



PIANTA IMPALCATO QUOTA m: 0.00

NOTA MATERIALI	
CALCESTRUZZO STRUTTURALE:	
<ul style="list-style-type: none"> Resistenza caratteristica a compressione $f_{ck} = 25 \text{ N/mm}^2$ Classe di consistenza alla spaccatura S3 Diagonale massima sparti 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Tip. di cemento C25 Classe di esposizione XA Rapporto acqua/cemento 0.45
ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:	
<ul style="list-style-type: none"> Barre ad almeno 4 bracci B450C, controllate in stabilimento, $f_y/f_k \leq 1.25$, $(f_y/f_k)_{medio} = 1.35$ 	
MURATURA PORTANTE:	
<ul style="list-style-type: none"> Elementi semipieni in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, blocco 25x30x50 Matta per allattamento tipo M2 (cementizia) Resistenza caratteristica a compressione della muratura $f_{mk} = 4.5 \text{ N/mm}^2$ Resistenza caratteristica a taglio della muratura $f_{vk} = 2 \text{ N/mm}^2$ 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 sporgenze superficiali oppure rivestite che assicurano l'aderenza con il calcestruzzo.</p>	

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

COMMITTENTE COMUNE DI SARZANA	IL TECNICO Dott. Ing. Diego Nespolo
OGGETTO TAVOLA PIANTE PI/FONDAZIONI ADEGUAMENTO	TAVOLA TAVOLA TAVOLA

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
 CALCESTRUZZI: RESISTENZA CARICATA $f_{ck} = 25$, CLASSE CONSISTENZA S3
 FONDAZIONI: PLASTICI, TRAVISOLAI, TRAVISOLAI
 ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO: BARRE AD ALMENO 4 BRACCI B450C, CONTROLLATE IN STABILIMENTO, $f_y/f_k \leq 1.25$, $(f_y/f_k)_{medio} = 1.35$
 MURATURA PORTANTE: ELEMENTI SEMIPIENI IN LATERIZIO ALLEGGERITO TIPO POROTON 800, BLOCCO 25x30x50, MATTA PER ALLATTAMENTO TIPO M2 (CEMENTIZIA), RESISTENZA CARATTERISTICA A COMPRESSIONE DELLA MURATURA $f_{mk} = 4.5$, RESISTENZA CARATTERISTICA A TAGLIO DELLA MURATURA $f_{vk} = 2$, PERCENTUALE DI FORATURA $\leq 45\%$, FORI VERTICALI, MODULO ELASTICO NORMALE $E = 10000$, MODULO ELASTICO TANGENZIALE $G = E/2.5$

TAV.
4S EXE
 FEBBRAIO 2017