



TABELLA MATERIALI

CAMPUS DI IMPIEGO		NORMATIVA DI RIFERIMENTO								
CLASSE	DESCRIZIONE	Tipologia	Normativa	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	Classe	
C1	Maggiori	XC2	C12/15 (Min. 16 N/mm²)	-	-	-	-	-	CEM I/A L32.5	40
C2	Opere di fondazione	XC2	C32/40 (Min. 36 N/mm²)	0.5	300	-	30	SS	CEM I/A L42.5R	40
C3	Setti in elevazione	XC	C25/30 (Min. 20 N/mm²)	-	300	-	13	SA SF3	CEM I/S2 SR	35
C4	Soletti	XC	C20/25 (Min. 16 N/mm²)	-	300	-	13	SA SF3	CEM I/S2 SR	40

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

CLASSE	FORMAZIONE	REQUISITI	REQUISITI
Armatura ordinaria	BA50C	In barre di mm (Ø = 10 mm) o reti di mm (Ø = 16 mm)	Ad aderenza registrata, soddisfabile con marcatura del produttore e del sagomatore
Reti a tralicci	BA50A	In barre di mm (Ø = 10 mm) o reti di mm (Ø = 16 mm)	Ad aderenza registrata, soddisfabile con marcatura del produttore e del sagomatore

NOTE:
 1. Quando non specificato la lunghezza di ancoraggio deve essere non minore di 40 volte il diametro della barra.
 2. Vietato nella sovrapposizione non deve superare il totale 3 diametri della barra.
 3. Per i pannelli in ferro di ripresa vedi tabella BA50C-BA50D (Componenti in armatura sottili)

NOTE GENERALI

- Sarà cura ed onere dell'impresa esecutrice delle opere verificare tutte le misure riportate.
- Effettuare sempre il confronto dei disegni dei strutturali con quelli architettonici, impiantistici e con eventuali indicazioni specifiche di calcolo. Nel caso vengano rilevate differenze o incongruenze avvertire tempestivamente la D.L.
- La rappresentazione dei soletti è da intendersi vista verso l'alto sezionando le pareti inferiori.
- Prima di eseguire qualunque getto avvisare con anticipo la D.L.
- È onere dell'impresa l'integrazione delle opere strutturali necessarie alla risoluzione degli aspetti di dettaglio ammessi al progetto architettonico ed impiantistico quali predisposizioni linee vita e coperture delle formerie.
- È compresa ogni opera di completamento per dare il lavoro finito a regola d'arte ivi compreso l'utilizzo di materiali di dimensioni, consistenza e qualità superiori a quelle prescritte nel C.S.A. o che comportino lavorazioni più accurate.
- È compreso ogni opera provvisoria e misura di sicurezza, in osservanza di quanto stabilito dal D.Lgs. 81/08, per l'esecuzione delle opere strutturali.

N.B. È a carico dell'impresa la redazione del Progetto Costruttivo delle strutture in legno ed acciaio nonché la presentazione dei relativi elaborati di progetto compressivi di carpenterie, particolari costruttivi di connessioni e nodi, prospetti delle pareti con individuazione delle formerie. È a carico dell'impresa la fornitura della relativa documentazione cartacea completa di piano di montaggio, di lavoro e di manutenzione delle strutture.

**COMUNE DI MOGLIA
 PROVINCIA DI MANTOVA**

**RICOSTRUZIONE EDIFICIO SCOLASTICO
 IN VIA LEOPARDI**



PROGETTO ESECUTIVO

ATTO DI PROGETTAZIONE: MANDATARIA: architetto / ingegnere	MANDATARI: EUTECNE BS Progetti S.r.l. INGEGNERIA	COMMITTENTE: COMUNE DI MOGLIA
GRUPPO DI PROGETTAZIONE: INGEGNERIA	RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE: INGEGNERIA	COMUNE DI MOGLIA: R.U.P. GEOM. A. GIOVARELLI

TITOLO	ELABORATO	CLASSE	SCALA
ARMATURA FONDAZIONI 1/4	SA50B	1/4	SA50B
REV. EL.	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESISTENTE
A	16/01/2016	PROGETTO ESECUTIVO	FRARR
B	20/12/2015	VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO	FRARR