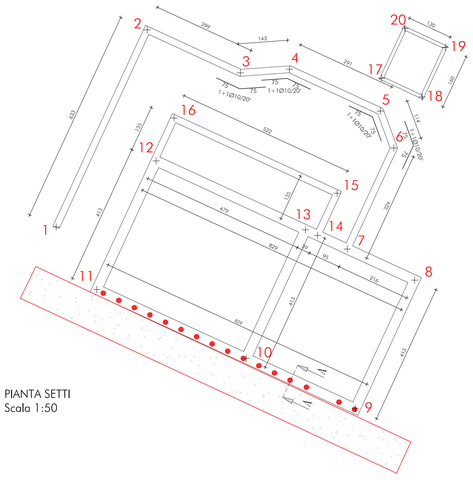
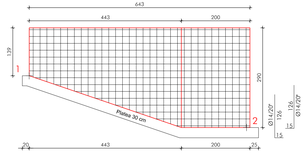


PIANTA SETTI
Scala 1:50

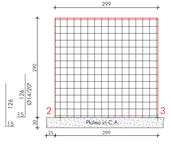
N.B.
TUTTE LE MISURE, LE QUOTE E LE DIMENSIONI DEGLI ELEMENTI RIPORTATI NELL'ELABORATO GRAFICO, DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN LOCO DALL'IMPRESA APPALTATRICE PRIMA DELL'ORDINE DEL MATERIALE E DELLA SUA MESSA IN OPERA



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

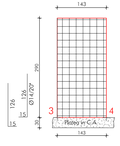
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

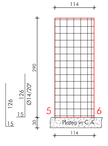
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

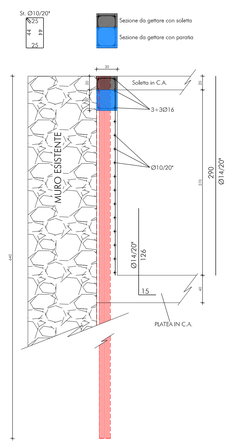


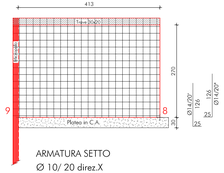
ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

SEZIONE A - A
Scala 1:25





ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 25 cm)

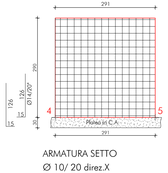
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

Prescrizione: 9 Spilli/Mq

ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 30 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 25 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

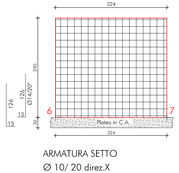
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

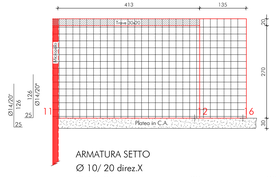
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

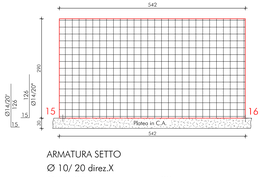
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 30 cm - spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 25 cm - l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

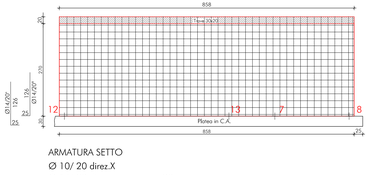
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

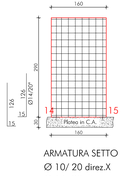
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

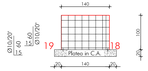
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 14/ 20 direz.y (spessore= 20 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

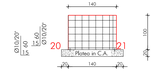
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 10/ 20 direz.y (spessore= 10 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 6 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

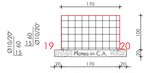
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 10/ 20 direz.y (spessore= 10 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 6 cm)

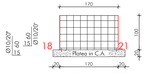
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

Prescrizione: 9 Spilli/Mq



ARMATURA DI SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 10/ 20 direz.y (spessore= 10 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 6 cm)

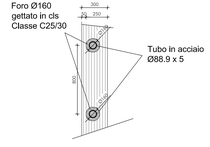
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35



ARMATURA DI SETTO
Ø 10/ 20 direz.X
Ø 10/ 20 direz.y (spessore= 10 cm)
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 6 cm)

ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35

PARTICOLARE PALIFICATA
Scala 1:20



MATERIALI

CEMENTO ARMATO FONDAZIONI

CALCESTRUZZO PER C.A.	
Classe di Resistenza	C 32/40
Provino cilindrico f_{ck}	32 N/mm²
Provino cubico R_{ck}	40 N/mm²
Classe di esposizione	XC2
Classe di consistenza	S4
ACCIAIO PER ARMATURA E GETTI IN CLS	
Tipologia	B 450C
Tensione caratteristica di snervamento f_{yk}	≥450 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f_{tk}	≥540 N/mm²

CEMENTO ARMATO ELEVAZIONE

CALCESTRUZZO PER C.A.	
Classe di Resistenza	C 32/40
Provino cilindrico f_{ck}	32 N/mm²
Provino cubico R_{ck}	40 N/mm²
Classe di esposizione	XC2
Classe di consistenza	S4
ACCIAIO PER ARMATURA E GETTI IN CLS	
Tipologia	B 450C
Tensione caratteristica di snervamento f_{yk}	≥450 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f_{tk}	≥540 N/mm²

ACCIAIO PER CARPENTERIA

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	
Tipologia	S 275
Tensione caratteristica di snervamento f_{yk}	275 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f_{tk}	430 N/mm²

STUDIO C+T
ARCHITETTURA E INGEGNERIA
Ing. Massimo Gentarelli | Arch. Maurizio Tarchetti | Ing. Gianluca Calzini | Via Carlo Jussi 39 | San Lazzaro di Savena | 40068 | Bologna | Italy
T +39 051 46 35 50 T +39 051 45 47 58 F +39 051 46 05 46 | info@studiocpt.it | www.studiocpt.it
cu.studiocpt

UBICAZIONE
COMUNE DI SORANO

PROPRIETA'/COMMITTENTE
I CORTILI SRL

PROGETTISTA STRUTTURALE
ING. GIANLUCA CALZINI

DIRETTORE DEI LAVORI
ING. GIANLUCA CALZINI

IMPRESA COSTRUTTRICE
CENTRO APPALTI S.R.L.

PROGETTO
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO "MINI - IDROELETTRICO"

A 10 (b)

OGGETTO
SETTI IN C.A.

MATERIALI: STRUTTURE IN C.A.
DATA: GENNAIO 2017
TAV.: 3