



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

Finanziato dall'Unione europea

NextGenerationEU

CITTA' DI PORTO TORRES

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 PILASTRI PIANO 2°

CODICE PROGETTO

003/23

RIFERIMENTO ELABORATO

PF-STREG06_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

ORDINE INGEGNERI

PROVINCIA DI SASSARI

ISCRIZIONE N° 663

Ing. Marcello Cherchi

Ingegnere Civile Ambientale, Industriale e dell'Informazione Sezione A - Settore s.p.c

PR

MI

Il Responsabile del Procedimento:
Dott. Ing. Massimo Ledda