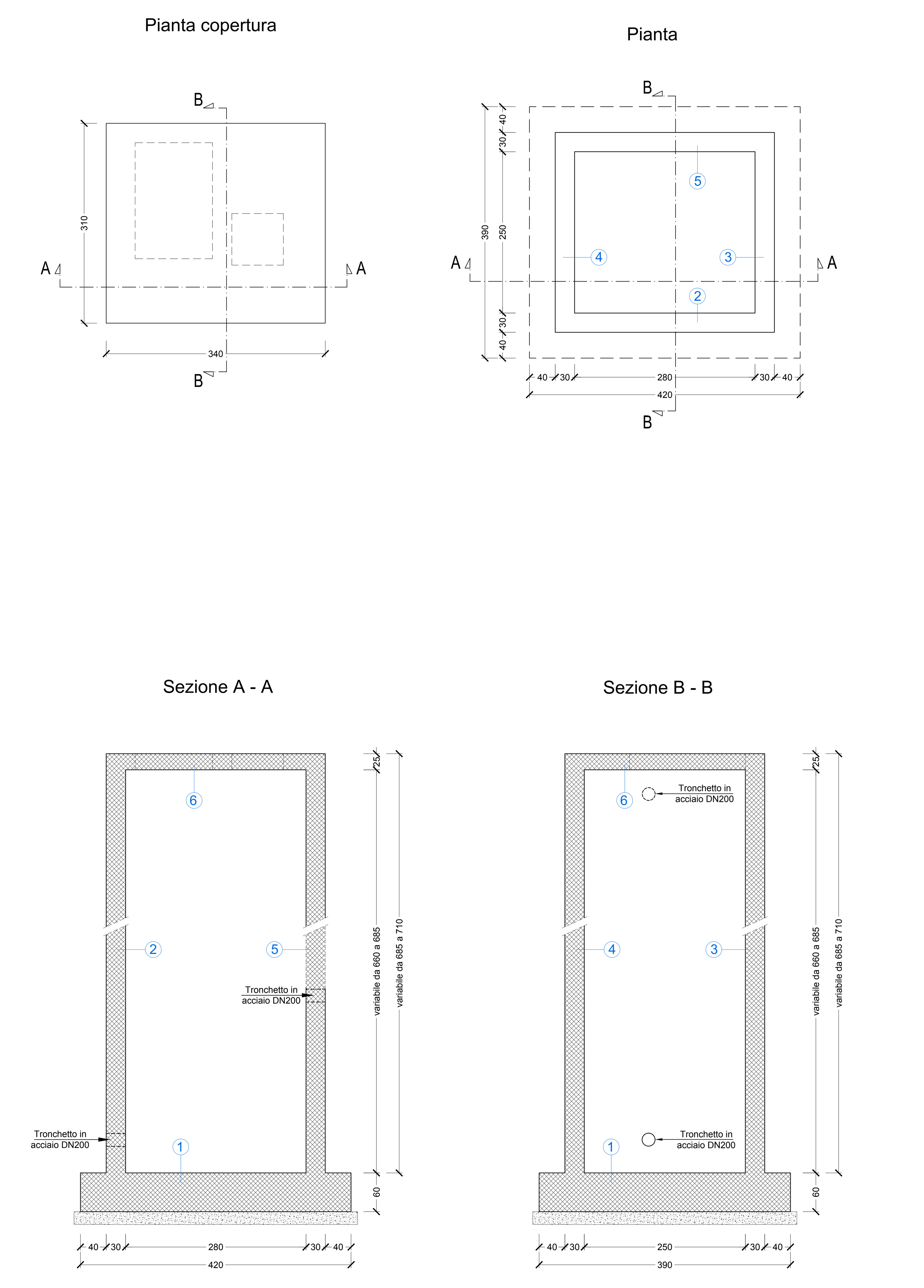
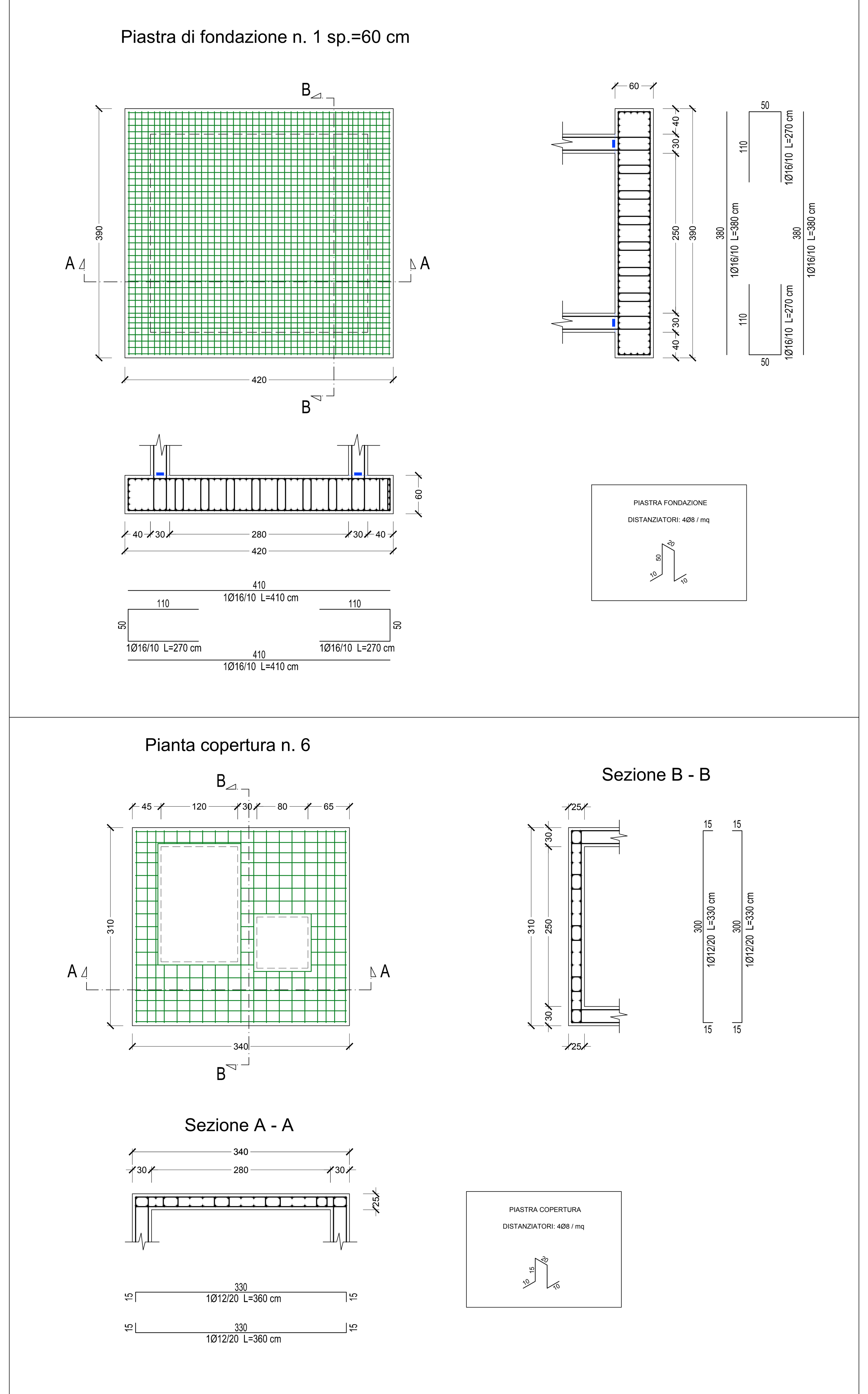
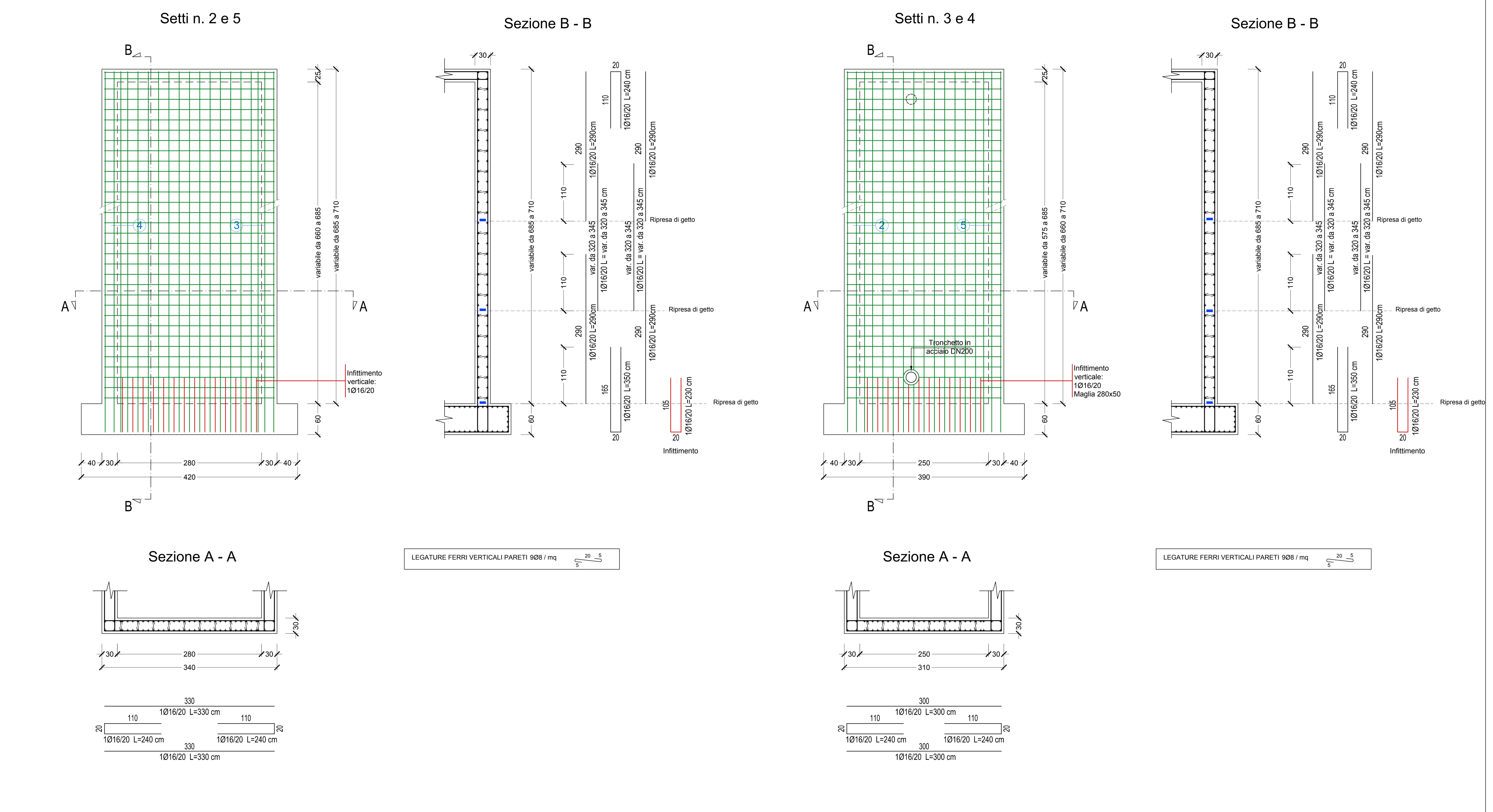
POZZETTI DI SCARICO SECONDARI 6,60m≤h≤7,10m			
Picchetti	Coordinate	Ag/g (SLV)	h (m)
239	(41.223845, 16.393331, 97.112190) WGS84	0,3290	7,10
608	(41.166827, 16.544953, 101.250031) WGS84	0,2634	6,88
658	(41.167797, 16.56667, 90.260933) WGS84	0,2265	6,85







