

MATERIALI

CEMENTO ARMATO  
FONDAZIONI


Classe di Resistenza	C 32/40
Protezione dell'acciaio f.a.	32 N/mm²
Protezione calcestruzzo f.a.	40 N/mm²
Classe di esposizione	XC2
Classe di corrosione	S4
ACCIAIO PER ARMATURA E GETTI IN C/S	
Tipologia	B 450C
Tensione caratteristica di snervamento f <sub>yk</sub>	≥ 450 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f <sub>yk</sub>	≥ 540 N/mm²

CEMENTO ARMATO  
ELEVAZIONE

CEMENTIZIAZZO PER C.A.	
Classe di Resistenza	C 32/40
Protezione dell'acciaio f.a.	32 N/mm²
Protezione calcestruzzo f.a.	40 N/mm²
Classe di esposizione	XC2
Classe di corrosione	S4
ACCIAIO PER ARMATURA E GETTI IN C/S	
Tipologia	B 450C
Tensione caratteristica di snervamento f <sub>yk</sub>	≥ 450 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f <sub>yk</sub>	≥ 540 N/mm²

ACCIAIO  
PER CARPENTERIA

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	
Tipologia	S 275
Tensione caratteristica di snervamento f <sub>yk</sub>	275 N/mm²
Tensione caratteristica di rottura f <sub>yk</sub>	430 N/mm²

