



PIANTA IMPALCATO QUOTA m: 0.00

NOTA MATERIALI	
CALCESTRUZZO STRUTTURALE:	
<ul style="list-style-type: none"> ☑ Rbx 28/35 seconda UNI 9958 (X/C1 - EN126) Resistenza caratteristica a compressione $f_{ck} = 28 \text{ N/mm}^2$ Classe di consistenza alla spaccatura S3 Diámetro massimo sarti 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Fig. di cemento 325 Classe di esposizione 2A Rapporto acqua/cemento 0.55
ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:	
<ul style="list-style-type: none"> ☑ Basse ad adherenza migliorata B450C, controllate in stabilimento, $f_y/f_{yk} \leq 1.25$, $(f_t/f_{tk})_{medio} = 1.35$ 	
MURATURA PORTANTE:	
<ul style="list-style-type: none"> ☑ Elementi semipieni in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, blocco 25x30 x20 Matto per allattamento: tipo M2 (cementizio) Resistenza caratteristica a compressione della muratura $f_{m,k} = 4.5 \text{ N/mm}^2$ Resistenza caratteristica a taglio della muratura $f_{v,k} = 240 \text{ kN/m}^2$ 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. 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>	

SKYLINE PROJECT
 STUDIO TECNICO ASSOCIATO
 DOTT. ING. DIEGO NESPOLI DOTT. ING. PIETRO ANDREA GOMI
 Via Aquilina n° 100 - 10024 - CANTUSSO MARCA (TV) - P.I.V.A. 01579920267
 P.I.V.A. 01579920267

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 PT/FONDAZIONI ESISTENTE Scala 1:50	TAVOLA TAV. 15 EXE

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	
CALCESTRUZZI COMBIBRENDIA FUSIDA 10-3	FONDAZIONI PIASTRE TRAVISSOLAI C8/10 C16/20
ACCIAIO PER CAVI AD ADHERENZA MIGLIORATA	BARRE RETI E TRAVI ELETTRICISOLATE B450C

FEBBRAIO 2017