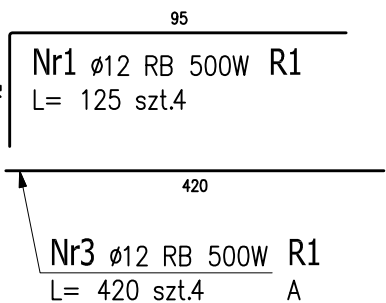
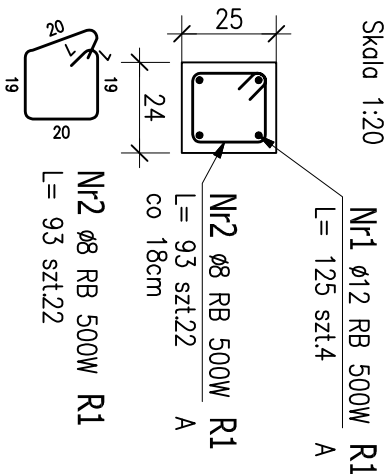


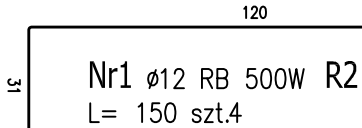
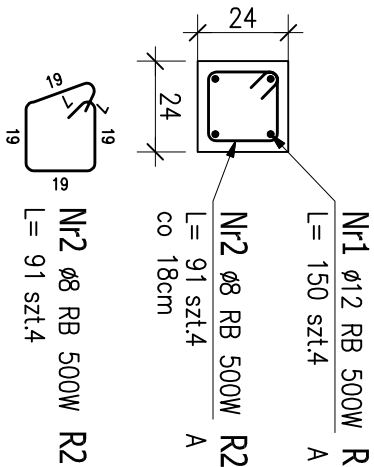
Poz.R1 Rdzeń (1.szt.)

Skala 1:20



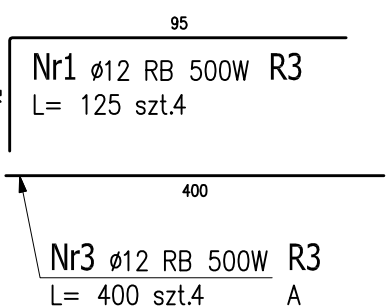
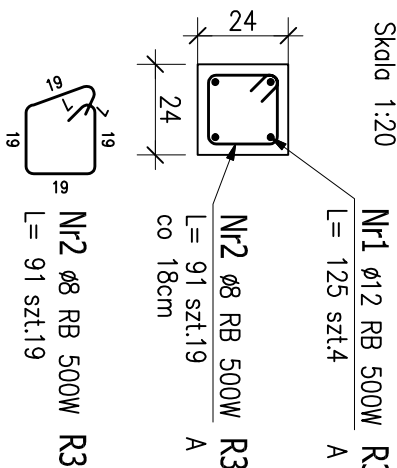
Poz.R2 Rdzeń (17.sz.)

Skala 1:20



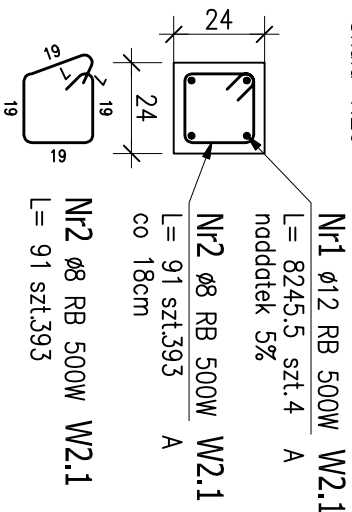
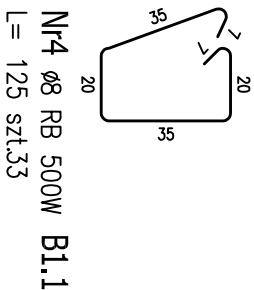
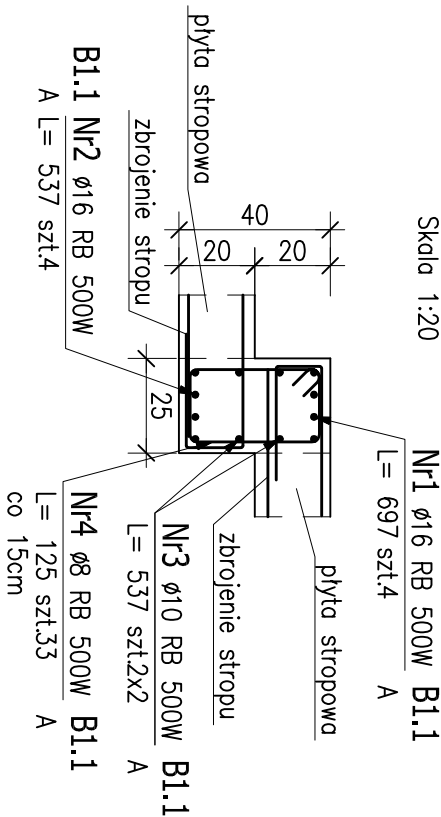
Poz.R3 Rdzeń (1.szt.)