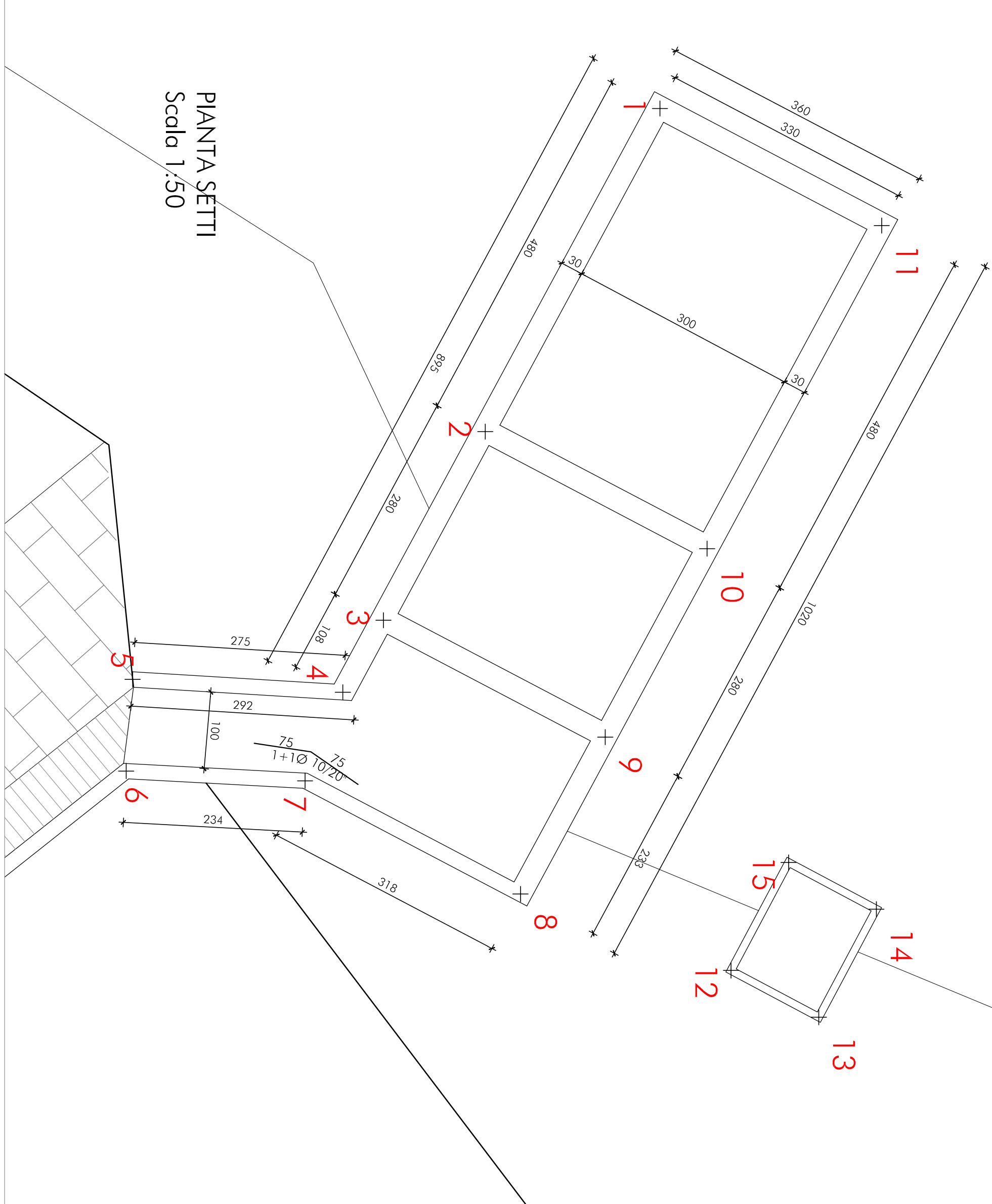


**STUDIO C+T**  
ARCHITETTURA E INTERIOR DESIGN

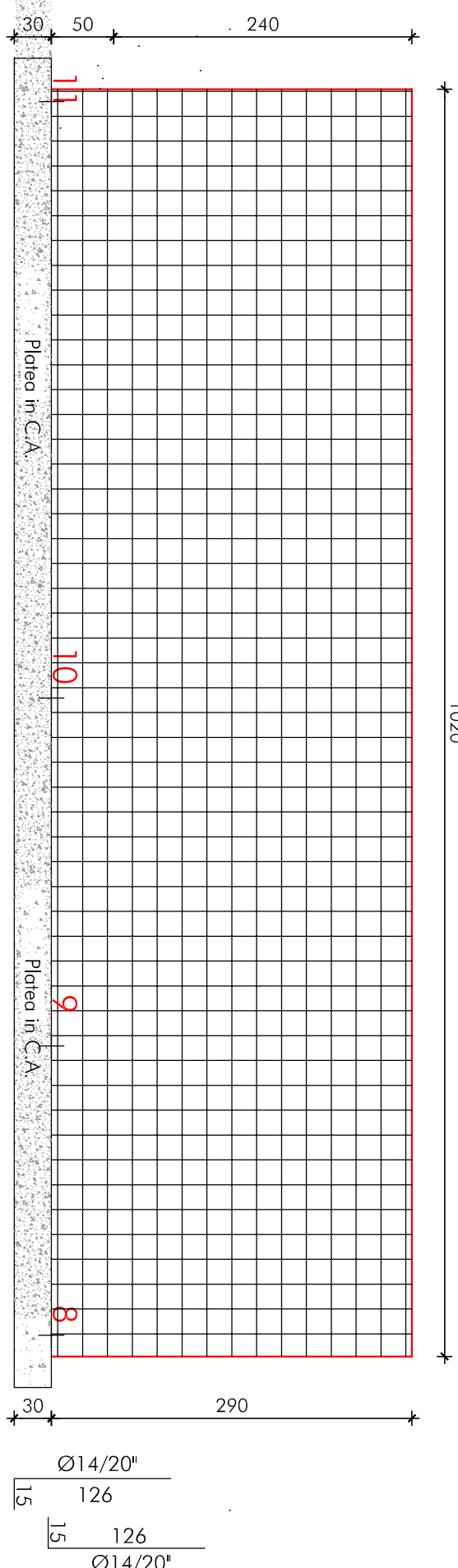
Ing. Massimo Ciminelli | Area Marketing/Trade/In | Via Carlo Pisacane 13 San Lazzaro di Savena (40019 Bologna) Italy  
T. +39 051 46.35.50 T. +39 051 46.85.46 F. +39 051 45.91.38 I. info@studioc+tit.it [www.studioc+tit.it](http://www.studioc+tit.it)

