

[illegible]

PRESCRIZIONI PER MANUFATTI A CONTATTO CON ACQUE REFLUE	
GALCESTRUZZO A PRESTAZIONE (EN 206-1)	
Resist. caratterist. cubica a 28 gg. Rk (corrispondente a classe di calcestruzzo):	37 N/mm ² C30/37
Dimensione massima dell'aggregato	30 mm
Classe di aggregato	X2/1
Classe coniat. allo scarico (EN 918:1)	S4
Classe resist. cementa (EN 197-1)	CEM 32,5 R
Tipo di cementa	CEM II/C 32,5R
Controllo di coesione (D.M. 14/09/2005)	tipo A
Cappiffero nominale max (EC2 4.4.1)	40 mm
Rapporto A/C max	0,55
Minimo contenuto in cemento (EN 1104:2004)	320 Kg/m ³
<p>Per la modalità di valutazione a stagionalità si prescrive il calcolo riferimento alle prescrizioni di capitolato, qui riportate in sintesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Per <u>edifici sottoposti ad elementi orizzontali in genere</u>: la stagionalità urbana deve essere assicurata dall'impresa mandante applicazione di un agente stagionatore per almeno 7gg del getto; - Per <u>murii ed elementi verticali</u>: la stagionalità urbana deve essere assicurata dall'impresa; - c) mediante accrescitura <u>NON</u> prima di 72 ore del getto (3 gg); - b) successivamente mandante applicazione di un agente stagionatore per un totale di almeno ulteriori 35 ore di lavoro. <p>Penetrazione d'acqua, determinata secondo EN 12390/8, minore di 10 mm in 3 giorni a 5 bar.</p> <p>Aggiunta distenzatori come da capitolato, età del getto di 14 gg.</p> <p>Compattare il calcestruzzo in modo da ottenere un grado di compattazione $\geq 0,98$.</p>	
<p>Nelle riprese di getto prevadere idonei water-stop.</p>	
<p>Imposti, giunture, piegature, interseco secondo D.M. 14/09/2005. Tutte le contestazioni aspra indetta devono essere riportate nella bozza di consegna. E' vietato l'aggiunta di acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la D.L. Se venisse l'esecuzione dei lavori si presenterà all'ufficio direzione dei lavori di progetto avvisando la D.L. e qualora la D.L. lo ritenga opportuno anche il progettista.</p>	
ACCIAIO BASCO	
<p>Acciaio a.m. B450C laminato a caldo (impiegabile come FeB44k) controllato in stabilimento.</p> <p>Tensione caratteristica di snervamento $f_{yk} \geq 450$ N/mm²</p> <p>Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540$ N/mm²</p> <p>$1,13 \leq R_{m}/f_{tk} \leq 1,38$</p> <p>$0,90/f_{yk} \leq 1,25$</p> <p>Allungamento a rottura $\geq 7,5$</p> <p>Diametro minimo del mandrino per piegatura barre (EC2 § 8.3)</p> <p>≥ 18 mm</p> <p>≥ 2 mm</p> <p>≥ 75</p> <p>Nota bene: ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emessa dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.</p>	
NOTAZIONE	
<p>LE PRINCIPALI DIMENSIONI IN PORE E TUBAZIONI SONO QUANTITÀ NEL PRESENTE DISEGNO. LA PRONOMIA "R" COLLOCAZIONI DEFINITA DALLI TAVOLI ARCHITETTONICI.</p>	



Acque Bresciane
Servizio Idrico Integrato

COMUNE DI DELLO

PROVINCIA DI BRESCIA

COLLETTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE DELLA PIANURA OCCIDENTALE

COLLEGAMENTO DEGLI AGGLOMERATI DEL COMUNE DI DELLO

Progetto DEFINITIVO

IL PROGETTISTA



RESPONSABILE AREA TECNICA



NUMERO	DESCRIZIONE	DATA
rev. 0	Prima emissione	maggio 2022

OGGETTO :

STAZIONE DI SOLLEVAMENTO DI QUINZANELLO

SITO: DEPURATORE DI QUINZANELLO

ELABORATO

C.7.2

DATA

maggio 2022

SCALA

1:100/1:50

[DESEGNATORE: _____]

[CONTROLLATO: _____]

[COMMESSA: _____]

QUESTO DISEGNO E' PROPRIETA' RISERVATA E NON PUO' ESSERE RICOPIATO, RIPRODOTTO O MOSTRATO A TERZI SENZA N. AUTORIZZAZIONE SCRITTA.