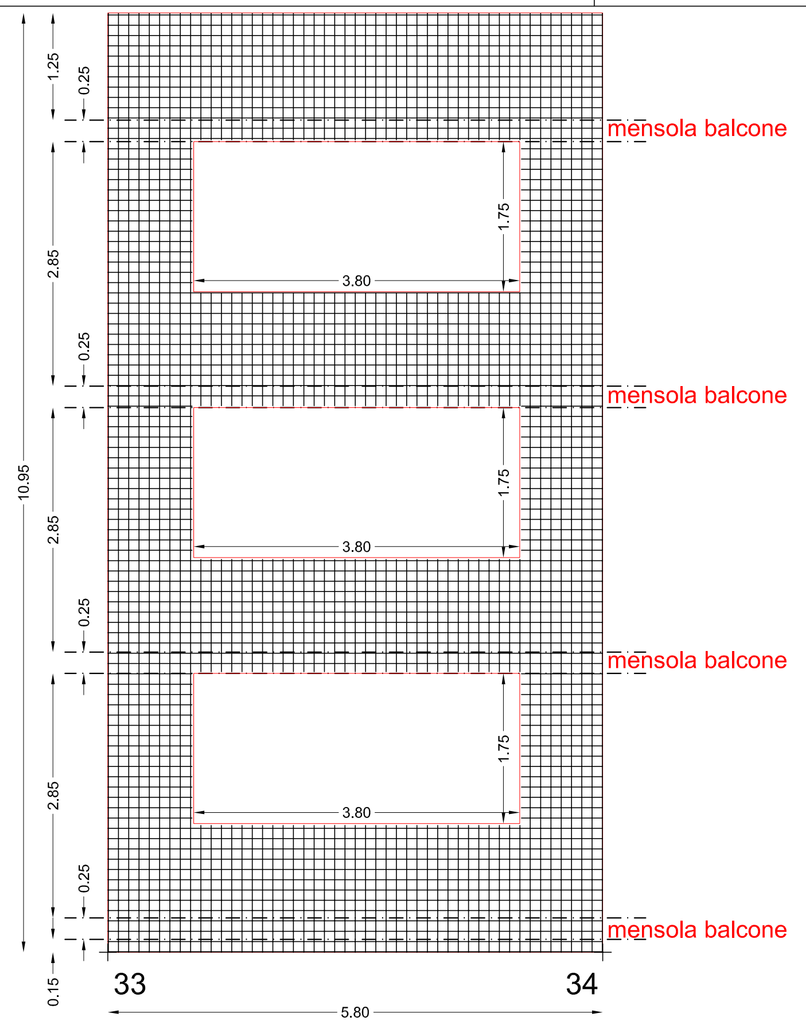
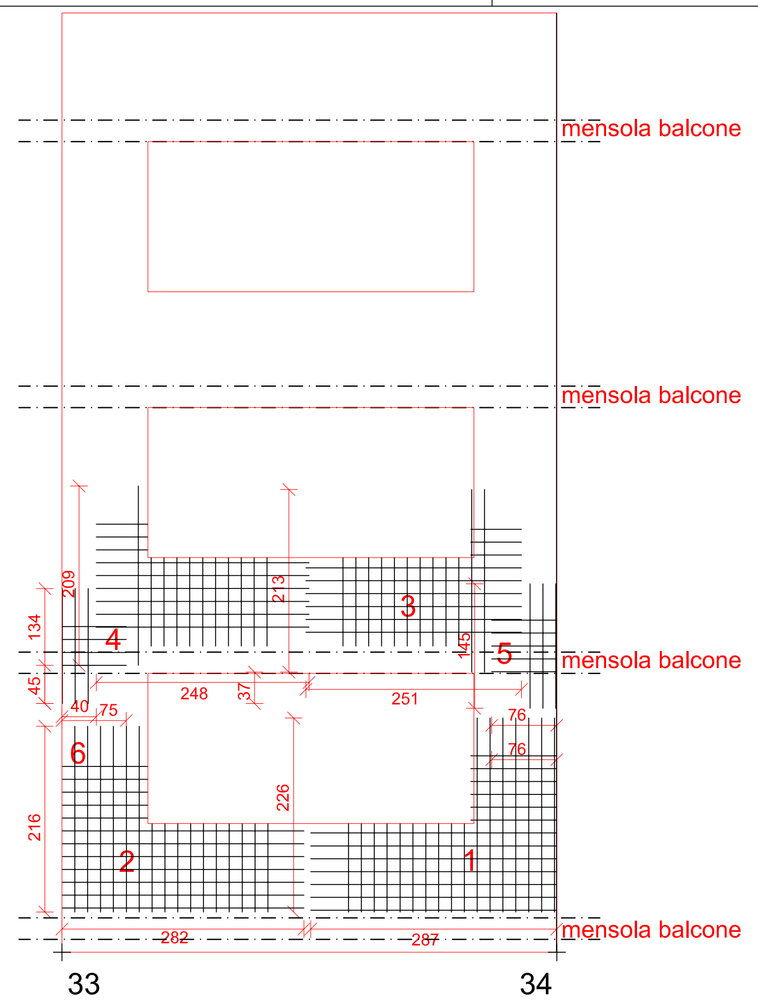


ARMATURA DI BASE SUP.=INF. SETTO 18 QUOTA m.4.00-16.40
Ø 14/ 10 direz.X
Ø 14/ 10 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 13 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C32/40



ARMATURA DI BASE SUP.=INF. SETTO 18 QUOTA m.4.00-16.40
Ø 14/ 10 direz.X
Ø 14/ 10 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 13 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C32/40

SETTO 18 QUOTA m. 4.00-16.40
TABELLA RAFFITTIMENTI SUP.=INF.