Skala 1:20



Poz.B1.1 Belka (1.sz.)

Skala 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]			
			PRĘTÓW x POZ.	RAZEM	RB 500W			
					Ø8	Ø10	Ø12	Ø16

Poz. B1.1 – Belka – 1 szt.									
B1.1	1	16	6,970	4	1	4			27,88
	2	16	5,370	4	1	4			21,48
	3	10	5,370	4	1	4		21,48	
	4	8	1,250	33	1	33	41,25		
Poz. R1 – Rdzeń – 1 szt.									

R1	1	12	1.250	4	1	4		5,00	
	2	8	0.930	22	1	22	20.46		
	3	12	4.200	4	1	4		16,80	
Poz. R2 – Rdzeń – 17 szt.									
R2	1	12	1.500	4	17	68		102,00	
	2	8	0.910	4	17	68	61.88		

Poz. R3 – Rdzeń – 1 szt.									
R3	1	12	1.250	4	1	4			5.00
	2	8	0.910	19	1	19	17.29		
	3	12	4.000	4	1	4		16.00	
Poz. W2.1 – Wieniec – 78.5 mb									
W2.1	1	12	82.455	4	1	4			329.82
	2	8	0.910	393	1	393	357.63		

DLUGOŚĆ RAZEM [m]	498.51	21.48	474.62	49.36
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]	0.395	0.617	0.888	1.578
MASA [kg]	196.91	13.25	421.46	77.89
MASA CAŁKOWITA [kg]	709.52			

BETON B30
STAL A-IIIIN
Otulina 2.5 cm

UWAGA:

Zbrojenie wiency powinno stanowić układ obwodowo zamknięty, dlatego pręty $\varnothing 12$ należy na długości tąćzyć na zakład normowy min 60D.

Zbrojenie belki kotwić w dochodzących wieńcach.
Wieniec wykonać nad wszystkimi ścianami murowanymi.
W wieńcach osadzić wytyki rażeni R2 zgodnie z rysunkiem
zestawczym piętra.

pracownia projektowa FORMA_T		
Katarzyna i Marcin Piotrowscy		
ul. Chopina 100, 05-110 Pniewy		
biuro:		
ul. Sporna 15, 81-709 Poznan		
052-523-4525		
memail@formaprojekt.pl		
OBJEKT		
BUDOWA KRYTEJ STRZELNICY W		
KOMENDZIE MIEJSKIEJ POLICJI		
W LESZNIE		
ADRES		
UL.17 STYCZNIA 8, 64-100 LESZNO		
64-601, 61.14.53.7, 69.6, 69.7, 69.8, 69.9,		
64-53, 60-1 LESZNO		
INWESTOR		
KOMENDA WOJEWODSKIEGO ZA 60-844 POZNAŃ		
ul. Kochanowskiego 2a		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ryszard Stawiecki w specjalności wyznaczeniowej - budowlanej	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Janusz Krawczyk WSE/0652/P029/04 w specjalności wyznaczeniowej - budowlanej	
BRAZJA		
KONSTRUKCJA		
TYTUŁ	ROZBIEŻ. POZ. R1, R2, R3 - ZBRÓJENIE BELKA POZ.B1.1, WIENIEC WZ.1 - ZBRÓJENIE	
SKALA	STADIUM	RYSUNEK
1:20	PW	
DATA	ARKUSZ	KW13
25.11.2017		