



WYKAZ ELEMENTÓW ZESPOŁU			Ciężar (kg): 1431.02		
Zespół: O/8			Długość (mm): 11940		
			Ilość: 1		
Element	Profil	Material	Ilość	Długość (mm)	Ciężar (kg)
	TUBE219.1/14.2	S355JR	1	11540	820.79
300	TUBE219.1/8	S355JR	1	11378	473.32
972	TUBE139.7/4	S355JR	1	2938	39.16
973	TUBE139.7/4	S355JR	1	2932	39.10
974	TUBE108/4	S355JR	1	1478	18.38
975	TUBE108/4	S355JR	2	1750	41.87
976	TUBE108/4	S355JR	2	1750	41.87
977	TUBE108/4	S355JR	1	1478	17.35
p/410	BL10*260	S355JR	1	400	8.16
p/411	BL10*260	S355JR	1	280	5.71
p/412	BL16*260	S355JR	2	280	18.29
p/492	BL16*260	S355JR	2	400	26.12
p/529	PL12*250	S235JR	2	320	14.62
p/530	PL8*86.4	S235JR	2	199	1.61
p/531	PL8*106.4	S235JR	2	205	2.12

UWAGI:

- KLASA KONSTRUKCJI STALOWEJ: EXC2 WG PN-EN-1090-1 + A1 2012 / Ap1 2014-09
- POZIOM JAKOŚCI POŁĄCZEŃ SPAWANYCH: C WG PN-EN 25817
- KONSTRUKCJĘ ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE PRZESZ MALOWANIE ZESTAWEM FARB JEDNEGO PRODUCENTA PRZYJMĄC KAT. KOROZYJNOŚCI C2. POWIERZCHNIĘ OCZYSZCZIĆ DO STOPNIA Sa2.5 wg PN-ISO 8501-02.
- KOLOR WG WYTYCZNYCH INWESTORA.

KOPIOWANIE BEZ PISMEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE. PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA

Spółka z o.o. Spółka komandytowa

59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 18

+48 76 8025671 www.ppat.pl pracownia@ppat.pl

ALFA PRACOWNIA

OBIEKT:

PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO BIELSKO BIAŁA UL. WARSZAWSKA 180

IMIĘ I NAZWISKO: PROJEKTANT: mgr inż. Daniel Mikutaniec

OPRACOWUJĄCY: mgr inż. Jacek Kadecki

OPRACOWUJĄCY: mgr inż. Andrzej Popiel

NAZWA RYSUNKU: RAMA 2

BRANŻA: KONSTRUKCJA

ID PROJEKTU: V-23

STADIUM: PW

DATA: 27-05-24

SKALA: 1:10 1:20

NR RYS: K9/169

NAZWA PLIKU: V-23_PW_N_K9_RAMA_2_169

ID REWIZJI: -