

Numer projektu:		Tytuł projektu:					Data:				
1472/US/2018		Projekt budowlany konstrukcji przebudowy budynku po byłej jednostce wojskowej wraz ze zmianą sposobu użytkowania z biurowego na biurowo-usługowy z poradnią psychologiczno-pedagogiczną, dz. nr ew. 37/23 obręb 01-02, ul. Dominikańska 9, 05-530 Góra Kalwaria					15-06-2018				
W28/0		WYKAZ STALI									
Rys: K28/0		Kondygnacja parteru. Nadproże stalowe Ns18.					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]			
Ns18	1	1	C180	2400	2	22,00	52,80	105,60	S235JR		
		2	bl.10x100	1070	4	7,85	8,40	33,60	S235JR		
			śruby M12 kl.5.6		5						
						[kg]	139,20				
Dodatek na spoiny i łączniki				[%]	1	[kg]	1,39	S235JR			
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	140,59				
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	140,59				