

ZESTAWIENIE MATERIAŁU

Nazwa

Zadaszenie wentylatorni

Ilość sztuk :

1

Nr rysunku: K-33

L.p.	Element	Pozycja	Nazwa profilu	Długość w mm	Ilość sztuk	Ilość elem.	Masa jedn. w kg/mb	Masa jednej pozycji w kg	Masa pozycji w kg	Stal
1	R-1w	1	bl.20x400	400	1	8	62,80	25,12	200,96	St3SX
2		2	HEB 240	2356	1	8	83,20	196,02	1568,15	St3SX
3		3	HEB 240	4773	1	8	83,20	397,11	3176,91	St3SX
4		4	bl.16x240	400	1	8	30,14	12,06	96,45	St3SX
5		5	bl.20x80	86	1	8	12,56	1,08	8,64	St3SX
6		6	bl.20x80	78	1	8	12,56	0,98	7,84	St3SX
7	S-1	-	IPE 200	5953	1	2	22,40	133,35	266,69	St3SX
8	S-2	-	IPE 200	8190	1	2	22,40	183,46	366,91	St3SX
9	S-3	-	IPE 200	6637	1	2	22,40	148,67	297,34	St3SX
10	P-1	-	HEA 140	6083	1	8	24,70	150,25	1202,00	St3SX
11	P-2	-	HEA 140	8200	1	8	24,70	202,54	1620,32	St3SX
12	P-3	-	HEA 140	6767	1	8	24,70	167,14	1337,16	St3SX
13	St-1	7	bl.8x80	190	2	2	5,02	0,95	3,82	St3SX
14		8	pręt ϕ 16	3685	1	2	1,58	5,82	11,64	St3SX
15	St-2	7	bl.8x80	190	2	2	5,02	0,95	3,82	St3SX
16		9	pręt ϕ 16	4350	1	2	1,58	6,87	13,75	St3SX
17	St-3	7	bl.8x80	190	2	2	5,02	0,95	3,82	St3SX
18		10	pręt ϕ 16	3410	1	2	1,58	5,39	10,78	St3SX
19		kotwy do mocujące do stropodachu, M20 4szt.x8=32szt.								
20		śruby do poł. montażowego, M16x80 kl.6.8 8szt.x4=32szt								
21		śruby mocujące płatwie, 4szt.x24=96szt.								
22										
23										
24										
25										
			Razem						10196,98	kg
			Dodatek					2%	203,94	kg
			Razem						10400,92	kg
			Dodatek na spoiny					1,8%	187,22	kg
			Masa całkowita:						10,59	t

ZESTAWIENIE MATERIAŁU

Nazwa

Zadaszenie podjazdu dla karetek

Ilość sztuk :

1

Nr rysunku: K-34

L.p.	Element	Pozycja	Nazwa profilu	Długość w mm	Ilość sztuk	Ilość elem.	Masa jedn. w kg/mb	Masa jednej pozycji w kg	Masa pozycji w kg	Stal
1	Rygle ze słupami	1	bl.16x400	260	1	3	50,24	13,06	39,19	St3SX
2		2	RP180x80x8	200	1	3	30,65	6,13	18,39	St3SX
3		3	RP100x250x8	5947	1	3	41,95	249,48	748,43	St3SX
4		4	RK120x120x4.	3014	1	3	14,57	43,91	131,74	St3SX
5		4	RK120x120x4.	12000	1	1	14,57	174,84	174,84	St3SX
6		5	bl.16x230	230	1	3	28,89	6,64	19,93	St3SX
7		6	L80x40x4	80	8	3	3,52	0,28	6,76	St3SX
8		7	bl.4x120	120	2	1	3,77	0,45	0,90	St3SX
9	Płatwie	8	bl.8x100	250	1	3	6,28	1,57	4,71	St3SX
10		9	RP150x60x4	12000	1	4	12,69	152,28	609,12	St3SX
11		10	bl.4x60	150	2	4	1,88	0,28	2,26	St3SX
12		śruby mocujące do ściany M16x150 kl;.6. 4szt x3 =12szt.								
13		śruby mocujące do ściany fundamentowej M16x150 kl;.6. 4szt x3 =12szt.								
14		śruby mocujące rygle do elementu wsporczego M16x130 kl.6.8 szt.3								
15		śruby mocujące płatwie na ryglach M12x90 kl. 5,64szt 4x3 =12szt.								
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
			Razem						1756,27	kg
			Dodatek					2%	35,13	kg
			Razem						1791,40	kg
			Dodatek na spoiny					1,8%	32,25	kg
			Masa całkowita:						1,82	t

ZESTAWIENIE MATERIAŁU

Nazwa

Zadaszenie ciągu komunikacyjnego

Ilość sztuk :

1

Nr rysunku: K-35

L.p.	Element	Pozycja	Nazwa profilu	Długość w mm	Ilość sztuk	Ilość elem.	Masa jedn. w kg/mb	Masa jednej pozycji w kg	Masa pozycji w kg	Stal
1	-	1	bl.12x300	300	9	1	28,26	8,48	76,302	St3SX
2	-	2	RK120x120x4.	2508	9	1	29,26	73,38	660,45672	St3SX
3	-	3	RK120x120x4.	30840	1	1	30,26	933,22	933,2184	St3SX
4		śruby M16x150 kl;.6.8 4szt x9 =36szt.								
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
			Razem						1669,98	kg
			Dodatek 2%						33,40	kg
			Razem						1703,38	kg
			Dodatek na spoiny 1,8%						30,66	kg
Masa całkowita:									1,73	t