

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			
W29/0		WYKAZ STALI								
Rys: K29/0		Kondygnacja parteru. Nadproże stalowe Ns19.							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]		
Ns19	1	1	C240	2460	2	33,20	81,67	163,34	S235JR	
		2	bl.10x100	750	4	7,85	5,89	23,55	S235JR	
			śruby M12 kl.5.6		5					
						[kg]	186,89			
Dodatek na spoiny i łączniki				[%]	1	[kg]	1,87		S235JR	
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	188,76			
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	188,76			