

CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO FONDAZIONI E ELEVAZIONI (TRAVI, SETTI E SOLETTE)– RCK250

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO  $D_{max}= 25\text{ mm}$
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0,60 DA MISURARSI CON PRELIEVI EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO
- CEMENTO TIPO II–III–IV, UNI 197–1 CLASSE 42,5 – DOSAGGIO MINIMO 280 kg/mc
- CONSISTENZA S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE FONDAZIONI AMB. XC1
- COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE 40 mm
- CLASSE DI ESPOSIZIONE ELEVAZIONI AMB. XC2
- COPRIFERRO MINIMO ELEVAZIONE 30 mm

CALCESTRUZZO ELEVAZIONI (PILASTRI)– RCK300

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO  $D_{max}= 25\text{ mm}$
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0,55 DA MISURARSI CON PRELIEVI EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO
- CEMENTO TIPO II–III–IV, UNI 197–1 CLASSE 42,5 – DOSAGGIO MINIMO 300 kg/mc
- CONSISTENZA S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE ELEVAZIONI AMB. XC2
- COPRIFERRO MINIMO ELEVAZIONE 30 mm

ACCIAIO PER ARMATURE – FeB 44k

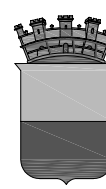
TRAFILATO IN BARRE TONDE 5  $\leq \phi \leq 26$  ADERENZA MIGLIORATA (CONFORME D.M. 09.01.1996 E UNI-EN-10002)

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO  $F_{yk} > 4300\text{ DaN/cm}^2$
- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA  $F_{tk} > 5400\text{ DaN/cm}^2$
- ALLUNGAMENTO  $A_5 > 12\%$

ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE

ACCIAIO Fe510 B CONFORME UNI EN 10025 (PROFILI TIPO IPE–HEA–HEB–TUBOLARI–SALDATI)

- CARICO A ROTTURA  $F_{tk} > 5100\text{ daN/cm}^2$
- CARICO DI SNERVAMENTO  $f_y > 3550\text{ daN/cm}^2$
- MODULO ELASTICO  $E=2100000\text{ daN/cm}^2$
- BULLONI CON VITI CLASSE 8,8 DADO 6S
- SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO DIMENSIONE 0,7 SPESSORE MINIMO (DOVE NON SPECIFICATAMENTE INDICATO) SECONDO UNI5132 E CNR10011/88
- TRATTAMENTO SUPERFICIALE COME DA SPECIFICHE



COMUNE DI NAPOLI

Direzione Centrale VI

APPALTO INTEGRATO CONCERNENTE LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI EDILIZIA SOSTITUTIVA PER LA DEMOLIZIONE/COSTRUZIONE DI N.126 ALLOGGI REALIZZATI CON I FONDI DELLA L.219/81 E 25/80 IN PREFABBRICAZIONE PESANTE IN VIA CUPA SPINELLI CHIAIANO - NAPOLI

PROGETTO ESECUTIVO



PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
PROGETTAZIONE URBANISTICA  
PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA  
ING. G. LA REBBA  
ARCH. V. BAZZARINI  
ARCH. V. ANGELINI  
ARCH. M. DI MARTINO  
ARCH. C. PERSICO  
ARCH. A. PIRELLI



PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
ING. D. BONADES  
ING. M. BRUNETTI  
ING. L. BRUNETTI  
ING. E. COLUCCI  
ING. G. PACINI  
ING. M. BRUSCHINI  
ING. L. SPINICZI  
ING. L. IONNA  
ING. D. AZZAROLI  
ING. G. VIANI  
ING. V. MASTROIANNI



CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA  
ING. A. CALISE  
ING. M. CALISE  
ING. S. SAVINO  
ING. M. ROBERTO

A	URBANISTICO
B	ARCHITETTONICO
C	RELAZIONI
D	COMPUTATIVISTINE
E	PIANO DI MANUTENZIONE
F	PIANO DI SICUREZZA
ST	STRUTTURE
IM	IMPIANTI

Tav. n.

ST/DE5-06

OGGETTO:	Pratica	Identif.
EDIFICIO DE5- SEZIONI STRUTTURALI	2807fh	FHD5727A.dwg
	Scala	
	1:50	

A	GENNAIO 2008	PRIMA EMISSIONE	PAGLIACCI	PACINI	BRAGETTA
Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianfranco Del Gaudio

Questo documento e' di nostra proprieta' esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione

SEZIONE B-B

SEZIONE A-A