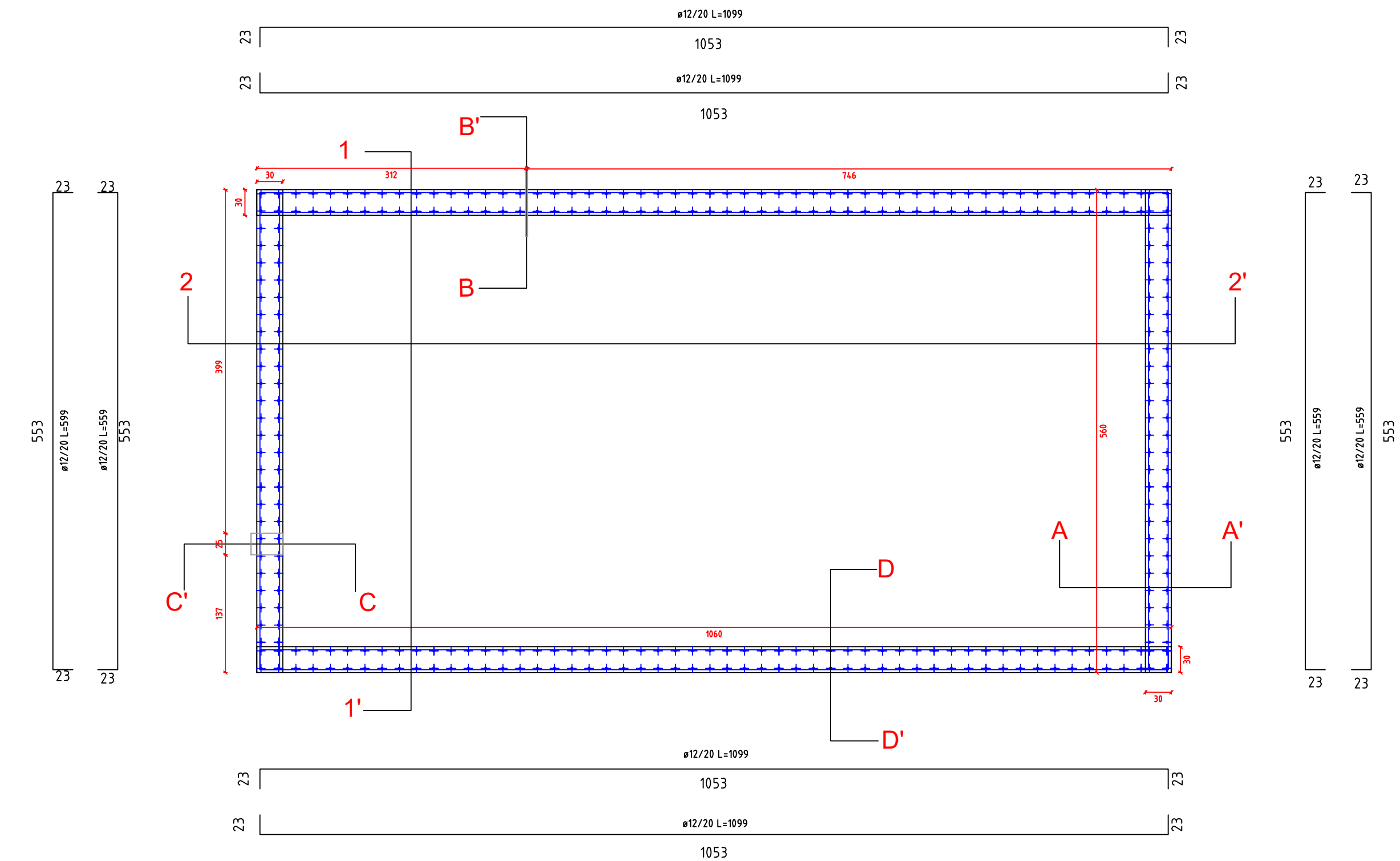
