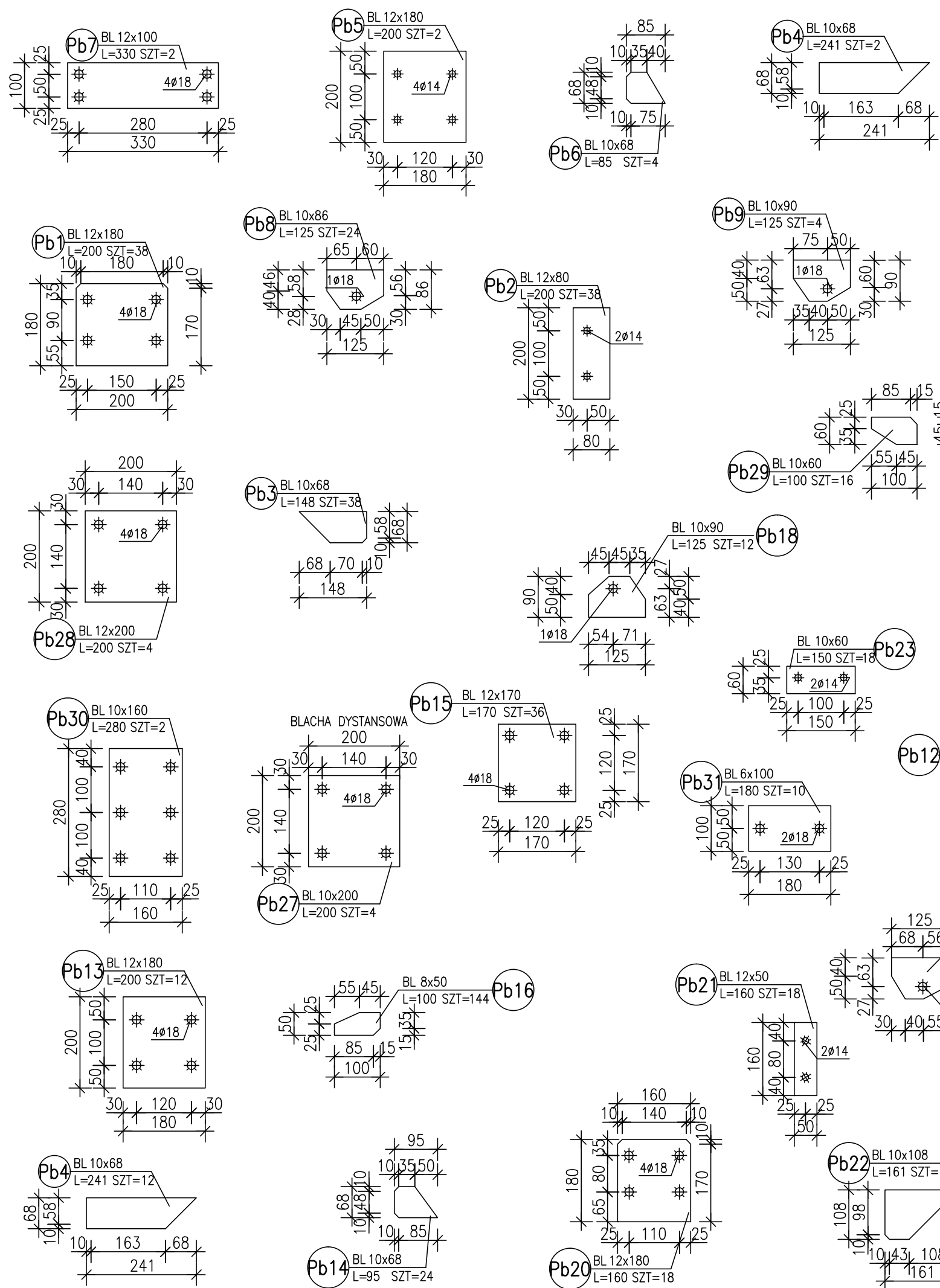


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m ²]
PK1	Pb16	BL 8x50	100	S235JR	144	14.40	3.14	45.22	1.67
PK1	Pb15	BL 12x170	170	S235JR	36	6.12	16.01	98.01	2.23
PK1	Pb19	BL 10x90	125	S235JR	4	0.50	7.07	3.53	0.10
PK1	Pb18	BL 10x90	125	S235JR	12	1.50	7.07	10.60	0.30
R	Pb31	BL 6x100	180	S235JR	10	1.80	4.71	8.48	0.38
R	Pb24	BL 12x180	180	S235JR	2	0.36	16.96	6.10	0.14
R	Pb26	BL 10x68	246	S235JR	2	0.49	5.34	2.63	0.08
R	Pb25	BL 10x85	68	S235JR	4	0.27	6.67	1.81	0.05
R	Pb23	BL 10x60	150	S235JR	18	2.70	4.71	12.72	0.38
R	Pb22	BL 10x108	161	S235JR	18	2.90	8.48	24.57	0.68
R	Pb21	BL 12x50	160	S235JR	18	2.88	4.71	13.56	0.36
R	Pb20	BL 12x180	160	S235JR	18	2.88	16.96	48.83	1.11
R	Pb14	BL 10x68	95	S235JR	24	2.28	5.34	12.17	0.36
R	Pb4	BL 10x68	241	S235JR	14	3.37	5.34	18.01	0.53
R	Pb13	BL 12x180	200	S235JR	12	2.40	16.96	40.69	0.92
R	Pb11	BL 10x80	125	S235JR	4	0.50	6.28	3.14	0.09
R	Pb10	BL 10x90	125	S235JR	2	0.25	7.07	1.77	0.05
R	Pb12	BL 10x90	125	S235JR	2	0.25	7.07	1.77	0.05
R	Pb30	BL 10x160	280	S235JR	2	0.56	12.56	7.03	0.19
R	Pb29	BL 10x60	100	S235JR	16	1.60	4.71	7.54	0.22
R	Pb27	BL 10x200	200	S235JR	4	0.80	15.70	12.56	0.34
R	Pb28	BL 12x200	200	S235JR	4	0.80	18.84	15.07	0.34
R	Pb3	BL 10x68	148	S235JR	38	5.62	5.34	30.02	0.88
R	Pb2	BL 12x80	200	S235JR	38	7.60	7.54	57.27	1.40
