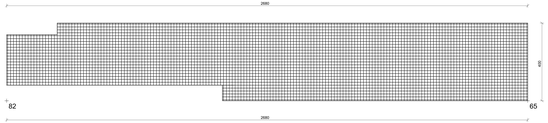
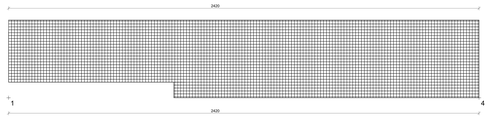
ARMATURA SETTI

SCALA 1:50



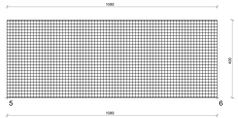
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



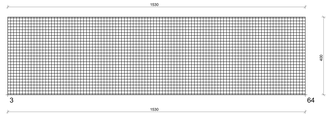
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



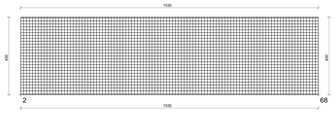
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



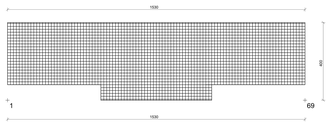
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 16/ 15 direz.X
Ø 16/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



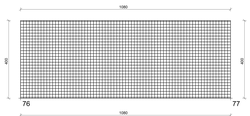
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

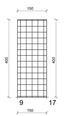
Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

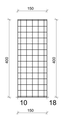
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

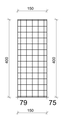


ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

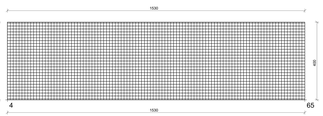


ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

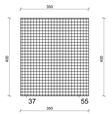
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

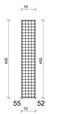


ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

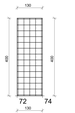
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



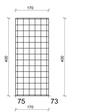
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



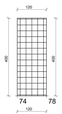
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



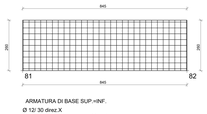
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



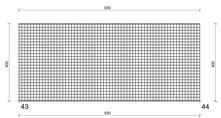
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 16/ 15 direz.X
Ø 16/ 15 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 11 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 11 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 11 cm)

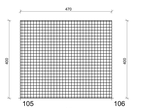
Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

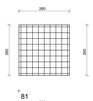
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



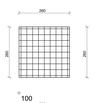
ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 15 direz.X
Ø 12/ 15 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 26 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 16 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA DI BASE SUP.=INF.
Ø 12/ 30 direz.X
Ø 12/ 30 direz.y (spessore= 15 cm)
Sui bordi prevedere rivsolto ferri (l= 11 cm)

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

MATERIALI PREVISTI

CALCESTRUZZI: Resistenza caratteristica C25/30 (Rck= 30 N/mm2) per le travi di fondazione
[cm (m 20x1)] Resistenza caratteristica C25/30 (Rck= 30 N/mm2) per i muri, tutti in elevazione, e pilastri

CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO : S4 (Slump (p. 160 ÷ 220 mm)

ANTIRIBALDA:
CLASSE DI ESPOSIZIONE : XC2 (Ambientazione Cementizia) - XC1 (Ambientazione)
CLASSE DI ESPOSIZIONE :
AGGREGATI : Conformi alla vigente normativa; **D max** = 25 mm
ACCIAI e CAVI(PT): Conformi alla vigente normativa
ACCIAIO : B450C
ACCIAI : Resistenza caratteristica dell'acciaio a snervamento : fyk ≥ 430 N/mm2
C.A. ATTACCHI : Resistenza caratteristica dell'acciaio a rottura : ftk ≥ 540 N/mm2
rapporto $\frac{ft}{fy}$ ≥ 1,20 rapporto $\frac{fy\ effettiva}{fy\ nominale}$ ≤ 1,2 rapporto $\frac{ftk}{fyk}$ < 1,35

CALCESTRUZZI PER OPERE NON ARMATE DI FONDAZIONE O SOTTOFONDAZIONE: p C12/15
SOVRAPPOSIZIONE DI ARCHIBANCHI ARMAI DELLE BARRE DI ACCIAIO : a. di cm 1 e sono certificati

PRESCRIZIONI PER L'IMPRESA:

SPESSORE CORRIGENTA : Struttura in elevazione : 2,5 cm
Struttura in fondazione : 4 cm

CANNELLE ACCETTAZIONE CALCESTRUZZI: Tutti i prelievi di accettazione e rispondenza alle tre prescrizioni (a e b contenute nominate dal capitolo su citato) dovranno essere effettuati in presenza della Direzione Lavori.
Ricorda inoltre che secondo le prescrizione legge 300 dell'maggio 1970 (statuto dei lavoratori) e successive modifiche ed integrazioni in ambiente, nella costruzione non meno di 100 m²/ di getto di calcestruzzo, dovranno essere predisposte cannelle di prelievo, e che tutte dette prelievi di cui sopra, di competenza dell'organo dell'indagi di polizia giudiziaria.
Ricordando che le prescrizioni dettate dal primo capo riguardo nella UNI11271 e D.D.G per la Norma e le prescrizioni del punto a e b, sono tutte finalizzate alla corretta esecuzione del getto e determinazione della resistenza e compressione del punto cite UNI11272.

CASSERI : Rigidi, con parassaggio a bagnati fino a rottura calcestruzzo.

GETTO : a strati di non più di 15 cm.
vibrazio mozzanna di calcestruzzo 2,500 m

COMPATTARE: E che lo metodo da assicurare che al'eventuale contro estrinfio del getto lo opera presenti una massa volumica non inferiore al 97% della massa volumica del lo compattato e rifiuta pulverizzi per la rottura dei cubetti e che la stessa sia omogenea.

DISARMO : per le opere del costatti dovranno essere rimossi i pilastri dopo 7 giorni
per i pilastri ed piastre e travi : 21 gg.

STAGIONARE : sul cimbio le superfici del cls per almeno 3 giorni dello scassero con i metodi prescritti dalla UNI 6690 al punto 13.4.2 (con membrane antiaqueuse), tel di polietilne, soppo nebulizzatio, ecc.)

INTERVENTO REALIZZAZIONE SISTEMA DEPURATIVO
IN LOCALITÀ VILLA OLIVETI E RETE FOGNARIA PER
COLLEGAMENTO NUOVO DEPURATORE

PROGETTO ESECUTIVO

Commessa	DISEGNI STRUTTURALI - MONOBLOCCO ARMATURE SETTI	Tavola N° STR.1.2.b
Data		Scala 1:50
		Formato A0

Firmato digitalmente da
ersisti esecutiva
Dott. Ing. Ersisti Mariomatia
CN = ersisti esecutiva
O = Ordine degli Ingegneri
C = Provincia di Chieti

Ersi Abruzzo
Comune di Rosciano

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Chieti
Dott. Ing. Ersisti Mariomatia
Via Nazionale, 2 - 66020 Rosciano (CH)
Tel. 085/8500.1 - Fax 085/8500.1
Cell. 333/8500.1
P.I. 02.000.000.000
C.F. ERSSTI.000.000.000

Questo disegno non può essere riprodotto o copiato senza autorizzazione del proprietario. Tutti i diritti sono riservati ai sensi della legge 633/1941 e successive modifiche.