

		WYKAZ			PROJEKT	REWIZJA	NR	
		STALI PROFILOWEJ			IBG-P-159	B	IP159_PW_SC_IIK.23112-B	
INWESTYCJA :		Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka Dach działka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Gołęczin,				STRONA :	1	z 1
OBIEKT :						DATA :	1-12-2017	
LOKALIZACJA:						WYKONAŁ:	J. MIKULEWICZ	
NAZWA:		Elementy Wysyłkowe Poreczy Attyki				REWIZJA :		
Pozycja	Ilość (szt.)	Przekrój	Długość (mm)	Masa			Gatunek stali / Klasa	Norma
				Jednost. (kg/m)	Elementu (kg/szt.)	Całkowita (kg)		
Ma-1 380 szt.								
1	1	RHS60x40x4	197	5,64	1,11	1,11	S235JR	
2	1	BL10x150x50	150		0,59	0,59	S235JR	
3	1	BL12x130x100	130		1,22	1,22	S235JR	
-	4	Pręt gwint. M10x95 kl.5.8 +N+P	95		0,12	0,46	5.8	
Masa 1 szt. elementu:						3,38	kg	
Masa łączna elementów:						1284,40	kg	
Spa-1 380 szt.								
4	1	RD12	50	0,89	0,04	0,04	S235JR	
5	1	RHS50x4	591	5,64	3,33	3,33	S235JR	
6	2	BL4x42x42	42		0,06	0,11	S235JR	
7	1	BL3x100x20	100		0,05	0,05	S235JR	
	2	M12 x 45 - 8.8	45		0,05	0,1	8.8	EN ISO 4014
	2	Nakrętka M12 -8			0,02	0,03	8	EN ISO 4032
	2	Podkładka M12			0,01	0,01	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						3,67	kg	
Masa łączna elementów:						1394,60	kg	
Pa-1 1 szt.								
8	1	RO51X3.2	517 000	3,77	1949,09	1949,09	S235JR	
Masa 1 szt. elementu:						1949,09	kg	
Masa łączna elementów:						1949,09	kg	
Masa łączna wszystkich sztuk elementów montażowych:						4628,09	kg	
Masa łączna wszy. szt. elem. z dodatkiem na spoiny 1,8% :						4711,40	kg	