R	Pb1	BL 12x180	200	S235JR	38	7.60	16.96	128.87	2.92
R	Pb9	BL 10x90	125	S235JR	4	0.50	7.07	3.53	0.10
R	Pb8	BL 10x86	125	S235JR	24	3.00	6.75	20.25	0.58
R	Pb7	BL 12x100	330	S235JR	2	0.66	9.42	6.22	0.15
R	Pb5	BL 12x180	200	S235JR	2	0.40	16.96	6.78	0.15
R	Pb6	BL 10x68	85	S235JR	4	0.34	5.34	1.81	0.05
OGÓŁEM								650.56	16.8
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								11.71	0.3
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								13.01	0.34
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								9.76	0.25
RAZEM:								685.04	17.69
WYKONAĆ: x 1								685.04	17.69



ANEKS 1
RYSUNEK ZAMIENNY

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY "PRO-BUD"		
77-400 ŻŁOTÓW, ul. NORWIDA 7		
TEMAT :	PŁATWIE KRATOWE- BLACHY	
OBIEKT :	BUDOWA SALI SPORTOWEJ	BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
ADRES :	77-400 ŻŁOTÓW, UL. 8-EGO MARCA	PROJEKT WYKONAWCZY
	DZIAŁKA NR 46/5	SKALA: 1:10
INWESTOR :	GMINA MIASTO ŻŁOTÓW Al. Piasta 1 77-400 ŻŁOTÓW	
PROJ. KONST.:	mgr inż. GRZEGORZ WITKOWICZ UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ NR EWID. 7131/120/P/2000	
SPRAW. KONST.:	mgr inż. MAREK TUREK UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ NR EWID. WKP/0049/P00K/07	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. MONIKA KOWALSKA	
DATA	CZERWIEC 2016r.	NR RYS. A1-KS-3.9