



PRESCRIZIONI MATERIALI	
Magrone di sottofondazione:	C12/15
Calcestruzzo	C35/45
Elementi strutturali:	XC4
Calcestruzzo a prestazione garantita	B450C
Conformità alla UNI EN 206-1	XC4
Calcestruzzo	C35/45
Acciaio armature	B450C
Classe di esposizione ambientale	XC4
Copriferro	50 mm
Diametro max inerti (D <sub>max</sub> )	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.

- TUTTE LE ARMATURE DOVRANNO RISPETTARE LE LUNGHEZZE DI ANCORAGGIO NEL CONGLOMERATO E DI SOVRAPPOSIZIONE RECIPROCA PREVISTE DAL D.M. 17/01/2018;
- 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: )



**REGIONE PUGLIA**  
acquedotto pugliese  
l'acqua, bene comune

CUP: E97B15000170005 PIANO DEGLI INTERVENTI DELL'ACQUEDOTTO PUGLIESE S.p.A. 2016 - 2019

**PROGETTO DEFINITIVO**  
ACQUEDOTTO DEL FORTORE, LOCONO ED OFANTO - OPERE DI INTERCONNESSIONE - II LOTTO: CONDOTTA DALL'OPERA DI DISCONNESSIONE DI CANOSA AL SERBATOIO DI FOGGIA

Il Responsabile del Procedimento  
ing. Massimo Pellegrini  
**PROGETTAZIONE**  
Progettisti  
ing. Rosario ESPPOSITO (Responsabile del progetto)  
ing. Tommaso DI LERNIA  
ing. Michelangelo GUASTAMACCHIA  
ing. M. Alexandre SALIOLA  
geom. Giuseppe VALENTINO  
ing. Roberto LAVOPA  
Collaborazione alla progettazione  
geom. Pietro SIMONE  
Il Responsabile Ingegneria di Progettazione  
ing. Massimo PELLEGRINI

Elaborato

**G.13.2**

**Pozzetti di scarico (h<9m)**  
**Carpenterie e armature**

Codice Intervento P1292	Codice SAP: 21/16650	Prot. N. 45215 Data 14/07/2020	Scala: 1:50
-------------------------	----------------------	-----------------------------------	-------------

N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato
00	OTT. 2020	Emesso per Progetto definitivo			

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70121 Bari Via Cognetti, 36 - www.aqp.it - Telefono +39.080.5723111 - CF e P.IVA.0034700721 REA C.C.I.A.A. di Bari n. 414992