



- VERIFICARE LE QUOTE CON I DISEGNI ARCHITETTONICI
- VERIFICARE LA FOROMETRIA CON I DISEGNI ARCHITETTONICI
- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
- PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLE FONDAZIONI, ASPORTARE IL TERRENO VEGETALE PRESENTE E RINTERRARE CON MATERIALE ANIDRO PROVENIENTE DAGLI SCAVI, COMPATTANDOLO SINO ALLA QUOTA DI PROGETTO DEL MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE.

## NORMATIVA DI CALCOLO

calcestruzzo											acciaio						
NORMATIVA DI RIFERIMENTO		UNI 11104 (prospetto 4) e UNI EN 206.1									UNI EN 1997-1		UNI EN 1992-1-1		D.M. 17/01/18		
CAMPI DI IMPIEGO	Classe di esposizione	Classe di Resistenza		Classe di Durezza		Classe di Consistenza		Classe di compatibilità		tipo e classe cemento	coefficiente	mm	mm	mm	mm	mm	
		N/mm <sup>2</sup>	mm	max s/c	mm	mm	mm	mm									
magrone (s=10 cm)	-	C12/15	R <sub>ak</sub> 45	32	-	S3	Cl 1,0	no	-	-	-	-	-	-	-	-	-
fondazioni	XC4+XA2	C35/45	R <sub>ak</sub> 45	25	0,45	S4	Cl 0,2	no	Cemento	50	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C
pilastri e travi	XC4+XA2	C35/45	R <sub>ak</sub> 45	25	0,45	S4	Cl 0,2	no	ARS ad alta resistenza	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C
solette sp. > 15 cm	XC4+XA2	C35/45	R <sub>ak</sub> 45	25	0,45	S4	Cl 0,2	no	in accordo	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C
solette sp. <= 15 cm	XC4+XA2	C35/45	R <sub>ak</sub> 45	15	0,45	S4	Cl 0,2	no	UNI 9156	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C	40	B 450 C