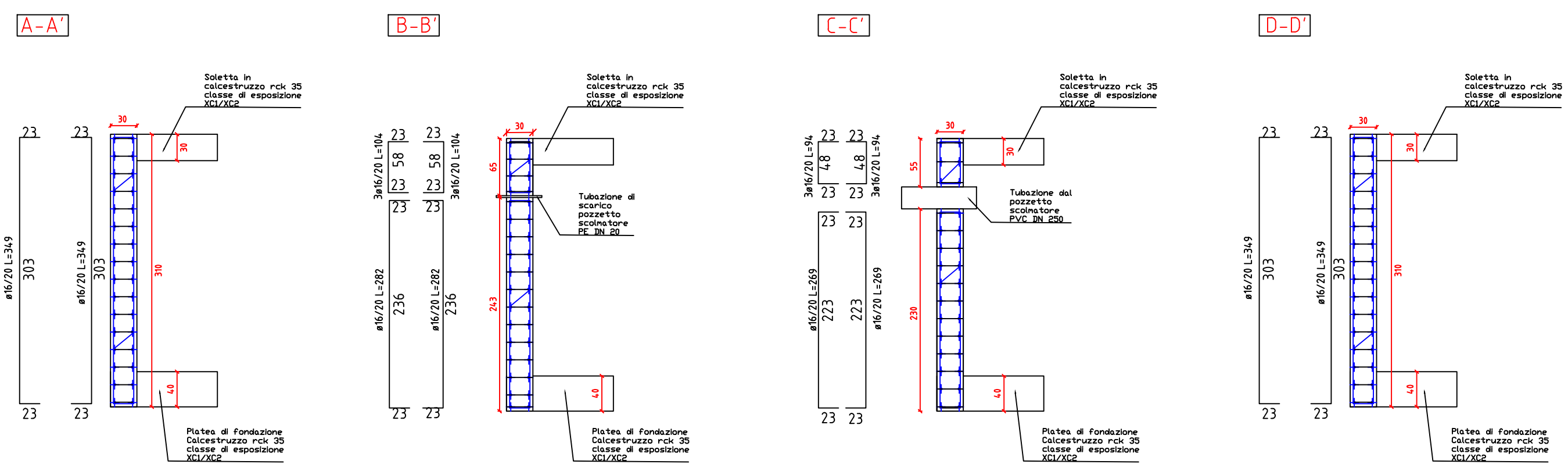


