

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI (D.M. 17.01.2018, circolare 21.01.2019, N.7 e UNI 11104:2016 e UNI EN 06-1:2006)

CARATTERISTICHE OPERE: VITA NOMINALE MAGGIORE DI 50 ANNI E CLASSE D'USO DELL'OPERA III

- CALCESTRUZZO:**
- MAGRONE: Classe di resistenza C12/15 - Classe di esposizione X0 - (Rck 15 MPa)
 - VASCHE E MANUFATTI INTERRATI E SEMINTERRATI A CONTATTO CON LE ACQUE REFLUE: Classe di resistenza C28/35 - Condizioni ambientali: aggressive - Classe di esposizione XA1 - (Rck 35 MPa)
 - POZZETTI PREFABBRICATI A CONTATTO CON LE ACQUE REFLUE: Classe di resistenza C35/45 - Condizioni ambientali: aggressive - Classe di esposizione XA1 - (Rck 45 MPa)

ACCIAIO DA CARPENTERIA IN C.C.A.:

- Acciaio in barre ad aderenza migliorata B450C fyk>450 N/mm² ftk>540 N/mm² (ex FeB44k) per calcestruzzo in opera

COPRIFERRO ADOTTATO: (maggiore di quello minimo per ambiente ordinario/aggressivo VN=50 anni e classe d'uso II - tab.C.4.1.IV - punto C.4.1.6.1.3 - circolare):

- VASCHE E MANUFATTI INTERRATI E SEMINTERRATI A CONTATTO CON LE ACQUE REFLUE: 50 mm

Sovrapposizione delle armature >= 50 volte il diametro



PATTO PER LA CAMPANIA - SETTORE PRIORITARIO "AMBIENTE"
INTERVENTO STRATEGICO
"PIANO DELLA DEPURAZIONE E SERVIZIO IDRICO INTEGRATO"
Delibera Giunta Regionale della Campania n°732 del 13/12/2016



COMUNE DI BOSCOREALE
ESTENSIONE DELLA RETE FOGNARIA
ZONA PASSANTI

	INT 7310	PROGETTO ESECUTIVO
	Elaborato: D5.2 Scale: 1:25	Titolo: OPERE D'ARTE E TIPOLOGICI Manufatto di Derivazione al Nodo 28 Carpenterie e armature
Responsabile: ing. Domenico Coscarelli	Revisione: 0 STRUTTURE ing. Fabio Iasevoli	Manca della revisione: 0 VERIFICAZIONE PER APPROVAZIONE: Scadenza 2024
Data: 12/2024	IL PROGETTISTA: ing. Domenico Coscarelli	IL RUP:

