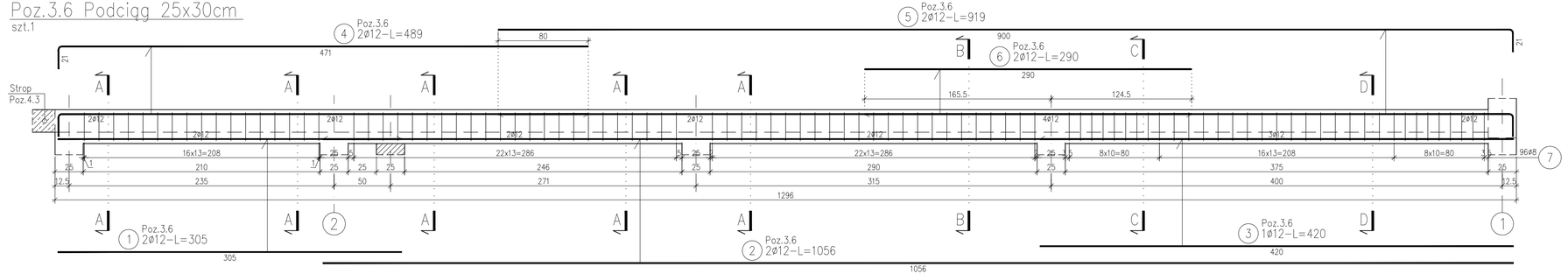
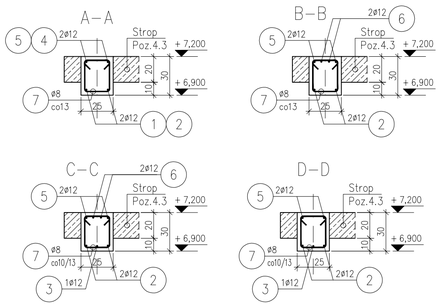
Poz.3.6 Podciąg 25x30cm

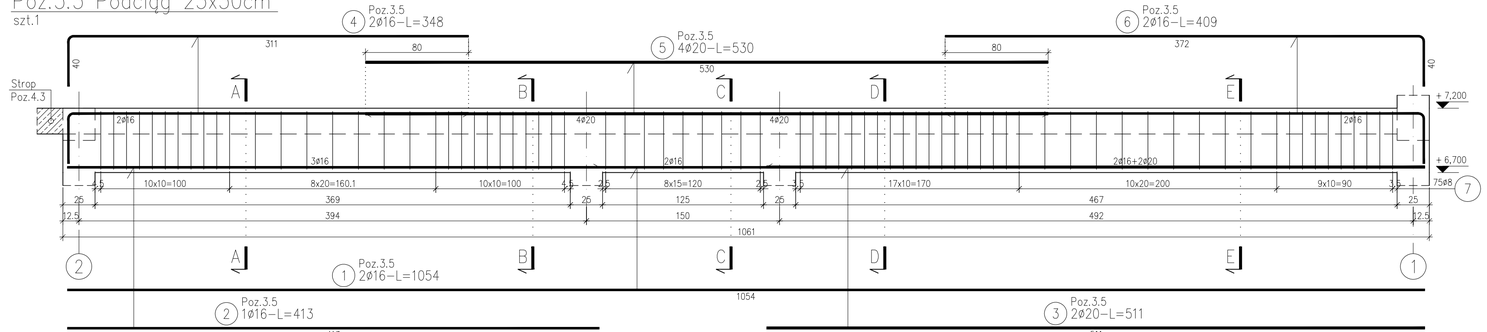
szt.1

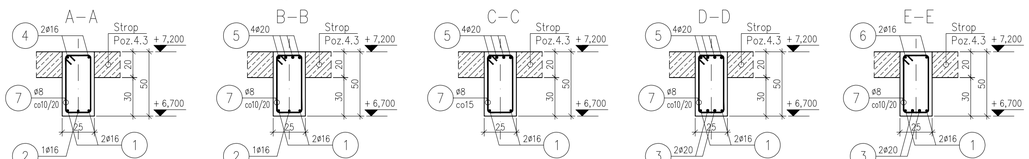




Poz.3.5 Podciąg 25x50cm

szt.1





BETON	Klasa wytrzymałości betonu fck	C20/25 (B25)
	Klasa ekspozycji	XC1
	Otulina	2,5cm
STAL	Stal kształtowa	–
	Stal zbrojeniowa ∅	AIII–N (RB500W)
	Stal zbrojeniowa ø	AI (St3SX)
	Zagięcie prętów zbrojenia d<20mm	2,5ø(∅)/4ø(∅)
	Zagięcie prętów zbrojenia d≥20mm	7ø(∅)
DREWNO	Klasa drewna	–

UWAGI:
1. Wymiary podano w "cm".
2. Wymiary sprawdzić na budowie przed rozpoczęciem prac budowlanych.
3. Detale wykonawcze należy rozpatrywać łącznie z rzutami konstrukcyjnymi.

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Liczba prętów łącznie	Długość łączna RB500W ø12	RB500W ø16	RB500W ø20	St3SX–b ø8
–	mm	–	m		szt			m		
Poz.3.5										
1	16	RB500W	10,54	2	1	2		21,08		
2	16	RB500W	4,13	1	1	1		4,13		
3	20	RB500W	5,11	2	1	2			10,22	
4	16	RB500W	3,48	2	1	2		6,96		
5	20	RB500W	5,30	4	1	4			21,20	
6	16	RB500W	4,09	2	1	2		8,18		
7	8	St3SX–b	1,40	75	1	75				105,00
Poz.3.6										
1	12	RB500W	3,05	2	1	2	6,10			
2	12	RB500W	10,56	2	1	2	21,12			
3	12	RB500W	4,20	1	1	1	4,20			
4	12	RB500W	4,89	2	1	2	9,78			
5	12	RB500W	9,19	2	1	2	18,38			
6	12	RB500W	2,90	2	1	2	5,80			
7	8	St3SX–b	1,19	96	1	96				114,24
Razem długość prętów						mb	65,38	40,35	31,42	219,24
Masa jednostkowa						kg/mb	0,888	1,578	2,466	0,395
Masa prętów dla danej średnicy						kg	58,1	63,7	77,5	86,6
Masa łącznie						kg	285,9			

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

jednostka projektowa
BMF CONSTRUCTION
BIURO PROJEKTÓW KONSTRUKCJI
mgr inż. Filip Rosiak
93-323 Łódź, ul. Serdeczna 3/3
tmalek@bmfconstruction.pl
tel.733-023-340

nazwa inwestycji
PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU STRAŻNICY 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 Rosiak, nr uprawnień LOD/1617/PWOK/11, podpis

sprawdzający: mgr inż. Andrzej Róg, nr uprawnień LOD/1281/PWOK/10, podpis

opracował: mgr inż. Katarzyna Kaczmarek

nazwa rysunku: DETALE ŻELBETOWE – BELKI Poz.3.5–6

nr rys. K-13

data	stadium	skala	rewizja	nr str.
12.2017	PB	1: 25	–	32