Vasca di Accumulo 1

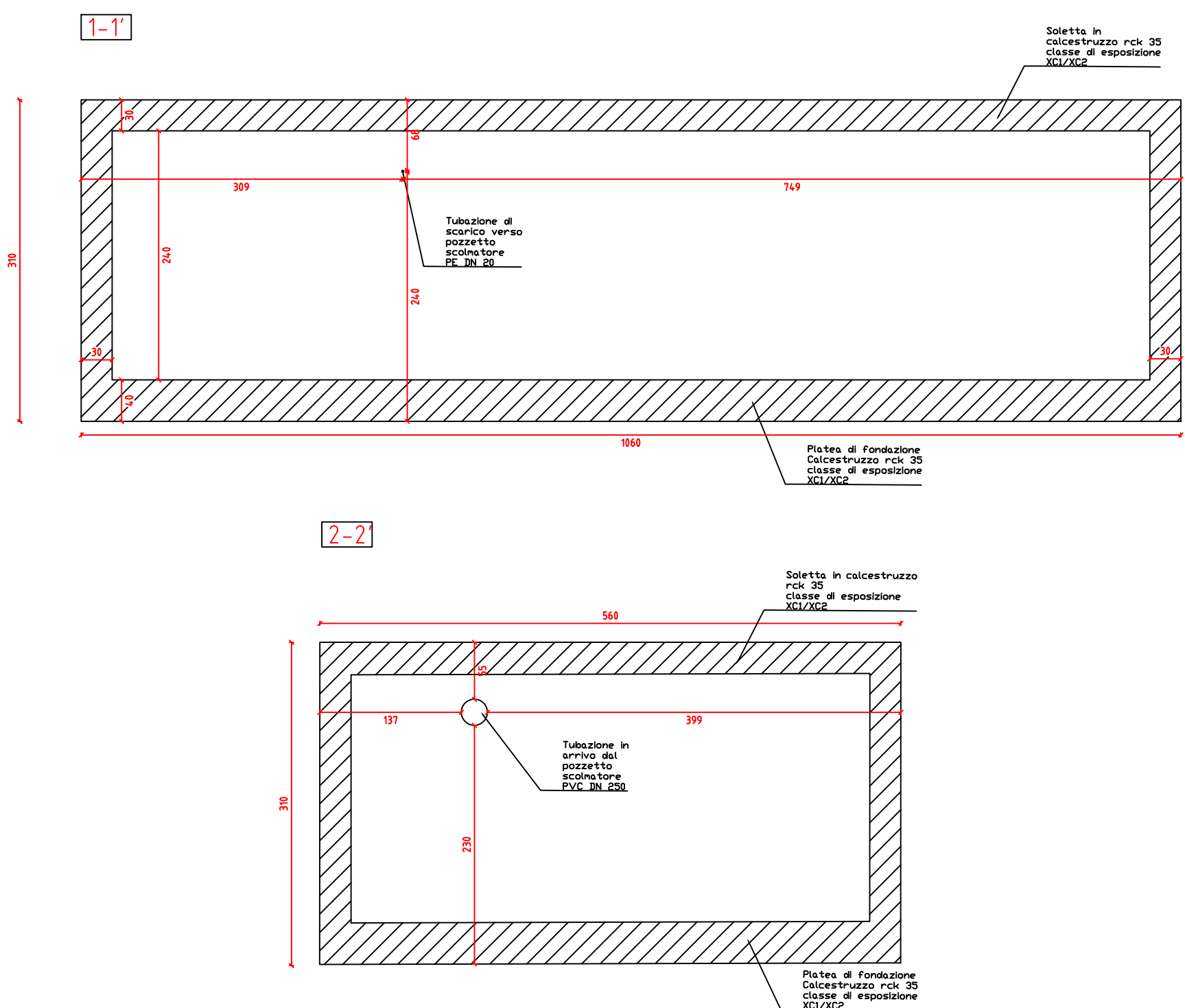
Pianta pareti in ca



Sezioni pareti in ca

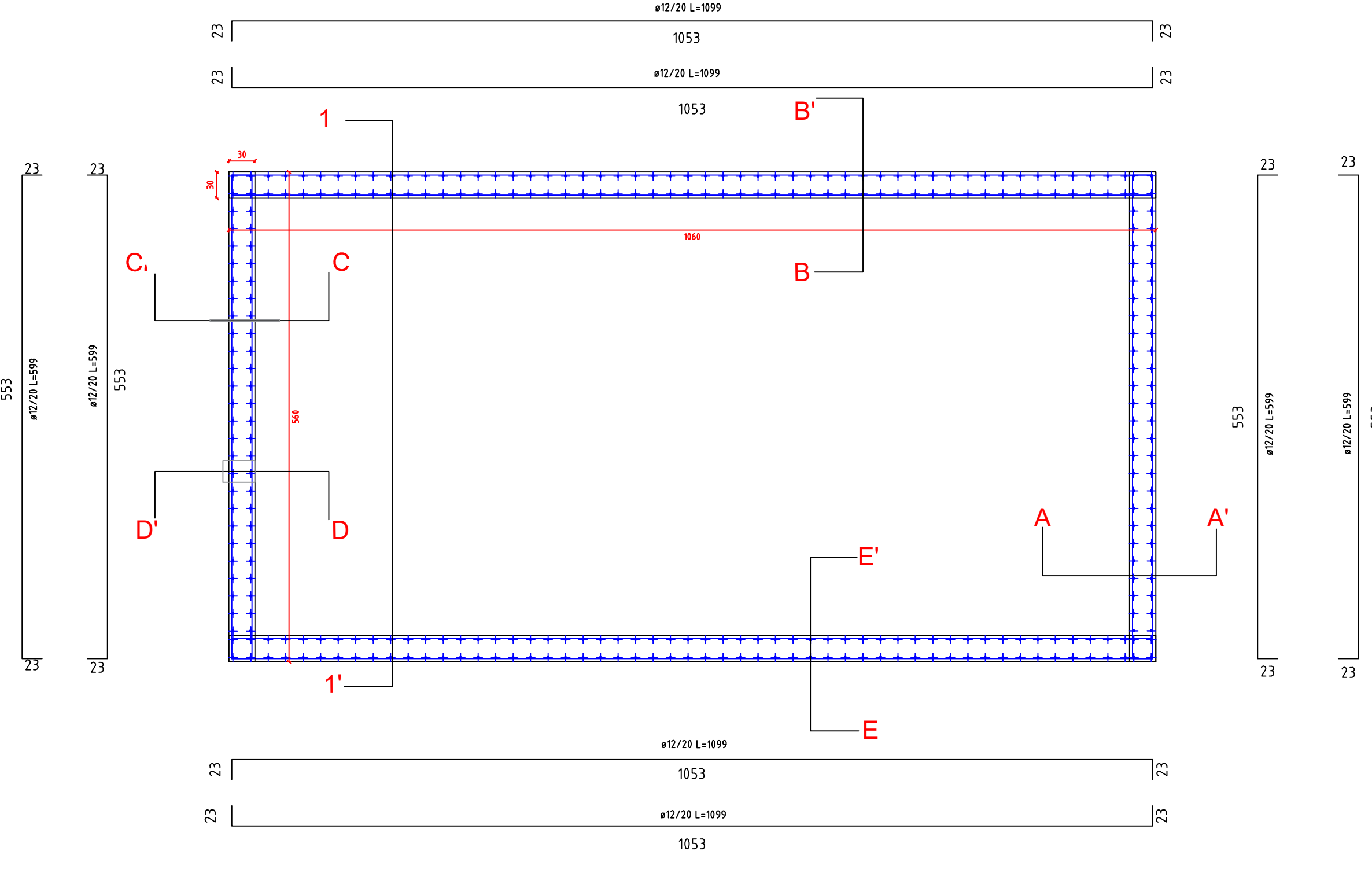


Sezioni - Vasca di accumulo 1

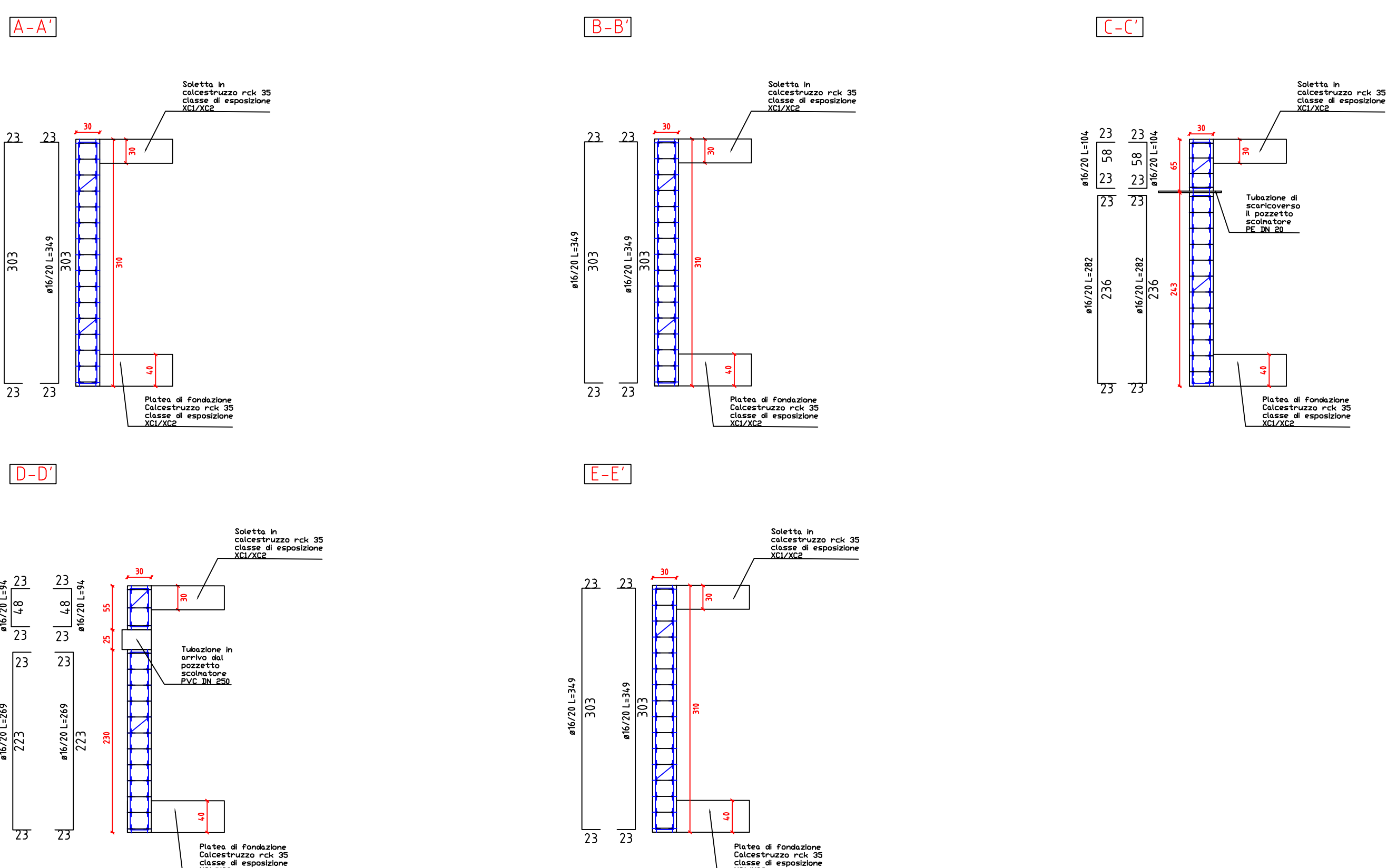


Vasca di Accumulo 2

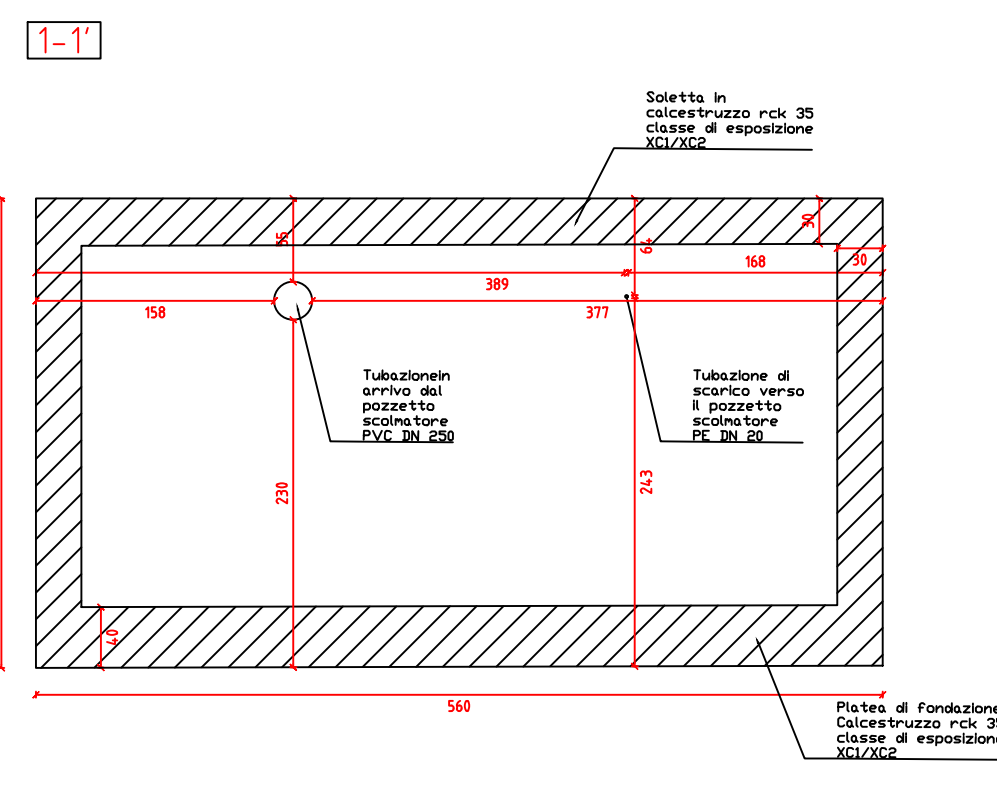
Pianta pareti in ca



Sezioni pareti in ca



Sezione



#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

##### CALCESTRUZZO

- calcestruzzo a prestazione garantita (UNI EN 206)
- classe di esposizione ambientale fondazioni XC2
- classe di esposizione ambientale elementi elevazioni XC1
- resistenza minima C 28/35
- rapporto acqua cemento max 0.5
- contenuto minimo cemento 300 kg/mc
- copriferro 35 mm
- classe di consistenza S4
- diametro max aggregati 26 mm

