

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - KONSTRUKCJA DACHU				
L.P.	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M;M2]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	PROFIL STALOWY 120x120x5	147,84	18,055	2669,3
2.	PROFIL STALOWY 80x80x4	75,42	9,546	720,0
3.	PROFIL STALOWY 60x60x4	205,06	7,034	1442,4
4.	BLACHA STALOWA #20 mm [M2]	0,09	157,2	14,1
5.	BLACHA STALOWA #12 mm [M2]	0,89	94,32	83,8
6.	BLACHA STALOWA #8 mm [M2]	4,59	62,88	288,5
7.	BLACHA STALOWA #6 mm [M2]	1,01	47,16	47,5
8.	BLACHA STALOWA #5 mm [M2]	0,84	39,3	33,1
9.	BLACHA STALOWA #3 mm [M2]	0,03	23,58	0,6
10.	PRĘT STALOWY OKRĄGŁY Ø20	125,0	2,47	308,8
11.	PROFIL ZETOWY Z 180x68/60x3,0 mm	300,0	7,6	2280,0

MASA STALI PROFILOWEJ [KG] 7888,1

DODATEK NA SPOINY 1,8% [KG] 142,0

**WAGA ŁĄCZNIE [KG] 8030,1**

Stal klasy S235

Elektrody typu ER 146

Śruby klasy 8.8(8)

Profile zetowe zimnogięte, systemowe

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - POSZCZEGÓLNE ELEMENTY KONSTRUKCJI	
--	--

<p> <b>KRATOWNICA KR-1(2) - 6 szt.</b> </p>
---

L.P.	NAZWA CZĘŚCI	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M]	WAGA 1 ELEMENTU [KG]	IŁOŚĆ [SZT.]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	-	PROFIL STALOWY 120x120x5	6,245	18,06	112,8	2	225,5
2.	-	PROFIL STALOWY 120x120x5	12,150	18,06	219,4	1	219,4
3.	-	PROFIL STALOWY 80x80x4	1,690	9,55	16,1	2	32,3
4.	-	PROFIL STALOWY 80x80x4	1,330	9,55	12,7	2	25,4
5.	-	PROFIL STALOWY 80x80x4	1,255	9,55	12,0	2	24,0
6.	-	PROFIL STALOWY 80x80x4	1,005	9,55	9,6	4	38,4
7.	B1	PŁASKOWNIK STALOWY 8 x 240 mm	0,600	15,09	6,8	4	27,2
8.	B2	PŁASKOWNIK STALOWY 12 x 200 mm	0,370	18,86	6,6	1	6,6
9.	B2_a	PŁASKOWNIK STALOWY 12 x 200 mm	0,370	18,86	6,6	1	6,6
10.	B3	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 112 mm	0,162	4,40	0,7	2	1,4
11.	B4	PŁASKOWNIK STALOWY 20 x 50 mm	0,150	7,86	1,2	2	2,4
12.	B5	PŁASKOWNIK STALOWY 8 x 100 mm	0,100	6,29	0,3	8	2,5
13.	B6	PŁASKOWNIK STALOWY 8 x 110 mm	0,120	6,92	0,8	4	3,3
14.	B8	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 50 mm	0,200	1,97	0,3	8	2,5
15.	B9	PŁASKOWNIK STALOWY 6 x 120 mm	0,175	5,66	1,0	8	7,9

CAŁKOWITA WAGA 1 kpl. KRATOWNICY :		625,3
------------------------------------	--	-------

KRATOWNICA KP-1 - 5 szt.	
--------------------------	--

L.P.	NAZWA CZĘŚCI	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M]	WAGA 1 ELEMENTU [KG]	IŁOŚĆ [SZT.]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	5,130	7,04	36,1	2	72,2
2.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,845	7,04	13,0	5	64,9
3.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,44	7,04	10,1	5	50,7
4.	B7	PŁASKOWNIK STALOWY 8 x 120 mm	0,16	7,55	1,2	4	4,8

CAŁKOWITA WAGA KRATOWNICY :		192,7
-----------------------------	--	-------

KRATOWNICA KP-2 - 1 szt.							
L.P.	NAZWA CZĘŚCI	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M]	WAGA 1 ELEMENTU [KG]	IŁOŚĆ [SZT.]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	5,185	7,04	36,5	2	73,0
2.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,855	7,04	13,1	4	52,2
3.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,44	7,04	10,1	5	50,7
4.	B7	PŁASKOWNIK STALOWY 8 x 120 mm	0,16	7,55	1,2	2	2,4
5.	B13	PŁASKOWNIK STALOWY 3 x 56 mm	0,117	2,83	0,3	2	0,7
CAŁKOWITA WAGA KRATOWNICY :							179,0
KRATOWNICA PODPORA 1 - 1 szt.							
L.P.	NAZWA CZĘŚCI	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M]	WAGA 1 ELEMENTU [KG]	IŁOŚĆ [SZT.]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	4,635	7,04	32,6	1	32,6
2.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	3,700	7,04	26,0	1	26,0
3.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	8,110	7,04	57,1	1	57,1
4.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,905	7,04	6,4	1	6,4
5.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,290	7,04	2,0	1	2,0
6.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,240	7,04	8,7	1	8,7
7.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,600	7,04	4,2	1	4,2
8.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,280	7,04	9,0	1	9,0
9.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,525	7,04	10,7	1	10,7
10.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,610	7,04	4,3	1	4,3
11.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	1,550	7,04	10,9	1	10,9
12.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,310	7,04	2,2	1	2,2
13.	B13	PŁASKOWNIK STALOWY 3 x 56 mm	0,117	1,41	0,2	1	0,2
14.	B14	PŁASKOWNIK STALOWY 3 x 56 mm	0,086	1,41	0,1	1	0,1
15.	B15	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 70 mm	0,11	2,75	0,3	4	1,2
16.	B16	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 70 mm	0,15	2,75	0,4	4	1,7
CAŁKOWITA WAGA KRATOWNICY :							177,4

KRATOWNICA PODPORA 2 - 1 szt.							
L.P.	NAZWA CZĘŚCI	MATERIAŁ	DŁUGOŚĆ [MB]	MASA ELEMENTU [KG/M]	WAGA 1 ELEMENTU [KG]	IŁOŚĆ [SZT.]	WAGA ŁĄCZNIE [KG]
1.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	2,410	7,04	17,0	1	17,0
2.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	2,718	7,04	19,1	1	19,1
3.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,480	7,04	3,4	1	3,4
4.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	4,760	7,04	33,5	1	33,5
5.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,270	7,04	1,9	1	1,9
6.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,995	7,04	7,0	2	14,0
7.	-	PROFIL STALOWY 60x60x4	0,220	7,04	1,5	1	1,5
15.	B15	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 70 mm	0,11	2,75	0,3	4	1,2
16.	B16	PŁASKOWNIK STALOWY 5 x 70 mm	0,15	2,75	0,4	4	1,7
CAŁKOWITA WAGA KRATOWNICY :							93,3