	DIR X	DIR Y	L.X	L.Y
RETE BASE	Ø14/12	Ø14/12		
RAFF.N. 1	Ø14/15	Ø14/15	287	226
RAFF.N. 2	Ø14/15	Ø14/15	282	216
RAFF.N. 3	Ø14/15	Ø14/15	251	213
RAFF.N. 4	Ø14/15	Ø14/15	248	209
RAFF.N. 5	Ø14/15	Ø14/15	76	145
RAFF.N. 6	Ø14/15	Ø14/15	75	134

MATERIALI

- CALCESTRUZZI MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI,
CLASSE C12/15 Rck 150 -fck 120.
. realizzato con cemento pozzolanico;
. Dimensione massima Inerti: ..... 32 mm.
. Classe di Consistenza: ..... S3.
. Rapporto acqua/cemento massimo: ..... 0,5.

- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONI QUALI TRAVI E SETTI:
CLASSE C32/40 UNI EN 206-1 Rck 320 - fck 400
. Realizzato con cemento pozzolanico tipo CEM IV / A 42,5 R

. Dimensione massima Inerti: ..... 20 mm.
. Classe di Esposizione:..... XC1-XC2- UNI 11104
. Classe di Consistenza: S4
. Rapporto acqua/cemento massimo: 0.5
. Dosaggio minimo cemento: ..... 320 Kg./Mc.
. Classe di Restenza del Cemento: ..... CEM 42.5R
. Copristaffa minimo strutture: ..... 20 mm.
. Copriferro minimo strutture: ..... 30.60 mm.

- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE QUALI TRAVI, PILASTRI, SETTI, MENSOLE E RAMPANTI:
CLASSE C32/40 UNI EN 206-1 Rck 320 - fck 400

. Realizzato con cemento pozzolanico tipo CEM IV / A 42,5 R

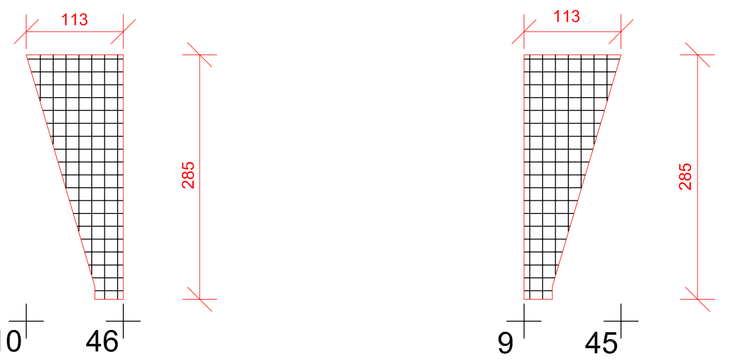
. Dimensione massima Inerti: ..... 20 mm.
. Classe di Esposizione:..... XC3- UNI 11104
. Classe di Consistenza: S4
. Rapporto acqua/cemento massimo: 0.5
. Dosaggio minimo cemento: ..... 320 Kg./Mc.
. Classe di Restenza del Cemento: ..... CEM 42.5R
. Copristaffa minimo strutture: ..... 20 mm.
. Copriferro minimo strutture: ..... 30.60 mm.

- ACCIAIO PER C.A. IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA TIPO B450C.
.L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile.
. Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

SPECIFICHE GENERALI
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta di d'acqua al calcestruzzo in cantiere.
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale.
- Il getto con temperature dell'aria inferiori a 5 °C deve essere autorizzata dalla Direzione Lavori Strutturale.
- In fase di stagionatura dei getti impedire il dilavamento superficiale dei getti per pioggia o ruscellamento d'acqua.
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiore a 25 °C o in presenza di forte irraggiamento solare o di vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite.
- Verificare in cantiere le quote riportate sugli elaborati grafici alla presenza del Direttore dei Lavori Strutturali ed Architettonici.
- Con riferimento ai copriferro e copristaffa dei setti sottili del vano ascensore, nel caso in cui si incontrasse insormontabili difficoltà nel montaggio a regola d'arte delle armature di calcolo; si possono untilizzare copristaffe non inferiori a mm. 10.