LIBRAZIONE	COMUNE DI PITAGLIANO
PROPRIETA'/COMITENTE	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 "CASCADE TITTA"  A 10 (b)

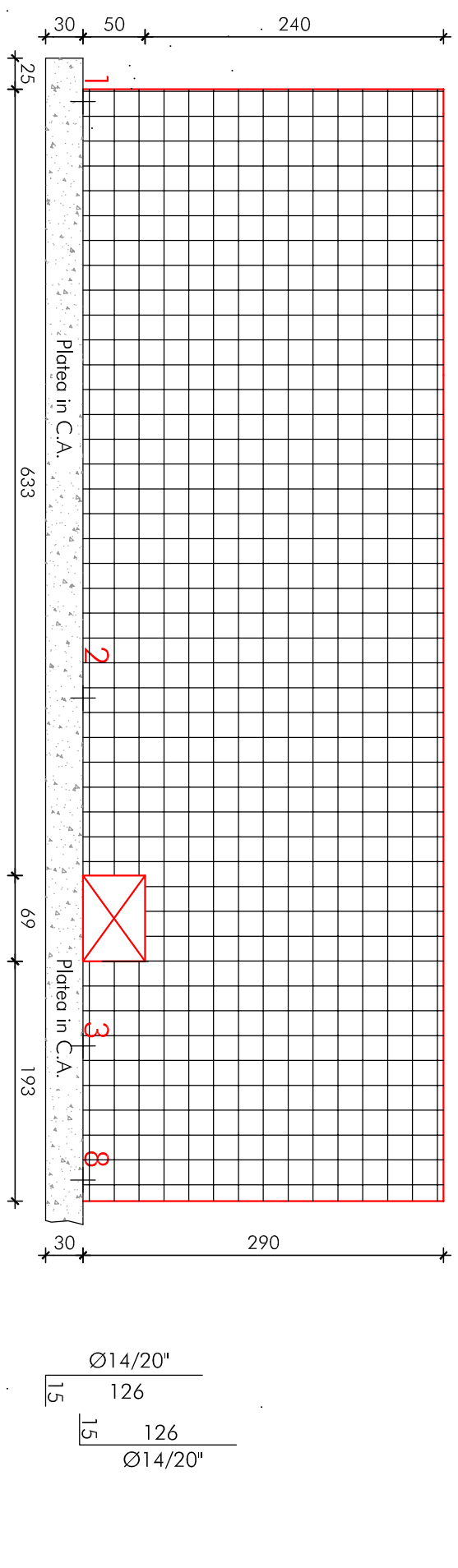
OGGETTO	SETTI IN C.A.
MATERIAU	STRUTTURE IN C.A.
DATA	FEBBRAIO 2017
TAV.	3



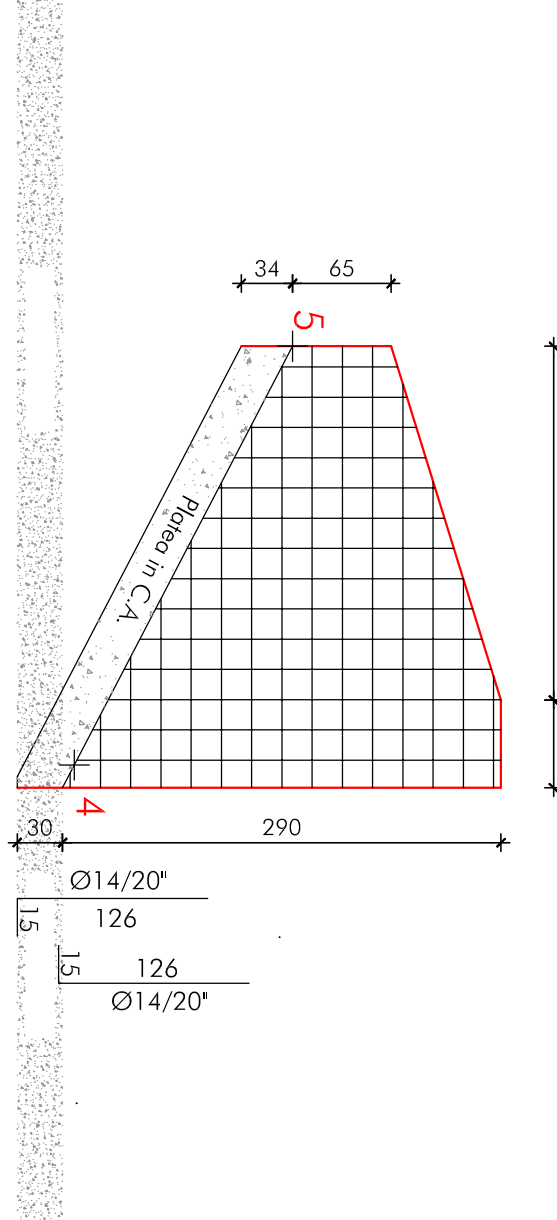
N.B.  
TUTTE LE MISURE, LE QUOTE E LE DIMENSIONI DEGLI ELEMENTI RIPORTATI NELL'ELABORATO GRAFICO, DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN LOCO DALL'IMPRESA APPALTRICE PRIMA DELL'EDIZIONE DEL MATERIALE E DELLA SUA MESSA IN OPERA



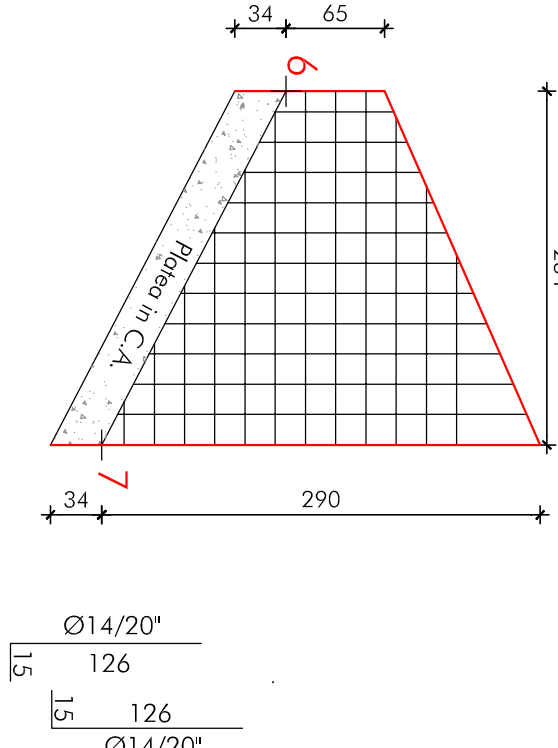
ARMATURA SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 14/ 20 direz. y (spessore= 30 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 25 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



