



PIANTA IMPALCATO QUOTA m: 3.68

NOTA MATERIALI	
<b>CALCESTRUZZO STRUTTURALE:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistenza caratteristica compressiva <math>f_{ctk} = 25 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>Classe di consistenza alla spaccatura C25</li> <li>Diagonale massima sparti 20 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tip. di cemento C32</li> <li>Classe di esposizione 2A</li> <li>Rapporto acqua/cemento 0.55</li> </ul>
<b>ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Barre ad aderenza migliorata B450C controllate in stabilimento <math>f_y/f_{yk} \leq 1.25</math>, <math>(f_t/f_{tk})_{medio} = 1.35</math></li> </ul>	
<b>MURATURA PORTANTE:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Elementi semipieni in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, blocco <math>25 \times 30 \times 20</math></li> <li>Matto per allattamento tipo M2 (cementizio)</li> <li>Resistenza caratteristica a compressione della muratura <math>f_{m,k} = 4.5 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>Resistenza caratteristica a taglio della muratura <math>f_{v,k} = 24 \text{ kN/m}^2</math></li> <li>Percentuale di foratura <math>&lt; 45\%</math>. Fori verticali</li> <li>Modulo elastico normale: <math>E = 10000 \text{ N/mm}^2</math>, Modulo elastico tangenziale: <math>G = 4700 \text{ N/mm}^2</math></li> </ul>	
<b>NOTE GENERALI:</b>	
<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 cunei per le prove sul calcestruzzo (15 per ogni getto). Le barre di armatura in acciaio dovranno essere non assaiate, non corrosive e senza sporgenze superficiali oppure ricoperte che assicurano l'aderenza con il calcestruzzo.</p>	
<p> <b>SKYLINE PROJECT</b>          STUDIO TECNICO ASSOCIATO          DOTT. ING. DIEGO NESPOLI    DOTT. ING. PIETRO ANDREA GOMI          Via Aurelia n° 190 - 00193 - CASTELNUOVO MARINA (RM)          Tel. 0746/97999999    Fax 0746/97999999          P.I.V.A. 01292820110       </p>	
<b>COMUNE : SARZANA</b>	
DENOMINAZIONE DELL'OPERA PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA DELL' INFANZIA "L. LALLI"	
COMMITTENTE <b>COMUNE DI SARZANA</b>	IL TECNICO Dott. Ing. Diego Nespolo
OGGETTO TAVOLA PIANTA SOTTOTETTO ADEGUAMENTO	Scale 1:50 TAV. 5S EXE
<b>CARATTERISTICHE DEI MATERIALI</b>	
CALCESTRUZZI COMBIBRENDIA FUSIDA 19-3	FONDAZIONI FALCIATO TRAVISSOLAI C8/10 C8/10
AZIENDA FINESTRE AZIENDA MIGLIORATA	BARRI RETE TRACCI ELETTRICISDI B450C
<b>FEBBRAIO 2017</b>	