



**NOTE GENERALI**

- OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO, TUTTE LE MISURE LINEARI SUPERIORI AD 1 METRO SONO ESPRESSE IN m, QUELLE INFERIORI IN cm.
- LE MISURE ANGOLARI SONO ESPRESSE IN GRADI SESSANTESIMALI. LE QUOTE ASSOLUTE INDICATE SI RIFERISCONO ALLA QUOTA 0.00 s.l.m.
- LE LUNGHEZZE DELLE OPERE INDICATE IN PLANIMETRIA SONO IN ASSE DI TRACCIAMENTO
- TOLLERANZE : CARPENTERIE: ± 0,5 cm CARPENTERIE PREFABBRICATI: +0 -7 mm

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

TUTTI I MATERIALI DEVONO ESSERE CONFORMI AL D.M. 17.01.2018

**CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**

- CONFORME ALLA EN 206-1:2006
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 12/15

**CEMENTO ARMATO**

**CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA**

**PILASTRI E FONDAZIONI**

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 32/40
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC4 - XD1
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 0,20
- RAPPORTO A/C MAX: 0,50
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 340 Kg/mc
- COPRIFERRO: 30mm (\*) Pilastri - Previsto controllo qualità con verifica copriferri
- COPRIFERRO: 50mm (fondazioni)

**SOLAI E TRAVI**

- A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2006
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE: C 35/45
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3 - XD1
- DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 20
- CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 0,20
- RAPPORTO A/C MAX: 0,50
- CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 320 Kg/mc
- COPRIFERRO: 30mm

**ACCIAIO DI ARMATURA**

- ARMATURA ORDINARIA: B450C AD ADERENZA MIGLIORATA



**COMUNE DI PORTO TORRES**  
Provincia di Sassari

**PNRR-M4 C1 - Componente 1 Investimento 3.3: "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione delle scuole" Intervento di sostituzione edilizia - Scuola media Anna Frank – via Porrino.**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**INTERVENTI IN PROGETTO**  
**STRUTTURE**  
**PIANTA TRAVI PIANO 2°**

**CODICE PROGETTO** 003/23 **RIFERIMENTO ELABORATO** PF-STREG05\_B

REVISIONI	B	Febbraio 2023	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI ISTRUTTORIA	M.CHERCHI	M.CHERCHI	M.CHERCHI
	A	Gennaio 2023	EMISSIONE	M.CHERCHI	M.CHERCHI	M.CHERCHI
REV	DATA	DESCRIZIONE		REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

SCALA: 1:100 DATA: Gen. 2023

Il Progettista:  
Ing. Marcello Cherchi

Il Responsabile del Procedimento:  
Dott. Ing. Massimo Ledda

