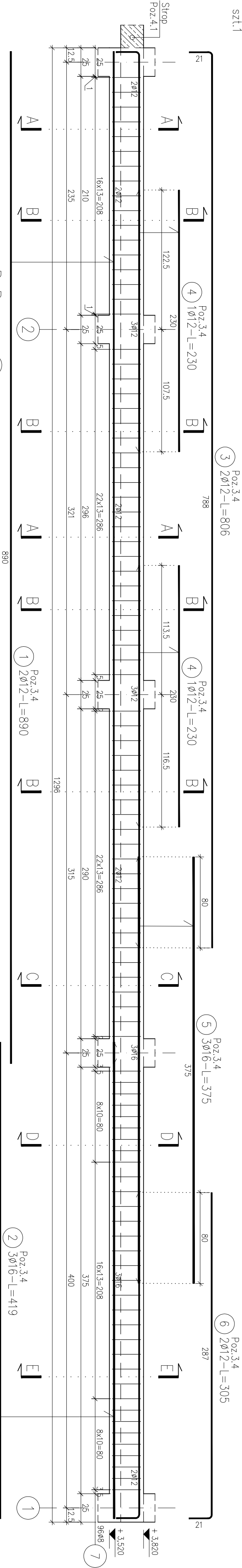
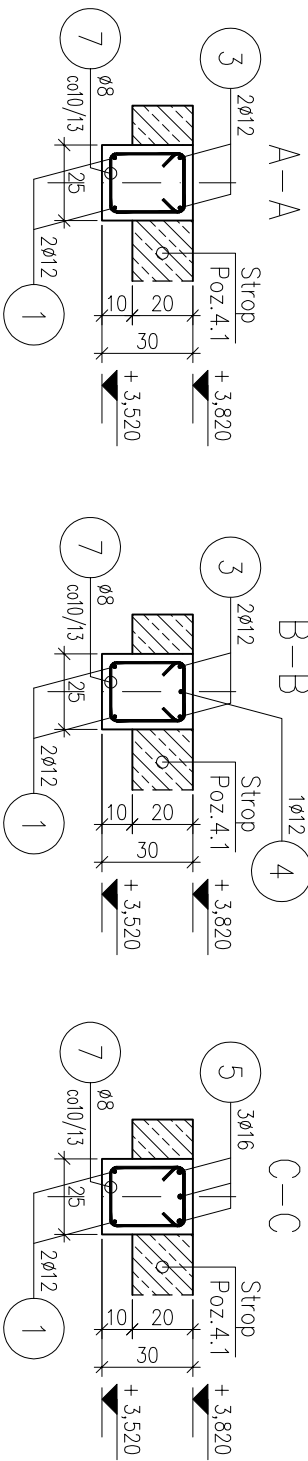