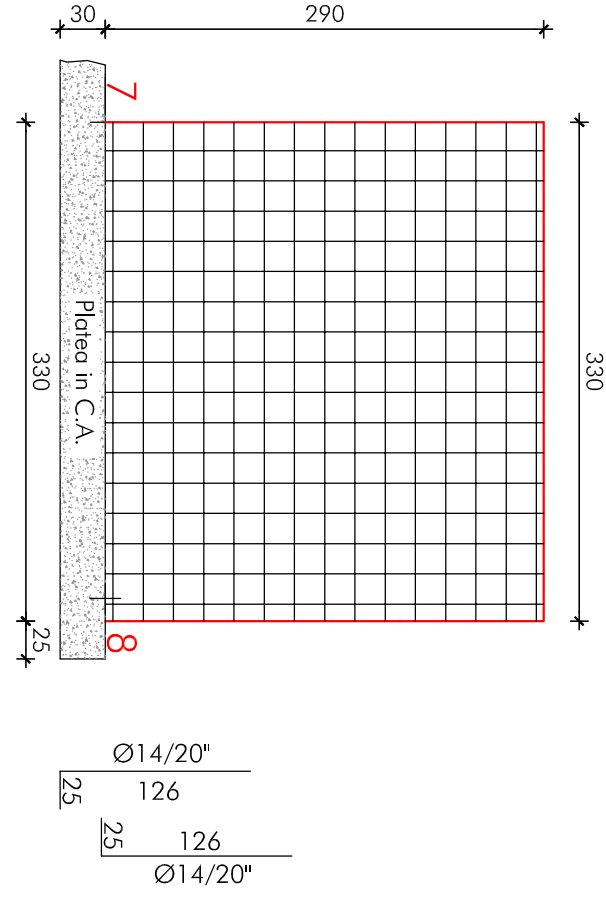
ARMATURA SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 14/ 20 direz. y (spessore= 30 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 25 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



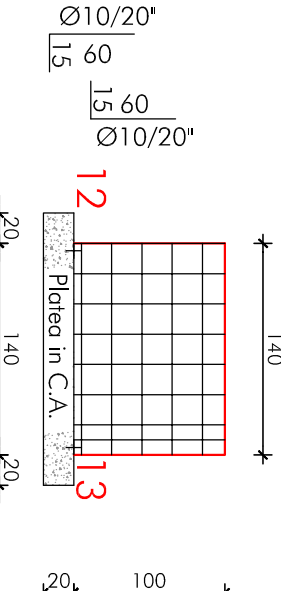
ARMATURA SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 14/ 20 direz. y (spessore= 20 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



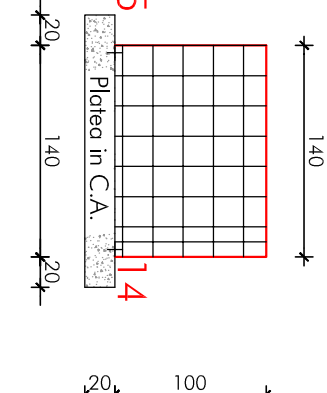
ARMATURA SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 14/ 20 direz. y (spessore= 20 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



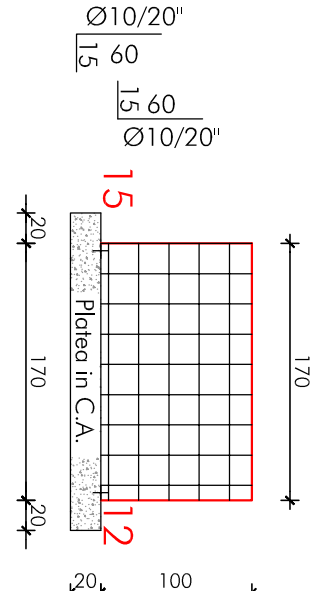
ARMATURA SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 14/ 20 direz. y (spessore= 20 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 15 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



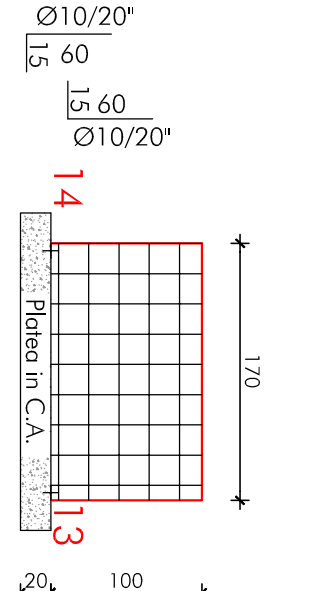
ARMATURA DI SETTO  
Ø 10/ 20 direz. X  
Ø 10/ 20 direz. y (spessore= 10 cm)  
Sui bordi prevedere risvolto ferri (l= 6 cm)  
ACCIAIO B450C CALCESTR. C28/35  
Prescrizione: 9 Spilli/Mq



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  
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