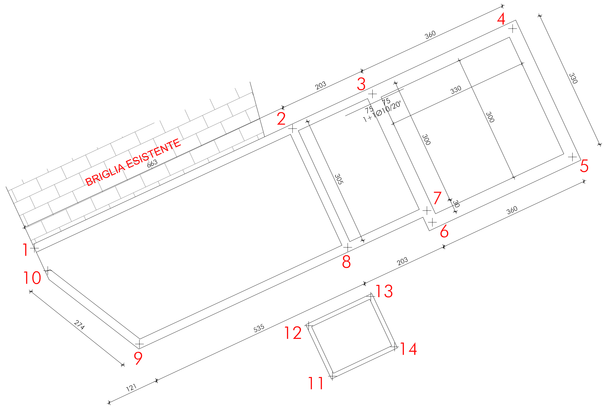
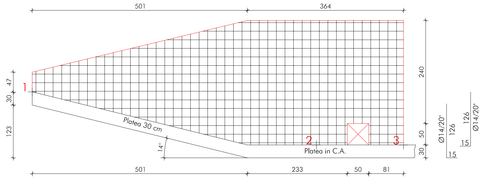


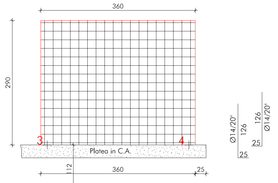
PIANTA SETTI
Scala 1:50



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

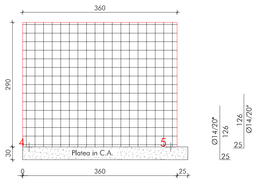
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

ACCIAIO B450C	CALCESTR. C28/35

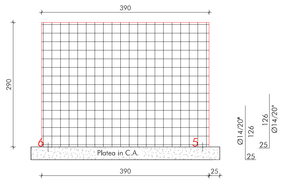
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

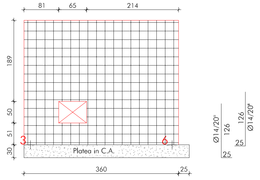
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

ACCIAIO B450C	CALCESTR. C28/35

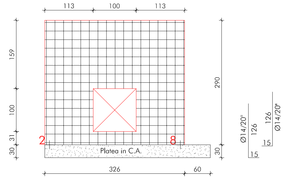
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

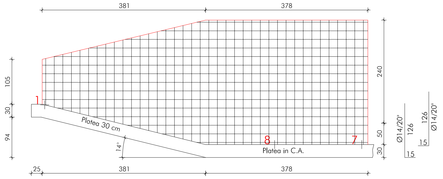
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

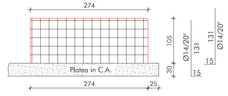
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

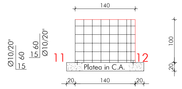
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

ACCIAIO B450C	CALCESTR. C28/35

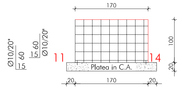
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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

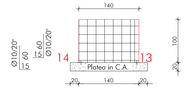
ACCIAIO B450C	CALCESTR. C28/35

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)

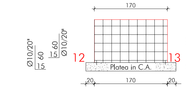
ACCIAIO B450C	CALCESTR. C28/35



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

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_k	≥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_k	≥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_k	430 N/mm²

STUDIO C+T
ARCHITETTURA / INGEGNERIA
Ing. Massimo Centorelli | Arch. Maurizio Tamburini | Ing. Gianluca Calzini | Via Carlo Jussi 3B | 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@studiocpiut.it | www.studiocpiut.it |
mm.dd/mm/yy

UBICAZIONE
COMUNE DI PITIGLIANO

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 DENOMINATO "MELETA1"

A 10 (b)

OGGETTO
SETTI IN C.A.

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