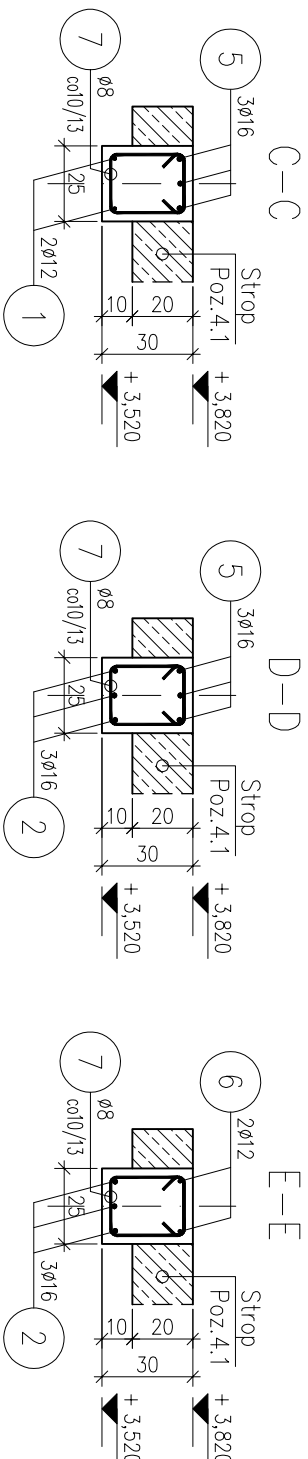
Poz.3.4 Podciąg 25x30cm
szt.1



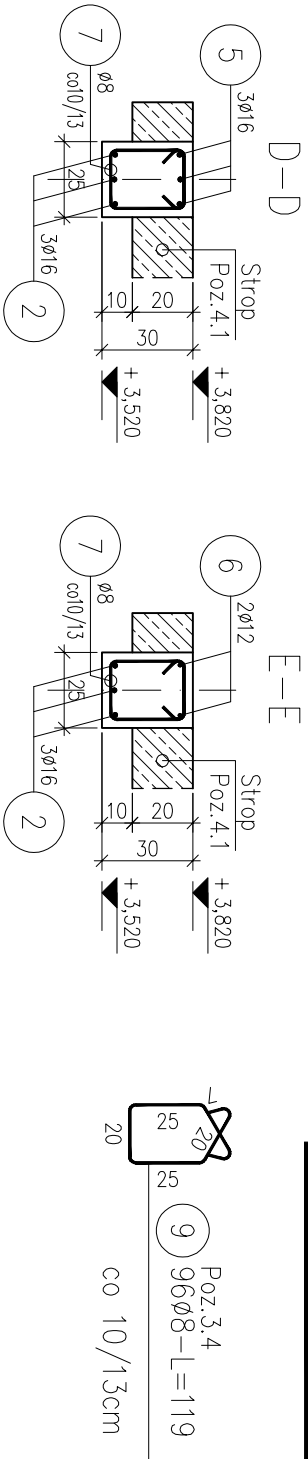
Poz.3.1 Nadproże 25x25cm
szt.2



Poz.3.2 Nadproże 25x25cm
szt.2



Poz.3.3 Nadproże 25x25cm
szt.1



Poz.3.1
2 2ø12-L=181

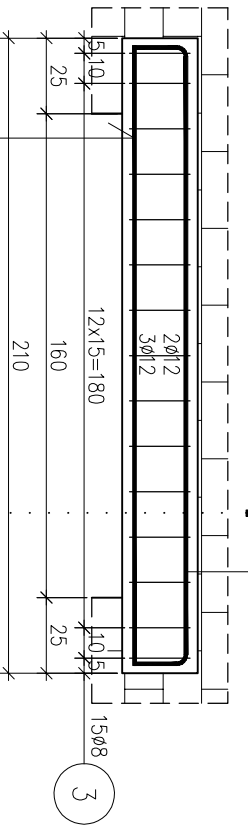
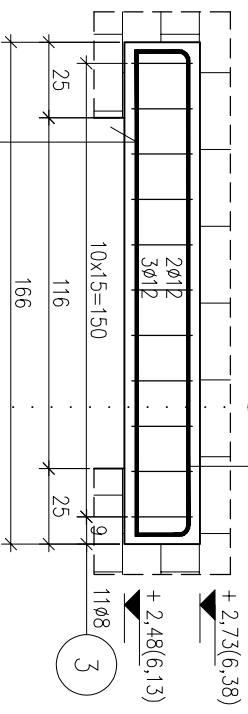
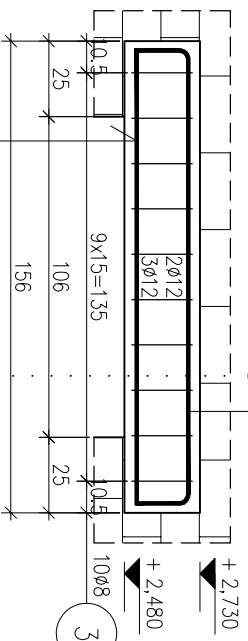
Poz.3.2
2 2ø12-L=191

