

[illegible]

MUR DI CONTENIMENTO IN C.A. GETTATO IN OPERA

0.30 1.00

2.00

0.48 0.30

CANALE CARBOGERA

160.00

REGOLARIZZAZIONE DEL PIANO DI POSA CON CLS MACRO

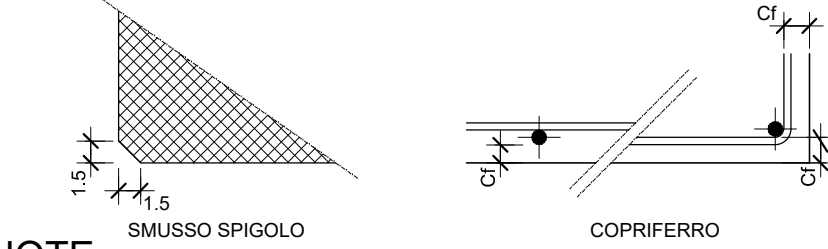
CALCESTRUZZO	$R_{\alpha}$ (N/mm <sup>2</sup> )	Aggregato (mm)	Classe di esposizione EN 206	$\alpha_{\max}$	Classe di consistenza	Copriferro (mm)
spalle e muri	40 (C32/40)	< 20	XC4	0,50	S4	50

ACCIAIO B450C (controllato in stabilimento)	$f_{yk}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_{yk}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$A_p$
	≥ 450	≥ 540	≥ 7.5 %

Ogni fornitura deve essere marchiata secondo norma con il marchio depositato del Produttore e deve essere accompagnata da una copia conforme del relativo certificato, con data NON ANTERIORE a quello emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE MINIME PER ARMATURE CORRENTI	Diametro	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø20	RETI
	cm	50			60	65	80	2 maglie

L'idoneità del piano di posa delle fondazioni dovrà essere verificata in sito a cura della D.L., così come il piano di ripresa dei pilastri e delle altre strutture verticali.



Tutte le misure dovranno essere verificate in loco e successivamente ad eventuali demolizioni.  
Verificare inoltre la rispondenza delle quote indicate con i disegni architettonici.  
Nessuna opera in c.a. potrà essere gettata e disarmata senza la preventiva autorizzazione della D.L.  
Verificare tutte le formetrie con il progettista degli impianti  
Non effettuare fori sulle strutture portanti senza previa approvazione della D.L.

ART	AD	GC	FR	0810	05	05	103N	00
-----	----	----	----	------	----	----	------	----



(MI-E-789)  
**VASCA DI LAMINAZIONE DEL FIUME SEVESO IN COMUNE  
 DI SENAGO (MI)**

## PROGETTO ESECUTIVO

**PROGETTISTA**

Strada Pietra Del Prato 75/A 43121 Parma Tel. +39-0521-230000  
www.arteambiente.it info@arteambiente.it

[illegible]

Progettista - Responsabile di progetto e delle integrazioni e

istazioni specialistiche

*Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione*

Dott. Ing. Giuseppe CAMP



**Geologo**

t. Geol. Marco BERSANI

**VISTO:** Il Responsabile del procedimento

Dott. Ing. Marco La Vegli

02					
01					
00	EMISSIONE	Dicembre 2018	A. DE FILIPPIS	G. CAMPI	L. FRESIA
rev.	descrizione	data	redatto	verificato	approvato

**DOCUMENTAZIONE TECNICA**  
**OPERA D'ARTE - I STRALCIO**  
**NUOVA BRETTELLA DI COLLEGAMENTO TRA VIA STATI UNITI**  
**LA SP175**  
**ONTICELLO SUL TORRENTE GARBOGERA**  
**cala 1:50**

elaborato 01.05.04.04