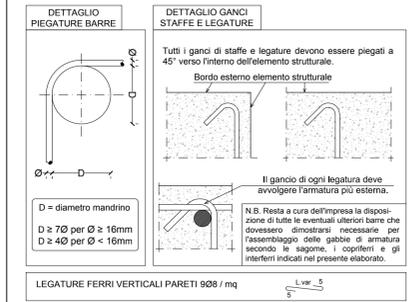
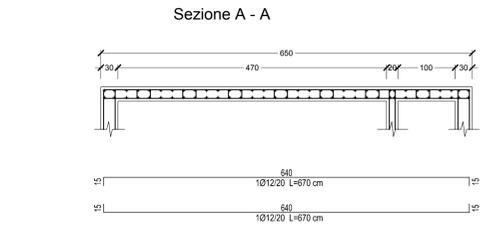
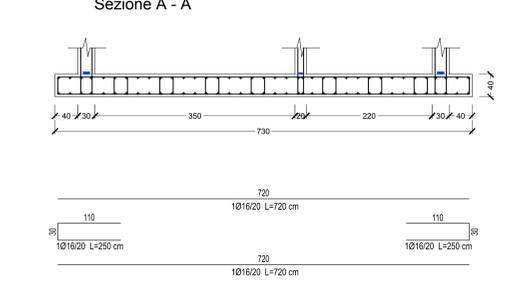
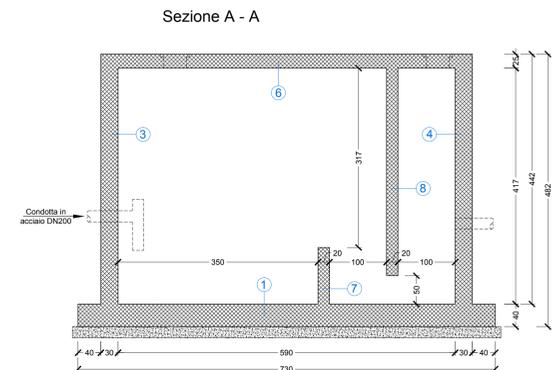
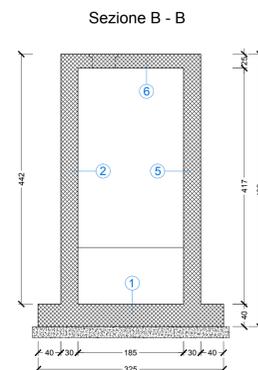
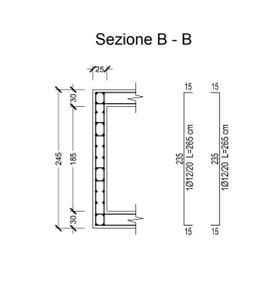
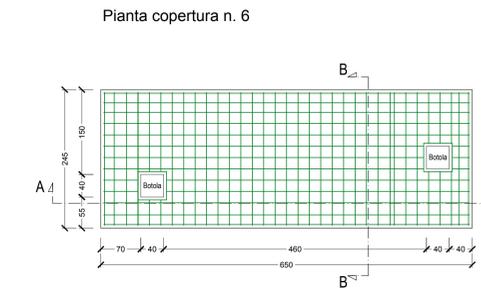
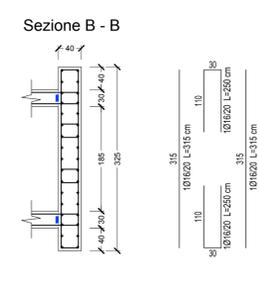
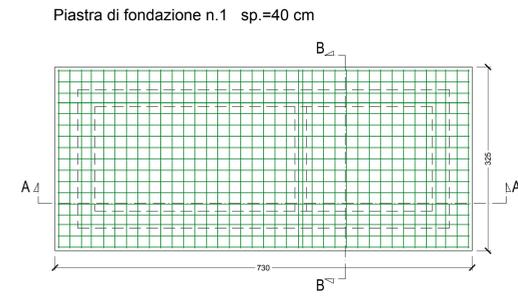
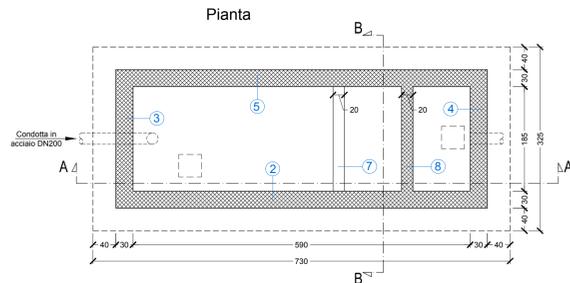
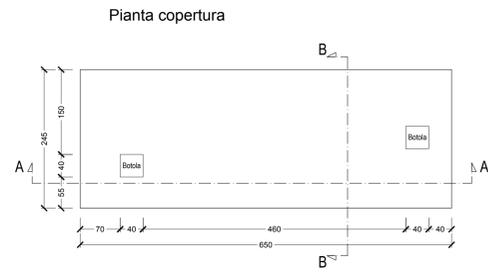


PRESCRIZIONI MATERIALI	
Magrone di soffondazione:	C12/15
Calcestruzzo	
Elementi strutturali:	C45/55
Calcestruzzo a prestazione garantita	
Conformità alla UNI EN 206-1	
Calcestruzzo	B450C
Acciaio armature	
Classe di esposizione ambientale	XC4
Copriferro	50 mm
Diametro max inerti (D <sub>max</sub> )	32 mm
Max rapporto a/c	0,45
Classe di consistenza al getto:	S4
Minima quantità di cemento	360 kg/mc
Aria intrappolata	max 2,5%
Contenuto massimo di cloruri:	0,20%
Vol. acqua di bleeding (UNI 7122)	< 0,1%

- TUTTE LE ARMATURE DOVRANNO RISPETTARE LE LUNGHEZZE DI ANCORAGGIO NEL CONGLOMERATO E DI SOVRAPPORZIONE RIDIPROVATA PREVISTE DAL D.M. 17/01/2016.
- 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 FINO A 8 VOLTE IL VOLUME INIZIALE (simbolo nel disegno: ).



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 rinvenimenti 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 focalizzate (tipo le armature in corrispondenza di fori, armature in corrispondenza di punte di tensioni e sollecitazioni, ecc...), nonché tutti i dettagli costruttivi.



**Regione Puglia**  
**Acquedotto Pugliese**  
**Progetto Definitivo**  
**LAVORI DI COMPLETAMENTO DELL'ACQUEDOTTO DEL LOCONO - II LOTTO - DAL TORRINO DI BARLETTA AL SERBATOIO DI BARI-MODUGNO**

Il Responsabile del Procedimento  
**ing. Massimo PELLEGRI**

Progettazione  
**ing. Michelangelo GUASTAFARRO (Responsabile del progetto)**  
**ing. Tommaso D'ALVERNIA**  
**ing. Rosario ESPOSITO**  
**ing. M. Alessandro SALIOLA**  
**geom. Pietro SIMONE**  
**geom. Giuseppe VALENTINO**

Il Direttore  
**ing. Andrea VOLPE**

Il Responsabile Ingegneria di Progettazione  
**ing. Massimo PELLEGRI**

**Vasca di sedimentazione serbatoio di Bari-Modugno nuovo - 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	/	/	/