Poz.3.3
2 2ø12-L=235

Poz.3.1
1 3ø12-L=151

Poz.3.2
1 3ø12-L=161

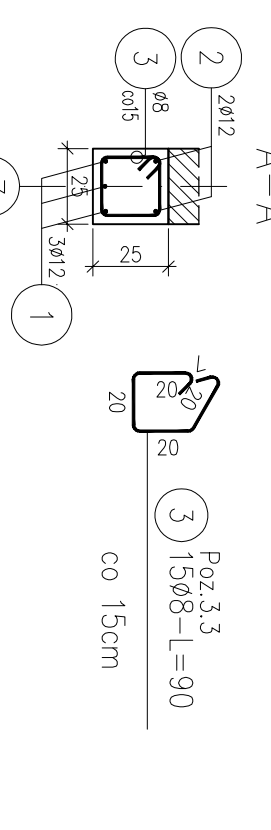
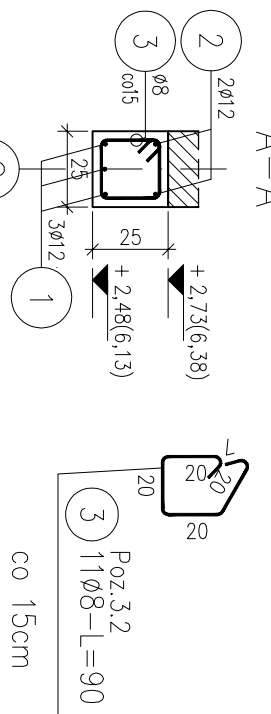
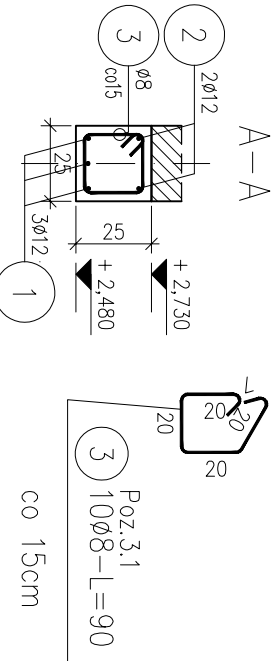
Poz.3.3
1 3ø12-L=205



Poz.3.1
1 3ø12-L=151

Poz.3.2
1 3ø12-L=161

Poz.3.3
1 3ø12-L=205



- UWAGI:
- Wymiary podano w "cm".
 - Wymiary sprawdzić na budowie przed rozpoczęciem prac budowlanych.
 - Detale wykonane na podstawie rozprawy technicznej z rysunkami konstrukcyjnymi.

ZESTAWIENIE STALI

Nr	Ø	Stal	Długość pręta	prętów no 1 poz.	Liczba pozycji	prętów łączne	Długość łączna RB500W	SI3SX-b	Ø12	Ø16	Ø8
[m]	[mm]	[m]	[m]	[m]	[szt]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
Poz.3.1											
1	12	RB500W	1.51	3	2	6	9.06				
2	12	RB500W	1.81	2	2	4	7.24				
3	8	SI3SX-b	0.90	10	2	20					18.00
Poz.3.2											
1	12	RB500W	1.61	3	2	6	9.66				
2	12	RB500W	1.91	2	2	4	7.64				
3	8	SI3SX-b	0.90	11	2	22					19.80
Poz.3.3											
1	12	RB500W	2.05	3	1	3	6.15				
2	12	RB500W	2.35	2	1	2	4.70				
3	8	SI3SX-b	0.90	15	1	15					13.50
Poz.3.4											
1	12	RB500W	8.90	2	1	2	17.80				
2	16	RB500W	4.19	3	1	3				12.57	
3	12	RB500W	8.06	2	1	2	16.12				
4	12	RB500W	2.30	2	1	2	4.60				
5	16	RB500W	3.73	3	1	3				11.25	
6	12	RB500W	3.05	2	1	2	6.10				
9	8	SI3SX-b	1.19	96	1	96					114.24
Razem długość prętów											
							89.07			23.82	165.54
Masa jednostkowo							[kg/m]			0.888	0.395
Masa prętów dla danej średnicy							[kg]			79.1	37.6
Masa łączna											182.1

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

BETON	Klasa wytrzymałości betonu f _{cd}	C20/25 (B25)
	Klasa ekspozycji	XCl
	Ogólna	2,5cm
	Stal kształtowa	-
	Stal zbrojeniowa #	AIII-N (RB500W)
	Zagębie prętów zbrojenia d _{zbroj} mm	2,5d _{zbroj} /4d _{zbroj}
	Zagębie prętów zbrojenia d _{zbroj} mm	7d _{zbroj}
DREWNO	Klasa drewna	-

Biuro Projektów Konstrukcji
mgr inż. Filip Rosicki
93-323 Łódź, ul. Serdeczna 3/3
rosicki@bpmkonstrukcja.pl
tel.78-603-340

PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU STRAŻNICZY OSP

adres inwestycji
Marzenin, ul. Łaska 5
dz. nr 629 i 622/2

inwestor
Ochotnicza Straż Pożarna w Marzeninie
Marzenin, ul. Łaska 5

projektant
mgr inż. Filip Rosicki

projektant
mgr inż. Andrzej Róg

opracował
mgr inż. Katarzyna Koczmarek

data
12.2017

stadium
PB

skala
1:25

nr rys.
K-12

nr str.
31