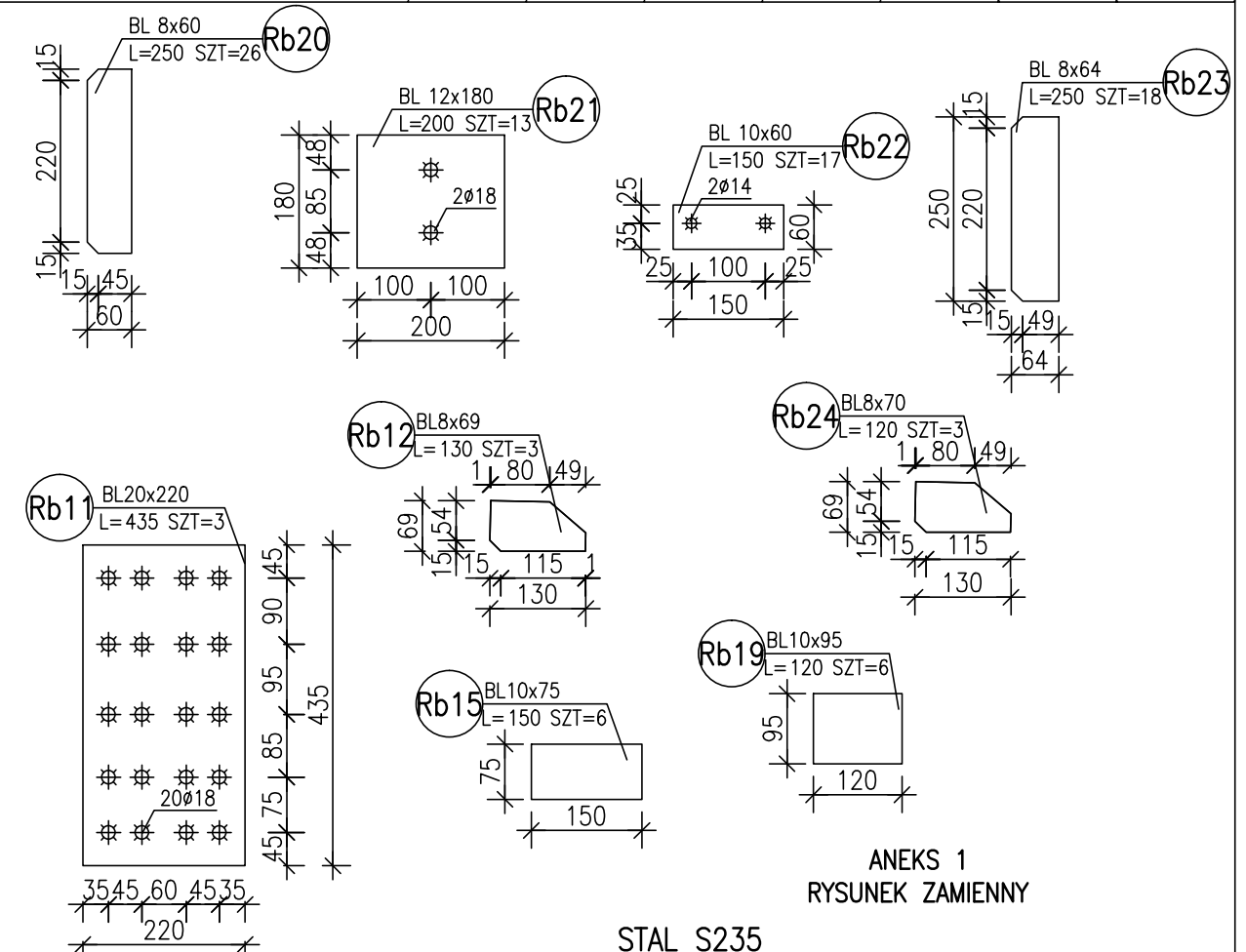


ZESTAWIENIE STALI

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]
R	Rb26	BL 10x160	180	S235JR	2	0.36	12.56	4.52	0.12
R	Rb19	BL 10x95	120	S235JR	6	0.72	7.46	5.37	0.15
R	Rb24	BL 8x70	120	S235JR	3	0.36	4.40	1.58	0.06
R	Rb12	BL 8x69	130	S235JR	3	0.39	4.33	1.69	0.06
R	Rb15	BL 10x75	150	S235JR	6	0.90	5.89	5.30	0.15
R	Rb11	BL 20x220	435	S235JR	3	1.31	34.54	45.07	0.63
R2	Rb25	BL 8x75	130	S235JR	11	1.43	4.71	6.74	0.24
R2	Rb23	BL 8x64	250	S235JR	18	4.50	4.02	18.09	0.65
R2	Rb22	BL 10x60	150	S235JR	17	2.55	4.71	12.01	0.36
R2	Rb21	BL 12x180	200	S235JR	13	2.60	16.96	44.09	1.00
R2	Rb20	BL 8x60	250	S235JR	26	6.50	3.77	24.49	0.88
OGÓLEM								168.95	4.3
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								3.04	0.08
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								3.38	0.09
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								2.53	0.06
RAZEM:								177.9	4.53
WYKONAĆ: x 1								177.9	4.53



**ANEKS 1
RYSUNEK ZAMIENNY**

STAL S235

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY "PRO-BUD"		
77-400 ŻŁOTÓW, ul.NORWIDA 7		
TEMAT :	RYGIEL R2-5- BLACHY	
OBIEKT :	BUDOWA SALI SPORTOWEJ	BRANŻA:
ADRES :	77-400 ŻŁOTÓW, UL. 8-EGO MARCA	KONSTRUKCYJNA
	DZIAŁKA NR 46/5	PROJEKT
INWESTOR :	GMINA MIASTO ŻŁOTÓW	WYKONAWCY
	Al. Piasta 1	SKALA:
	77-400 ŻŁOTÓW	1:10
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-2.8