



POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]
UP	Wp10	□ 80x80x4	2279	S235JR	2	4.56	9.41	42.89	1.41
UP	Wp9	□ 80x80x4	3302	S235JR	1	3.30	9.41	31.07	1.02
UP	Wp8	□ 80x80x4	1292	S235JR	4	5.17	9.41	48.63	1.60
UP	Wp7	□ 80x80x4	2282	S235JR	2	4.56	9.41	42.95	1.41
UP	Wp6	□ 80x80x4	3340	S235JR	1	3.34	9.41	31.43	1.04
OGÓLEM									
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									
RAZEM:									
							207.41	6.83	6.83
							207.41	6.83	6.83

ANEKS 1  
RYSUNEK DODATKOWY

STAL S235

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY "PRO-BUD"		
77-400 ŻŁOTÓW, ul.NORWIDA 7		
TEMAT :	WYMIANY DACHOWE KW-W2/3	
OBIEKT :	BUDOWA SALI SPORTOWEJ	BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
ADRES :	77-400 ŻŁOTÓW, UL. 8-EGO MARCA	PROJEKT WYKONAWCZY
	DZIAŁKA NR 46/5	SKALA: 1:20
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-8.2