

- Convenzione unità di misura:
  - Quote altimetriche assolute : m.s.l.m.
  - Misure generali : cm
  - Carpenterie opere in c.a. : cm
  - Carpenterie metalliche : mm
  - Diametri in generale : mm

## MATERIALS

- classe di resistenza: C12/15
- CALCESTRUZZO

- classe di resistenza: C35/45
- classe di consistenza: S4
- classe di esposizione: XC4
- diametro massimo inerti: 20 mm
- copripetro minimo: 50mm pali  
35mm scatolare

- 600 kg/mc di cemento
- rapporto a/c = 0.5
- 0.5-1.0% in peso di additivo fluidificante
- ACCIAIO PER C.A.

-	tensione di snervamento:	$f_{yk}$	$\geq 450 \text{ N/mm}^2$
-	tensione di rottura:	$f_{tk}$	$\geq 540 \text{ N/mm}^2$

Profilati tubolari in acciaio S355J0, valvolati e giuntati secondo specifiche di progetto, otturati sul fondo con apposita piastra metallica, rispondenti alle seguenti specifiche prestazionali:

-	tensione di snervamento:	$f_{yk}$	$\geq 355 \text{ N/mm}^2$
-	tensione di rottura:	$f_{tk}$	$\geq 510 \text{ N/mm}^2$

Costituiti da 6 trefoli in acciaio armonico da 0.6" con relative t

A=	1.39 cm <sup>2</sup>
f <sub>ptk</sub>	≥ 1860 N/mm <sup>2</sup>
f <sub>p1k</sub>	≥ 1670 N/mm <sup>2</sup>

Barre a filettatura continua B500B  $\varnothing 32$  con relative piastre di ancoraggio

A=	8.04 cm <sup>2</sup>
f <sub>ptk</sub>	≥ 550 N/mm <sup>2</sup>
f <sub>p0.2k</sub>	≥ 500 N/mm <sup>2</sup>



OPERE DI CONTENIMENTO DEI LIVELLI DI PIENA IN  
SPONDA SINISTRA DEL FIUME ADDA  
IN COMUNE DI LODI (LO)

CIG - 82254808D2  
CUP - B13H19000480002

DICEMBRE 2022

Dott. Ing. SILVIO ROSSETTI  
Dott. Ing. ALESSANDRA BERTOGLIO

REVISIONI	N.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
	1					
	2					
	3					

## FASI DI LAVORO DEL NUOVO MURO D'ARGINE

ELABORATO:		NUMERO		REV	SCALA:
FASE	TIPO	COMMESSA			
PE	DI	250-06	D.05.07	00	1:200