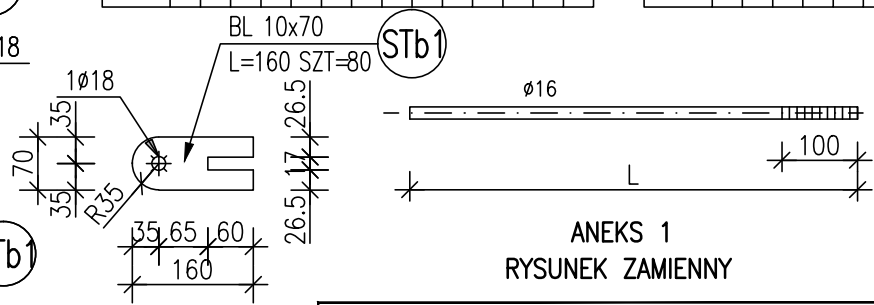


ZESTAWIENIE STALI - PROFILE

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m ²]
ST	STp17	PO 16	4640	S235JR	4	18.56	1.58	29.32	0.37
ST	STp1	PO 16	1000	S235JR	40	40.00	1.58	63.20	0.80
ST	STp16	PO 16	4650	S235JR	4	18.60	1.58	29.39	0.37
ST	STp15	PO 16	4614	S235JR	4	18.46	1.58	29.10	0.37
ST	STp4	PO 16	4605	S235JR	4	18.42	1.58	29.10	0.37
ST	STp14	PO 16	4409	S235JR	4	17.64	1.58	27.86	0.35
ST	STp3	PO 16	4277	S235JR	16	68.43	1.58	108.12	1.38
ST	STp2	PO 16	4294	S235JR	4	17.18	1.58	27.14	0.35
OGÓŁEM								343.29	4.36
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								6.18	0.08
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								6.87	0.09
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								5.15	0.07
RAZEM:								361.49	4.6
WYKONAĆ: x 1								361.49	4.6

ZESTAWIENIE STALI - BLACHY

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DLUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m ²]
ST	Stb1	BL 10x70	160	S235	80	12.80	5.50	70.34	2.05
OGÓŁEM								70.34	2.05
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%								1.27	0.04
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%								1.41	0.04
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%								1.06	0.03
RAZEM:								74.08	2.16
WYKONAĆ: x 1								74.08	2.16



ANEKS 1
 RYSUNEK ZAMIENNY

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY "PRO-BUD" 77-400 ZŁOTÓW, ul.NORWIDA 7		
TEMAT :	STĘŻENIA POŁACIOWE Ø16	
OBIEKT :	BUDOWA SALI SPORTOWEJ 77-400 ZŁOTÓW, UL. 8-EGO MARCA	BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
ADRES :	DZIAŁKA NR 46/5	PROJEKT WYKONAWCZY
INWESTOR :	GMINA MIASTO ZŁOTÓW Al. Piasta 1 77-400 ZŁOTÓW	SKALA: 1:20
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-4.1

STAL S235