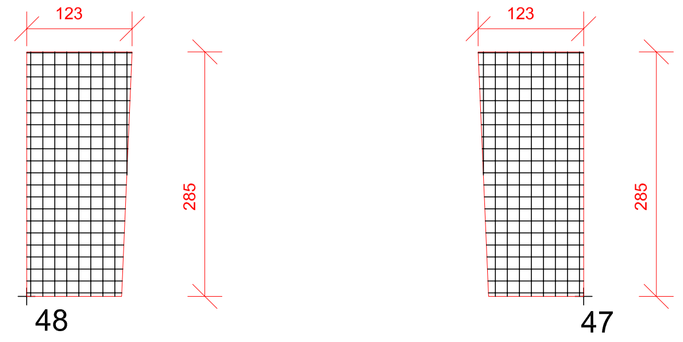
FERRI CORRENTI LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE MINIME DA ADOTTARE - cm.-
- Ø 8 : cm. 40 - Ø 10 : cm. 50 - Ø 12 : cm. 65 - Ø 14 : cm. 75 - Ø 16 : cm. 90
- Ø 18 : cm. 95 - Ø 20 : cm. 105 - Ø 22 : cm. 115 - Ø 24 : cm. 125 - Ø 26 : cm. 135

SOVRAPPOSIZIONE RETE: N. 2 MAGLIE MINIMO.



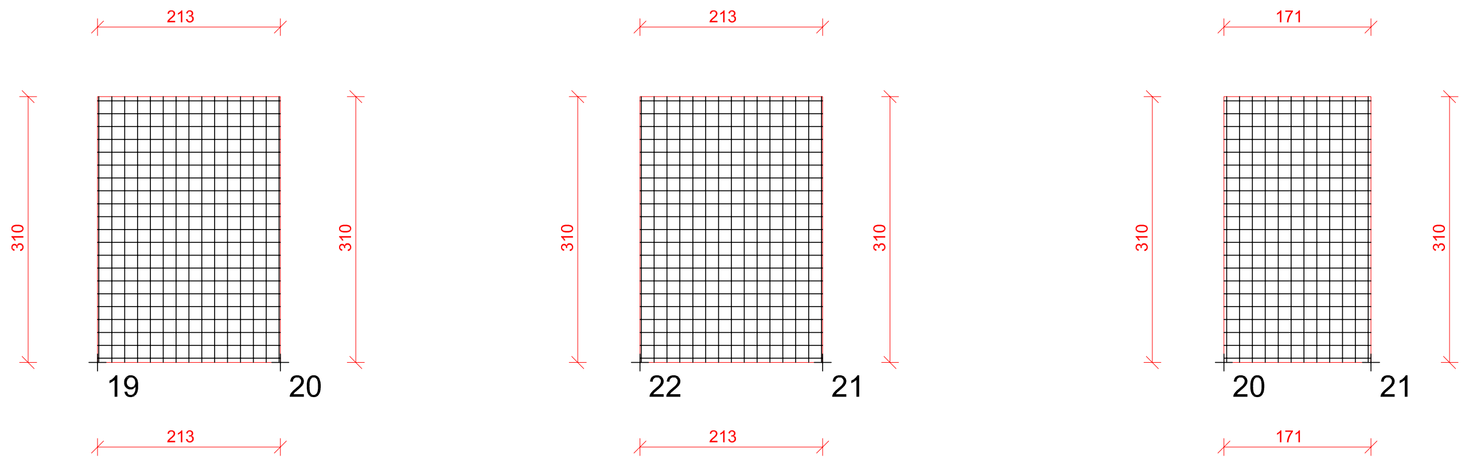
ARMATURA DI BASE SUP.=INF. SETTO 19-20 QUOTA m.16.40-19.50
Ø 14/ 15 direz.X
Ø 14/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 27 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C32/40



ARMATURA DI BASE SUP.=INF. SETTO 11 QUOTA m.16.40-19.50
Ø 14/ 15 direz.X
Ø 14/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 27 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C32/40



ARMATURA DI BASE SUP.=INF. SETTO 1-2-4 QUOTA m.16.40-19.50
Ø 14/ 15 direz.X
Ø 14/ 15 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 12 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C32/40

ARCA CAPITANATA
AGENZIA REGIONALE per la CASA e l'ABITARE

Legge n. 560 del 24.12.1993
Finanziamento: € 1.000.000,00
Finanziamento integrativo: € 200.000,00 (economie rivenienti dalla Legge n. 560/1993)

Realizzazione di n° 8 alloggi di edilizia residenziale pubblica
nel Comune di Foggia in Via Federico Confalonieri

Finanziamento complessivo: € 1.200.000,00

TIMBRO	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO E VERIFICATORE DEL PROGETTO:	**ing. Vincenzo De Devitiis** Direttore ARCA Capitanata
	I PROGETTISTI DELL'ARCHITETTONICO:	**arch. Anna Maria Tomasulo** u.o. Progettazione / Appalti ARCA Capitanata
		geom. Pietro Lorusso u.o. Progettazione / Appalti ARCA Capitanata
	IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI:	**arch. Fernando Padalino** via Marsala n.15 - 71017 Torremaggiore (FG)

TAVOLA **S.AR.15**	TITOLO **ELABORATI GRAFICI** **SETTI PARTICOLARI COSTRUTTIVI**	SCALA 1:50
		DATA
AGGIORNAMENTI	L' IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		