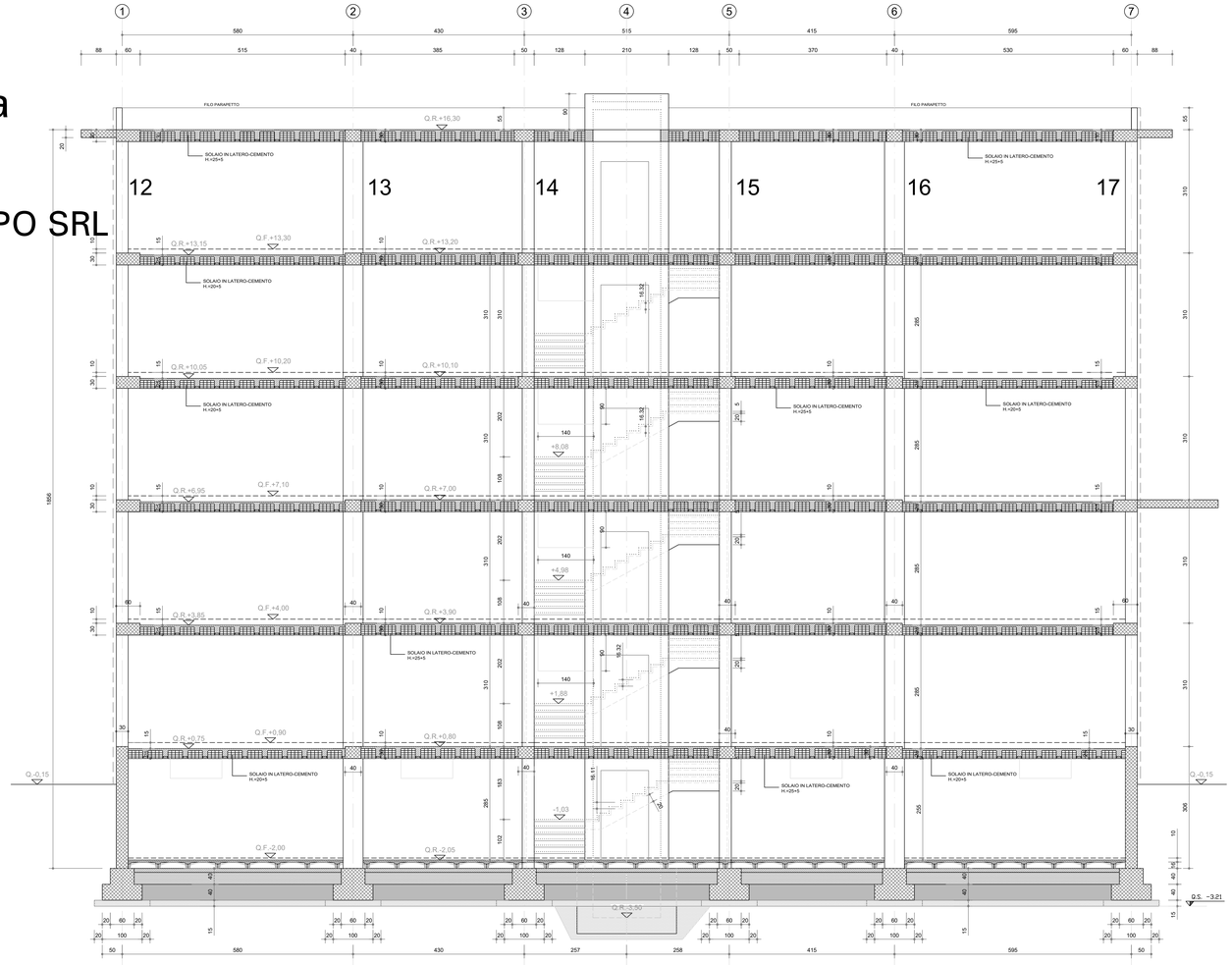
Firmato digitalmente da
VINCENZO D' ASCIA
CN = D' ASCIA VINCENZO
C = IT

Firmato digitalmente da
ANTONIO RUSSO
O = INGEGNERIA E SVILUPPO SRL
C = IT

SEZIONE B-B



SEZIONE A-A

CARATTERISTICHE MATERIALI

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

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO Dmax= 25 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 Dmax= 25 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 <= ø <= 26 AD ADERENZA MIGLIORATA (CONFORME D.M. 09.01.1996 E UNI–EN–10002)

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO Fyk >4300 DaN/cmq
- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA Ftk > 5400 DaN/cmq
- ALLUNGAMENTO A5 >12%

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

- CARICO A ROTTURA ftk > 5100 daN/cmq
- CARICO DI SNERVAMENTO fy>3550 daN/cmq
- MODULO ELASTICO E=2100000 daN/cmq
- BULLONI CON VITI CLASSE 8.8 DADO 65
- 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 A PREFABBRICAZIONE PESANTE IN VIA CUPA SPINELLI CHIAIANO - NAPOLI

PROGETTO ESECUTIVO

ArchiCons
Studio Associato Calise

Elaborati conformi alla Autorizzazione Sismica n° 877/10 del 18/10/2010

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

Tav. n.
ST/DE3-08

OGGETTO:
EDIFICIO DE3 - SEZIONI STRUTTURALI

Pratica: 2807/h
Identif.: ST-DE03-08 FH0106003A.dwg
Scala: 1:50

Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
A	GENNAIO 2008	PRIMA EMISSIONE	PAGLIACCI	PAONI	BRAGETTA	BONADIES

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