



MATERIALI	ACCIAIO IN PROFILI S235JR
CALCESTRUZZI TRAVI, PILASTRI e SOLAI	Classe di resistenza C35/45 Classe di consistenza S5 Rapporto Acqua/Cemento < 55%
CALCESTRUZZI SETTI E PLATEA	Classe di resistenza C30/37 Classe di consistenza S5 Rapporto Acqua/Cemento < 55%
ACCIAI PER C.A.	Barre, Reti B450c
BULLONERIE	classe 10.9
BULLONERIE o di ancoraggio o c/c	tipo HAS classe 8.8 della HR1
SPESORE COPRIFERRO	TRAVI E PILASTRI c = 30 SETTI E SOLETTE c = 30
DIAMETRI DELLE PIEGATURE	Ø < 12mm D = 40 12 <= Ø <= 16mm D = 50 16 < Ø <= 25mm D = 60 25 < Ø <= 40mm D = 100

COMUNE DI PISA  
PIANO ATTUATIVO "LA PORTA NUOVA" - LOC. CAMPALDO - UMI 1.2 - 1.6

**PROGETTO ESECUTIVO DI UN FABBRICATO RESIDENZIALE PER 12 ALLOGGI CON ANNESSA LUDOTECA**

COMMITTENTE:  
**A.P.E.S. - AZIENDA PISANA EDILIZIA SOCIALE**  
VIA FERMI 4 - 56126 PISA  
Tel. 050.505.711 - Fax. 050.45.040  
apespisa@apespisa.it

GRUPPO DI PROGETTAZIONE  
PROGETTO ARCHITETTONICO:  
C+A  
PROGETTO ARCHITETTONICO:  
CAION & ARRIGHI ARCHITETTI ASSOCIATI  
Sede Legale P.za Garibaldi 37  
06127 San Giuliano Terme (PI)  
Tel. 0578.9024 - e-mail: g.amp@caion.it  
PROGETTO ARCHITETTONICO:  
Arch. Gianluigi Arrighi  
Arch. Alessandro Caponi  
PROGETTO STRUTTURALE, IMPIANTI MECCANICI E IMPIANTI ELETTRICI:  
D. Neri Edilizia  
Onigo Engineering Informatica Associati  
Ing. Riccardo Diini  
Ing. Emanuele Caselli  
Via Giuseppe Zanatta, 228 Pisa  
Tel. 050.855203  
E-mail: ingegner@neri.it  
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:  
Ing. Andrea Leone  
Via Nervesa Casanova 16  
50122 Pisa  
BIM MANAGEMENT E MODELLO BIM:  
Arch. Francesco Fortini  
Via Andrea Spinelli 2  
50122 Pisa  
ACUSTICA:  
Ing. Nicola Faloni  
Via Montebello S.M. 57023 Grosseto (LI)  
GEOLOGIA:  
D. Gian Fabrizio Alagna  
Piazzale Domenico 2  
06127 San Giuliano Terme (PI)  
SICUREZZA Diga E1/08  
Documentazione Amministrativa e Contabile:  
Arch. Alessandro Caponi

**COMPLESSO DEGLI APPARTAMENTI TRAVI IMPALCATO 3**

Rev.	Data	Motivazione	Scala	Tav.
1	Ottobre 2020	Prima Emissione	1:50	ST_12

Questo documento è di proprietà esclusiva. È proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza autorizzazione.