



ZESTAWIENIE STALI DLA 1 ELEMENTU E13				WYKONAĆ 16 ELEMENTÓW			
NR	PROFIL	DŁUGOŚĆ [m]	IŁOŚĆ [szt.]	MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]	MASA ELEMENTU [kg]	MASA OGÓŁEM [kg]	STAL
1	IPE 300	2,931	1	42,2	123,69	123,69	S355JR
2	L50*75*6	0,415	4	5,65	2,29	9,16	S135
3	M12+P+N	0,38	8	0,03	0,03	0,24	S355JR
4	16x40*380	0,38	1	45,2	16,27	16,27	S355JR
5	IPE 100	0,458	1	8,10	3,71	3,71	S135
6	IPE 300	1,136	0,5	42,2	24,11	24,11	S355JR
7	16x70	0,279	6	3,30	0,92	5,52	S355JR
8	16x70	0,331	2	3,30	1,09	2,18	S355JR
9	16x200	0,793	0,5	9,42	7,44	7,44	S355JR
10	16x100	0,793	1	6,28	3,74	3,74	S355JR
11	M36+P+N	1,80	4		9,38	37,52	S135
12	16x16*380	0,20	1	47,7	9,54	9,54	S355JR
RAZEM STALI S355JR [kg]				192,43	RAZEM		247,19
RAZEM STALI S135 [kg]				50,39	DODATEK NA SPOINY		1,8%
RAZEM STALI S135 [kg]				242,82	SUMA [kg]		247,19

SPOINY CZŁONOWE WYKONYWAĆ NA PEŁEN PRZETÓP
SPOINY PACHWINOWE O GRUBOŚCI 0,7g, GDZIE G JEST GRUBOŚCIĄ CIENIEJSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
PO DOSPRAWIANIU KĄTOWNIKÓW NR 2 OD SPÓDU PRZYCIĄC JEI OSZLIFOWAĆ



M PROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTURY I WNETRZA
Łódź 90-625 ul. Żeromskiego 61/104, 12
tel./fax. (042) 250 56 57 tel. 608 38 67 67
biuro@mprojekt.com.pl
www.mprojekt.com.pl

TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY SALI SPORTOWEJ Z ZAPLECZEM ORAZ TRYBUNAMI NA 300 OSÓB W RZGOWIE
	KONSTRUKCJA ŁUKU STALOWEGO element E13
ADRES:	RZGÓW, UL. SZKOLNA
INWESTOR:	GMINA RZGÓW 95-030 Rzgów, plac 500-lecia 22
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
NAZWA RYSUNKU:	
PROJEKTANT	mgr inż. Poweł Piotrowski
SPRAWDZAJĄCY	dr inż. Jan Jakubowski
DATA:	16.10.2008
SKALA:	1:10
REWIZJA:	
NR RYS.:	15