conforme Norma Uni EN 206-1 e istruzioni UNI 11104

##### ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA

- Acciaio controllato in stabilimento B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento fpyk > 450 MPa
- tensione caratteristica a rottura fptk > 540 MPa

Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri

##### CARICHI SOLAI

Carichi Permanenti 350 kg/m<sup>2</sup>

- Carichi Accidentali
- Solaio Primo Piano 300 kg/m<sup>2</sup>
- Solaio Copertura 50 kg/m<sup>2</sup>



**COMUNE DI UTA**  
PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ INTERVENTO IN ASSE I:  
SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO CREAZIONE NUOVO POLO SCOLASTICO NEL  
COMUNE DI UTA



**IL SINDACO**  
Giacomo Porcu

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Marcello Figus

**RossiProdi Associati srl (Mandataria RTP)**  
(progetto architettonico, coordinamento)  
Via Marconi 29, 50131  
Firenze - Tel. 0555837559  
Fax 0557349005  
pec: rossiProdi@pec.it

**COLUCCI & PARTNERS Studio Associato**  
(Mandatario RTP)  
(progetto architettonico)  
Piazzetta del Gelsio 4, 56025  
Pontedera (PI)

**TELLUS ENGINEERING srl**  
(Mandatario RTP)  
(progetto strutture, rilievi e indagini preliminari)  
Via Genova 5, 09125  
Cagliari

**OMEGA ENGINEERING INGEGNERI ASSOCIATI**  
(Mandatario RTP)  
(progetto impianti, progetto antincendio)  
Via G. Ravizza 22b, 56121  
Pisa

**GEOPROGETTI Studio Associato**  
(Mandatario RTP)  
(aspetti geologici)  
via Venezia 77, 56038  
Ponsacco (PI)

**Arch. ANDREA GUIDI**  
(Mandatario RTP)  
(giovane professionista)  
Località Molino Giusti 5, 55040  
Stazzema (LU)

**Ing. Daniele Mariotti - RossiProdi Associati srl**  
(coordinamento della sicurezza in fase di progettazione)  
Via Marconi 29, 50131  
Firenze - Tel. 0555837559  
danielemariotti@rossiprodi.it

**Ing. Junior Alessandra Taccori**  
(acustico)  
Via San Gemiliano 77, 09028 Sestu (CA)  
Tel. 340 9870215  
alessandra.taccori@iscali.it  
alessandra.taccori@ingpec.eu

#### PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI GENERALI					
Sezioni pareti ca - vasca di accumulo					
AGG.	DATA:	DESCRIZIONE:	AGG.	DATA:	DESCRIZIONE:
0	03/2021	EMISSIONE			
1	05/2021	VALIDAZIONE			
2	06/2021	VALIDAZIONE			