

**Calcestruzzo Strutturale**

Classe di resistenza: C25/30  
 $R_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$   
 Classe di consistenza S4  
 Classe di esposizione XC2  
 Rapporto A/C max = 0,55  
 Contenuto di cemento min 300 kg/m<sup>3</sup>  
 Copriferro minimo di 2,5 cm

**Acciaio per barre di armatura**

Acciaio tipo B450C  
 Tensione caratteristica di snervamento  $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$   
 Tensione caratteristica a rottura  $f_t \geq 540 \text{ N/mm}^2$   
 $(F_y/F_{y,nom})k \leq 1,25$   
 $1,15 \leq (F_t/F_y)k < 1,35$   
 Allungamento a rottura maggiore o uguale di 7,5%






COMUNE DI NAPOLI

I PROGETTISTI



S.IN.T.E.C. s.r.l.

**S.I.N.T.E.C.**

Amministratore Delegato: *Rodolfo Fisciano*

Amministratore: *Luigi Passante*

Amministratore: *Massimo Di Palma*

Amministratore: *Loredana Cimmino*

Amministratore: *Francesca Rosaria Fele*

Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza del 21° Circolo Didattico scuola dell'infanzia "Marco Aurelio"  
 C.U.P. : B68I22000170006

**PROGETTO ESECUTIVO**

---

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Giulio Davini

ELABORATO N.	TITOLO ELABORATO	SCALA
ESG PF	Carpenterie Piano Fondazioni allo Stato di Progetto	1 : 50
		REVISIONE

