



NOTA MATERIALI	
CALCESTRUZZO STRUTTURALE:	
<ul style="list-style-type: none"> Resistenza caratteristica a compressione $f_{ctd} = 25 \text{ N/mm}^2$ Classe di consistenza alla spinta C25 Diagonali massimo sparti 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Tipi di cemento C25 Classe di esposizione 2A Rapporto acqua/cemento 0,55
ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:	
<ul style="list-style-type: none"> Barre ad aderenza migliorata B450C, controllate in stabilimento, $f_y/f_{yk} \leq 1,25$, $(f_t/f_k)_{medio} = 1,35$ 	
MURATURA PORTANTE:	
<ul style="list-style-type: none"> Elementi semipieni in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, blocco $25 \times 30 \times 20$ Matto per allattamento tipo M2 (cementizio) Resistenza caratteristica a compressione della muratura $f_{m,k} = 4,5 \text{ N/cm}^2$ Resistenza caratteristica a taglio della muratura $f_{v,k} = 2 \text{ N/cm}^2$ Percentuale di foratura $\leq 45\%$. Fori verticali Modulo elastico normale: $E = 10000 \text{ N/mm}^2$, Modulo elastico tangenziale: $G = E/2,5$ 	
NOTE GENERALI:	
<p>L'impresa è tenuta a comunicare alla Direzione dei Lavori il giorno e l'ora di ogni getto. Le caratteristiche sopra esposte sono da riportare nelle bolle di consegna da conservare in cantiere. Sarà onere dell'impresa provvedere all'esecuzione delle prove sui materiali presso i laboratori autorizzati, nelle quantità e modalità previste dalla Direzione dei Lavori come da DM 14/03/2008.</p> <p>L'impresa è tenuta a confezionare i cavi per le prove sul calcestruzzo (1 per ogni getto). Le barre di armatura in acciaio dovranno essere non assaiate, non corrosive e senza spugine superficiali oppure cospese che diminuiscono l'aderenza con il calcestruzzo.</p>	

SKYLINE PROJECT
 STUDIO TECNICO ASSOCIATO
 DOTT. ING. DIEGO NESPOLI DOTT. ING. PIETRO ANDREA GOMI
 ING. DIEGO NESPOLI ING. PIETRO ANDREA GOMI
 Via Aurelia n° 180 - 00148 ROMA - CANTIERI ROMA (RM)
 Tel. 06 47879393 Fax 06 47879397
 P.I.V.A. 01282821016

COMUNE : SARZANA

DENOMINAZIONE DELL'OPERA
PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA DELL' INFANZIA "L. LALLI"

COMMITTENTE COMUNE DI SARZANA	IL TECNICO Dott. Ing. Diego Nespoli
OGGETTO TAVOLA PIANTE COPERTURA ADEGUAMENTO	TAB. N° 6 Firma del progettista

Scala 1:50

CALCESTRUZZI COMBINAZIONE FUSIONE 10+3	FONDAZIONI PIASTRE TRAVISOLI C8/10 C16/20	C8/10 C16/20 C18/20	TAV. 6S EXE
ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO AD ADERENZA MIGLIORATA	BARRE RETE TRACCIATE E TRACCIATE B450C	B450C	

REV. 001 DATA 15/02/2017 DESCRIZIONE
 01 PIANTE COPERTURA

FEBBRAIO 2017