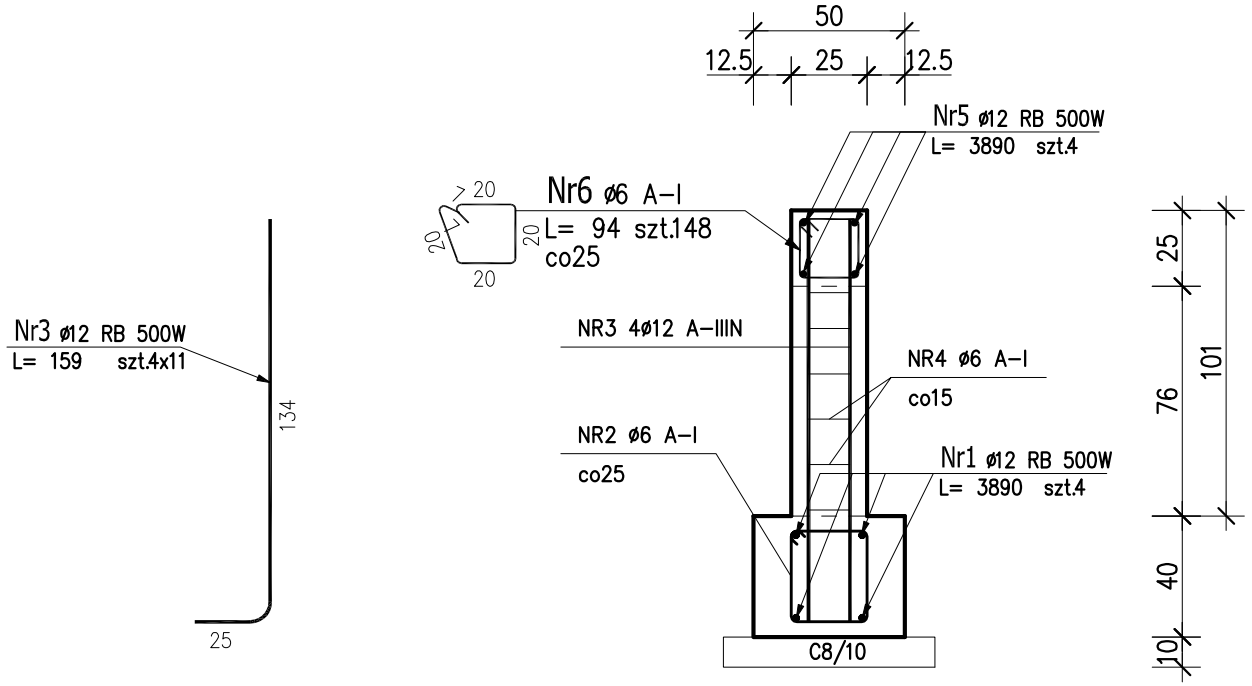
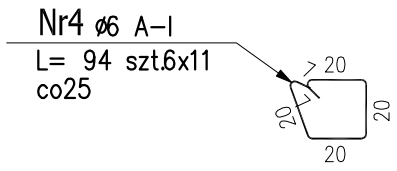
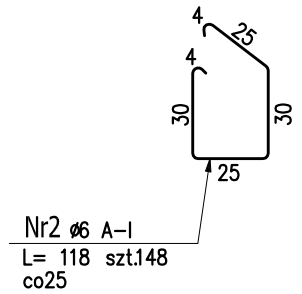
# ŁAWA+WIENIEC
L=37,00m

TRZPIEŃ SZT.11







STAL A–IIIN/RB500
STAL A–I/PB240
BETON C25/30 (B30)
C8/10

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A–I ø6	RB 500W ø12
Poz. trzpień – – 1								
trzpień	3	12	1.590	44	1	44		69.96
	4	6	0.940	66	1	66	62.04	
Poz. wieniec – – 1								
wieniec	5	12	38.900	4	1	4		155.60
	6	6	0.940	148	1	148	139.12	
Poz. Ława – – 1								
Ława	1	12	38.900	4	1	4		155.60
	2	6	1.180	148	1	148	174.64	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							375.80	381.16
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							83.43	338.47
MASA CAŁKOWITA [kg]							**421.9**	

ława fundamentowa
wieniec żelbetowy
trzpień żelbetowy
skala 1:25

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO - PROJEKTOWE
"ÓSEMKA" KINGA ZAWISTOWSKA
ul. Mikołaja Kopernika 3/13; 14-200 Iława
NIP: 744-103-71-31, tel.: +48 695 385 007
e-mail: projekt-osemka74@wp.pl

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT:	ława fundamentowa, wieniec żelbetowy, trzpień żelbetowy
OBIEKT:	Budowa sceny w Łochowie przy ul. Dębowej, działka geodezyjna nr 183
INWESTOR:	Gmina Białe Błota, ul. Szubińska 7 86-005 Białe Błota
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA:	KONSTRUKCJA

AUTORZY DOKUMENTACJI:

BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS I PIECZĄTKA
Projektant:	inż. FRANCISZEK MARUSZAK nr upr. 35/76 Słupsk	
Opracował:	inż. ANDRZEJ ZAWISTOWSKI	
NR RYSUNKU:	SKALA: 1:25	DATA OPRACOWANIA: 08.2020r.