PRESCRIZIONI MATERIALI

Magrone di sottofondazione:
Calcestruzzo C12/15
Elementi strutturali:
Calcestruzzo a prestazione garantita
Conformità alla UNI EN 206-1
Calcestruzzo C35/45
Acciaio armature B450C
Classe di esposizione ambientale XC4
Copriferro 50 mm
Diametro max inerti (D_{max}) 32 mm
Max rapporto a/c 0,50
Classe di consistenza al getto: S4
Minima quantità di cemento 340 kg/mc
Aria intrappolata max 2,5%
Contenuto massimo di cloruri: 0,20%
Vol. acqua di bleeding (UNI 7122) < 0.1%

PS. Le armature riportate nella presente tavola sono da intendersi puramente indicative e sono state rappresentate in maniera del tutto schematica ed esemplificativa. Nella progettazione esecutiva andranno invece definite compiutamente e dettagliatamente (con le esatte posizioni e le esatte lunghezze di taglio rinvenienti dai calcoli strutturali esecutivi e dalle prescrizioni riportate qui al lato) le armature principali, quelle di duttilità e tutte quelle armature di rinforzo atte a risolvere eventuali problematiche localizzate (tipo le armature in corrispondenza di fori, armature in corrispondenza di punte di tensioni e sollecitazioni, ecc..), nonché tutti i dettagli costruttivi.

1) TUTTE LE ARMATURE DOVRANNO RISPETTARE LE LUNGHEZZE DI ANCORAGGIO NEL CONGLOMERATO E DI SOVRAPPOSIZIONE RECIPROCA PREVISTE DAL D.M. 17/01/2018;
2) PREVEDERE AD OGNI RIPRESA DI GETTO TRA FONDO E PARETI UN GIUNTO IDROESPANSIVO COMPOSTO DA BENTONITE DI SODIO (75%) E DA GOMMA BUTILICA (25%) IN GRADO DI ESPANDERSI SINO A 8 VOLTE IL VOLUME INIZIALE (simbolo nel disegno:)

DETTAGLIO PIEGATURE BARRE

D = diametro mandrino
D ≥ 7Ø per Ø ≥ 16mm
D ≥ 4Ø per Ø < 16mm

DETTAGLIO GANCI STAFFE E LEGATURE

Tutti i ganci di staffe e legature devono essere piegati a 45° verso l'interno dell'elemento strutturale.

Bordo esterno elemento strutturale

Il gancio di ogni legatura deve avvolgere l'armatura più esterna.

N.B. Resta a cura dell'impresa la disposizione di tutte le eventuali ulteriori barre che dovessero dimostrarsi necessarie per l'assemblaggio delle gabbie di armatura secondo le sagome, i copriferri e gli interferri indicati nel presente elaborato.

LEGATURE FERRI VERTICALI PARETI 9Ø8 / mq

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70121 Bari Via Cognetti, 36 - www.aqp.it - Telefono +39.080.5723111 C.F. e P.IVA 00347000721 REA C.C.I.A.A. di Bari n. 414092

Autorità idrica pugliese — REGIONE PUGLIA — acquedotto pugliese l'acqua, bene comune

CUP: E32G11000200005
FSC 2014-2020 "Patto per lo sviluppo della Regione Puglia"

PROGETTO DEFINITIVO

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELL'ACQUEDOTTO DEL LOCONE - II LOTTO - DAL TORRINO DI BARLETTA AL SERBATOIO DI BARI-MODUGNO

Il Responsabile del Procedimento
ing. Massimo Pellegrini

PROGETTAZIONE
Progettisti
ing. Michelangelo GUASTAMACCHIA (Responsabile del progetto)
ing. Tommaso DI LERNIA
ing. Rosario ESPOSITO
ing. M. Alessandro SALIOLA
geom. Pietro SIMONE
geom. Giuseppe VALENTINO

Il Responsabile Ingegneria di Progettazione
ing. Massimo PELLEGRINI

acquedotto pugliese — Direzione Ingegneria
Il Direttore
ing. Andrea VOLPE

Elaborato	
G.23.3	**Pozzetti di scarico secondario 6.60m≤h≤7.10m - Carpenterie e armature**

Codice Intervento P1063	Codice SAP: 21/10993	Prot. N. 0093292 Data 25/11/2019	Scala: 1:50

N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
00	NOV.2019	Emesso per PROGETTO DEFINITIVO	/	/	/