

SŁUP STALOWY S1								
Numer pozycji	Ilość [szt.]	Profil Przedmiot	Wymiary [mm]	Ciężar [kg]			Materiał	
				Jedn.[kg/m]	Elem.	Catkow.[kg]		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Zestawienie dla 1szt.								
1	2	C260	9240	37.90	350.19	700.38	S235JRG2	
2	1	L75x75x6	808	6.85	5.53	5.53	S235JRG2	
3	7	L75x75x6	880	6.85	6.03	42.20	S235JRG2	
4	6	L75x75x6	880	6.85	6.03	36.17	S235JRG2	
5	1	L75x75x6	776	6.85	5.32	5.32	S235JRG2	
6	1	bl.12x320	590	30.14	17.78	17.78	S235JRG2	
7	1	bl.20x50	300	7.85	2.36	2.36	S235JRG2	
8	2	bl.10x200	540	15.70	8.48	16.96	S235JRG2	
9	1	bl.10x150	260	11.78	3.06	3.06	S235JRG2	
10	1	bl.28x600	900	131.88	118.69	118.69	S235JRG2	
11	2	bl.10x300	880	23.55	20.72	41.45	S235JRG2	
12	4	bl.10x150	200	11.78	2.32	9.42	S235JRG2	
13	4	bl.10x100	150	7.85	1.18	4.71	S235JRG2	
14	2	bl.10x100	260	7.85	2.04	4.08	S235JRG2	
Dla 1szt.				1008.11				
Dla 16szt.				16131.20				

Dzwigar stalowy DKR – 8szt.					
Nr. Profil	Dł. [mm]	Ilość na 1 el.	St35Y		
			Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 C 140	10956	4	16.0	175.29	701.16
2 L 75x75x6	1432	4	6.85	9.80	39.20
3 C 140	4930	4	16.0	78.88	315.52
5 L 75x75x6	791	2	6.85	5.42	10.84
6 L 75x75x6	956	2	6.85	6.54	13.08
7 L 75x75x6	1120	2	6.85	7.67	15.34
8 L 75x75x6	1292	2	6.85	8.85	17.70
9 L 75x75x6	1447	2	6.85	9.91	19.82
10 L 35x35x4	1700	4	2.10	3.57	14.28
11 L 50x50x4	2184	4	3.06	6.68	26.72
12 L 50x50x4	2235	4	3.06	6.84	27.36
13 L 50x50x4	2303	4	3.06	7.04	28.16
14 L 50x50x4	2384	4	3.06	7.29	29.16
15 L 50x50x4	2358	4	3.06	7.21	28.84
16 Bl. 60x8x160	160	4	3.77	0.60	2.40
18 Bl. 150x6x180	180	2	7.07	1.27	2.54
19 Bl. 170x105x8	170	4	0.92	3.68	
20 Bl. 120x120x8	120	4	7.54	0.90	3.60
21 Bl.200x320x20	320	2	31.4	10.0	20.0
22 Bl. 90x50x8	50	4	0.28	1.12	
24 Bl. 100x100x8	100	4	6.28	0.62	2.48
25 Bl. 100x200x8	200	4		1.25	5.00
26 Bl. 100x70x8	70	4		0.439	1.756
30 Bl.140x280x10	280	1	11.0	3.08	3.08
31 Bl.120x100x10	120	2	9.42	0.942	1.884
Dodatek na spoiny 1.8%			1.8%=23.5kg	1306.73kg	
Ciężar 1 elementu DKR			1330.23kg		
Catkowity ciężar			8xDKR=10641.84	kg	

Stężenie dachowe K1 – 12szt.					
Nr. Profil	Dł. [mm]	Ilość na 1 el.	St35Y		
			Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 L 60x60x6	3350	2	5.42	18.15	36.30
2 L 60x60x6	6945	1	5.42	37.64	37.64
3 Bl. 10x200	500	1	15.7	7.85	7.85
Dodatek na spoiny 1.8%			1.8%=0.4kg	81.8kg	
Ciężar 1 elementu K1			82.2kg		
Catkowity ciężar			12xK1=986.4kg		

Marka M					
Nr. Profil	Dł. [m]	Ilość sztuk	Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
4 Blacha 575x20x470	0.575	1	42.4	42.4	
5 Żebro 270x525x30	0.525	2	19.75	39.5	
6 Blacha 470x20x270	0.470	1	20	20	
Dodatek na spoiny 1.8%			1.8%=1.4kg	101.9	kg
Ciężar 1 elementu (M)			103.3	kg	
Catkowity ciężar (M)			6xM=619.8	kg	

BELKA AŻUROWA 1400 – 6SZT.					
Nr. Profil	Dł. [m]	Ilość sztuk	Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 BELKA 1400/580	10.00	1	92.6	884.4	884.4
2 ŻEBRO200x30x10	0.200	2	9.6	1.92	3.84
3 BLACHA250x250x20	0.250	1	28.3	9.905	9.905
Dodatek na spoiny 1.8%			1.8%=1.4kg	897.29	
Ciężar 1 elementu (BA)			897.29	kg	
Catkowity ciężar (BA)			6xBA=5373.84	kg	

RAMA PRZESTRZENNA (RP) – 6szt. + 1szt.(podzielona na połowę okna zewnętrzne)					
Nr. Profil	Dł. [mm]	Ilość na 1 el.	18G2A		
			Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 C 100	2360	2	10.6	25.016	50.032
2 C 100	1435	1	10.6	15.37	15.37
3 C 100	2825	2	10.6	29.945	59.89
Dodatek na spoiny 1.8%			1.8%=0.4kg	125.292kg	
Ciężar 1 elementu RP			125.692kg		
Catkowity ciężar			7xRP=879.844kg		

BELKA ŁĄCZĄCA (BL) – 7szt.					
Nr. Profil	Dł. [m]	Ilość sztuk	18G2A		
			Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 C 100	2454	1	10.6	26.012	26.012
Ciężar 1 elementu (BA)				26.012	kg
Catkowity ciężar (BA)				7xBL=182.08	kg

Wykaz el. stal. w ścianach sali, do montażu płyt i okien oraz płytwie					
Nr. Profil	Dł. [mm]	Ilość element	18G2A		
			Masa [kg]		
			Jednostkowo 1 szt. Elementów		
1 PLATEW C 160	6000	70	18.8	112.8	7896
2 □ 100x150	6000	21	10.6	63.6	1335.6
3 SŁUP □ 2xC120	8150	7	13.4	109.21	764.47
Catkowity ciężar				9996.07kg	

Objekt:		Inwestor:	
Hala Sportowa – Widowiskowa przy ZSP w Jędrzejowie		Powiat Jędrzejowski	
Rodzaj dokumentu: KONSTRUKCJA ZESTAWIENIE BL. STALOWYCH		Skala:	
Data:		Nr rysunku:	
Funkcja:			
Projektant:		K-86/02 G. Dubik	
Sprawdził:		34/Tpb/97 A. Gdzb	
Kier. Proc.		Arch. St. Popowicz	

*** N. STUDIO PROJEKTOWE STANISŁAW POPONICZ**