
		WYKAZ STALI PROFILOWEJ			PROJEKT	REWIZJA	NR	
					IBG-P-159	B	IP159_PW_SC_ IIK.22401-B	
INWESTYCJA :		Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka Dziedziniec Główny działka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Gołęczin,				STRONA :	1	z 2
OBIEKT :						DATA :	1-12-2017	
LOKALIZACJA:						WYKONAŁ:	J. MIKULEWICZ	
NAZWA:		Elem. Wysył. Konstrukcji Świetlika nad Dzierżyniec				REWIZJA :		
Pozycja	Ilość (szt.)	Przekrój	Długość (mm)	Masa			Gatunek stali / Klasa	Norma
				Jednost. (kg/m)	Elementu (kg/szt.)	Całkowita (kg)		
Dsw-1 16 szt.								
1	2	PL120X18	5 721	16,96	97,01	194,02	S235JR	
2	2	RD16	2 642	1,58	4,17	8,34	S235JR	
3	1	PL280X10	5 749	21,98	126,35	126,35	S235JR	
4	1	PL280X10	5 749	21,98	126,35	126,35	S235JR	
5	1	RD16	5 509	1,58	8,7	8,7	S235JR	
6	1	RO42.4X4	1 190	3,79	4,51	4,51	S235JRH	
7	1	RO42.4X4	893	3,79	3,38	3,38	S235JRH	
8	1	RO42.4X4	893	3,79	3,38	3,38	S235JRH	
9	10	BL10x140x55	140		0,51	5,08	S235JR	
10	3	BL4x34x32	34		0,03	0,08	S235JR	
11	3	BL4x34x34	34		0,03	0,09	S235JR	
13	2	BL8x138x45	138		0,34	0,67	S235JR	
14	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
15	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
19	2	BL10x288x120	288		2,71	5,42	S235JR	
	4	M12 x 60 - 8.8	60		0,06	0,25	8.8	EN ISO 4014
	4	Nakrętka M12 -8			0,02	0,07	8	EN ISO 4032
	4	Podkładka M12			0,01	0,03	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						489,80	kg	
Masa łączna elementów:						7836,80	kg	
Dsw-2 1 szt.								
1	2	PL120X18	5 721	16,96	97,01	194,02	S235JR	
2	2	RD16	2 642	1,58	4,17	8,34	S235JR	
3	1	PL280X10	5 749	21,98	126,35	126,35	S235JR	
4	1	PL280X10	5 749	21,98	126,35	126,35	S235JR	
5	1	RD16	5 509	1,58	8,7	8,7	S235JR	
6	1	RO42.4X4	1 190	3,79	4,51	4,51	S235JRH	
7	1	RO42.4X4	893	3,79	3,38	3,38	S235JRH	
8	1	RO42.4X4	893	3,79	3,38	3,38	S235JRH	
9	5	BL10x140x55	140		0,51	2,54	S235JR	
10	3	BL4x34x32	34		0,03	0,08	S235JR	
11	3	BL4x34x34	34		0,03	0,09	S235JR	
13	2	BL8x138x45	138		0,34	0,67	S235JR	
14	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
15	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
16	5	BL10x140x55	140		0,51	2,54	S235JR	
19	2	BL10x288x120	288		2,71	5,42	S235JR	
	4	M12 x 60 - 8.8	60		0,06	0,25	8.8	EN ISO 4014
	4	Nakrętka M12 -8			0,02	0,07	8	EN ISO 4032
	4	Podkładka M12			0,01	0,03	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						489,80	kg	
Masa łączna elementów:						489,80	kg	
Dsw-3 1 szt.								
1	2	PL120X18	5 721	16,96	97,01	194,02	S235JR	
9	5	BL10x140x55	140		0,51	2,54	S235JR	
12	1	PL320X10	5 753	25,12	144,52	144,52	S235JR	
14	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
15	1	BL12x130x126	130		1,54	1,54	S235JR	
16	5	BL10x140x55	140		0,51	2,54	S235JR	
17	1	PL320X10	5 752	25,12	144,5	144,5	S235JR	
18	1	RD16	8 330	1,58	13,15	13,15	S235JR	
24	1	BL10x328x120	328		3,09	3,09	S235JR	

		WYKAZ STALI PROFILOWEJ			PROJEKT IBG-P-159	REWIZJA B	NR IP159_PW_SC_ IIK.22401-B	
INWESTYCJA :		Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka Dziedziniec Główny działka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Gołęczin,				STRONA :	2	z 2
OBIEKT :						DATA :	1-12-2017	
LOKALIZACJA:						WYKONAŁ:	J. MIKULEWICZ	
NAZWA:		Elem. Wysył. Konstrukcji Świetlika nad Dziedzińcem				REWIZJA :		
Pozycja	Ilość (szt.)	Przekrój	Długość (mm)	Masa			Gatunek stali / Klasa	Norma
				Jednost. (kg/m)	Elementu (kg/szt.)	Całkowita (kg)		
25	1	BL10x328x125	328		3,22	3,22	S235JR	
	4	M12 x 60 - 8.8	60		0,06	0,25	8.8	EN ISO 4014
	4	Nakrętka M12 -8			0,02	0,07	8	EN ISO 4032
	4	Podkładka M12			0,01	0,03	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						511,01	kg	
Masa łączna elementów:						511,01	kg	
Tsw-1 80 szt.								
20	1	RHS50x4	650	5,64	3,67	3,67	S235JRH	
22	2	BL4x42x42	42		0,06	0,11	S235JR	
23	2	BL8x120x60	120		0,45	0,89	S235JR	
	4	M10 x 45 - 8.8	45		0,04	0,14	8.8	EN ISO 4014
	4	Nakrętka M10 -8			0,01	0,05	8	EN ISO 4032
	8	Podkładka M10				0,03	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						4,89	kg	
Masa łączna elementów:						391,20	kg	
Tsw-2 5 szt.								
21	1	RHS50x4	688	5,64	3,88	3,88	S235JRH	
22	2	BL4x42x42	42		0,06	0,11	S235JR	
23	2	BL8x120x60	120		0,45	0,89	S235JR	
	4	M10 x 45 - 8.8	45		0,04	0,14	8.8	EN ISO 4014
	4	Nakrętka M10 -8			0,01	0,05	8	EN ISO 4032
	8	Podkładka M10				0,03	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						5,10	kg	
Masa łączna elementów:						25,50	kg	
Zms-1 36 szt.								
30	1	BL10x156x121	156		1	1	S235JR	
31	1	BL15x130x126	130		1,93	1,93	S235JR	
32	1	BL15x180x130	180		2,76	2,76	S235JR	
	4	Pręt gwint. M12x120 kl.5.8 +N+P	120		0,12	0,49	5.8	
Masa 1 szt. elementu:						6,18	kg	
Masa łączna elementów:						222,48	kg	
Zms-2 10 szt.								
33	1	L120x120x6	60	10,84	0,65	0,65	S235JR	
	2	Pręt gwint. M10x115 kl.5.8 +N+P	115		0,12	0,23	5.8	
	1	M12 x 50 - 8.8	50		0,05	0,05	8.8	EN ISO 4014
	1	Nakrętka M12 -8			0,02	0,02	8	EN ISO 4032
	1	Podkładka M12			0,01	0,01	200 HV	EN ISO 7089
Masa 1 szt. elementu:						0,96	kg	
Masa łączna elementów:						9,60	kg	
Masa łączna wszystkich sztuk elementów montażowych:						9486,39	kg	
Masa łączna wszy. szt. elem. z dodatkiem na spoiny 1,8% :						9657,15	kg	