

Numer projektu:			Tytuł projektu:					Data:		
1344/US/2016			Przebudowa z rozbudową Z.S.S. w Pęcherach- Łbiskach modernizacja cz.II. Ul. Bolesława Chrobrego 83, Pęchery- Łbiska					10-11-2016		
W48/0			WYKAZ STALI							
Rys: K48/0			Kondygnacja poddasza. Belka stalowa Bs05.					str. 1/1		
Element	Liczba	Nr.Pozycji	Profil	Długość	Ilość sztuk	masa jedn.	masa 1 szt.	masa razem	STAL	UWAGI
	[szt]			[mm]	[szt]	[kg/m]	[kg]	[kg]		
Bs05	1	1	IPE220	4615	1	26,20	120,91	120,91	S235JR	
		2	bl.8x50	201	2	3,14	0,63	1,26	S235JR	
			kotew chemiczna według opisu M12	4						
						[kg]	122,18	S235JR		
Dodatek na spoiny i łączniki				[%]	0	[kg]	0,00			
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	122,18			
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	122,18			