



SPOINY CZŁOWE WYKONYWAC NA PEŁEN PRZETOP
SPOINY PACHWINOWE O GRUBOŚCI 0,7g, GDZIE g JEST GRUBOŚCIĄ CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW

ZESTAWIENIE STALI DLA 1 ELEMENTU E5

WYKONAĆ 18 ELEMENTÓW

NR	PROFIL	DŁUGOŚĆ [m]	IŁOŚĆ [szt.]	MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]	MASA ELEMENTU [kg]	MASA OGÓLNA [kg]	STAL
1	IPE 270	2,767	1	36,1	99,89	99,89	S355JR
2	L50*75*6	0,40	4	5,65	2,12	8,48	S135
3	M12+P+N	0,02	8	0,03	0,03	0,24	
4	b1 16*360	0,20	1	45,2	16,27	16,27	S355JR
5	M16+P+N		4	0,055	0,03	0,46	
RAZEM STALI S355JR [kg]				116,16	RAZEM	DODATEK NA SPOINY	SUMA [kg]
RAZEM STALI S135 [kg]				8,48	124,64	1,8%	126,88



M PROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTURY I WNETRZA
Łódź 90-625 ul. Żeromskiego 61 lok. 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
ADRES:	KONSTRUKCJA ŁUKU STALOWEGO element E5
INWESTOR:	RZGÓW, UL. SZKOLNA
STADIUM:	GMINA RZGÓW 95-030 Rzgów, plac 500-lecia 22
BRANŻA:	PROJEKT WYKONAWCZY
NAZWA RYSUNKU:	KONSTRUKCJA
PROJEKTANT:	mgr inż. Poweł Piotrowski
SPRACOWNIA/CY:	dr inż. Jan Jakubowski
DATA:	16.10.2008

SKALA:	1:10	REWIZJA:		NR RYS.:	7
--------	------	----------	--	----------	---