

WYKAZ STALI

StKons- 1

INWESTOR: 3Services Factory SA Katowice, ul Gospodarcza 12

Rysunek KW-05, KW-06

OBIEKT: Budowa hali agregatów.

KW-07

Poz.	Ilość	Przedmiot	Długość mm	Ciężar kg/mb	Ciężar kg/szt.	Ciężar całk.(kg)	Materiał
		Ściąg	Sc- 1	wyk.	4	szt.	
1	2	blacha 16 x 120	120	15.07	1.8	3.6	S235
2	1	fi26	8360	4.17	34.9	34.9	S235
	2	M26-5.8					
	2	fi28					
RAZEM						38	kg
Ciężar 1 szt.						38	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						3	
Ciężar 4 szt.						166	kg
		Marka	Mk- 1	wyk.	4	szt.	
3	2	fi12	870	0.89	0.8	1.5	S235
4	4	L65x100x10	240	12.20	2.9	11.7	S235
5	2	blacha 16 x 70	70	8.79	0.6	1.2	S235
RAZEM						14	kg
Ciężar 1 szt.						14	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						1	
Ciężar 4 szt.						63	kg
		Marka	Mk- 2	wyk.	2	szt.	
3	4	fi12	870	0.89	0.8	3.1	S235
4	2	L65x100x10	240	12.20	2.9	5.9	S235
5	2	blacha 16 x 70	70	8.79	0.6	1.2	S235
6	2	L65x100x10	350	12.20	4.3	8.5	S235
RAZEM						19	kg
Ciężar 1 szt.						19	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						1	
Ciężar 2 szt.						40	kg
		Jarzmo	Ja- 1	wyk.	6	szt.	
7	2	L65x100x10	420	12.20	5.1	10.2	S235
8	1	blacha 22 x 100	90	17.27	1.6	1.6	S235
9	2	fi8	90	0.39	0.0	0.1	AIIN (Rb500)
10	2	M20	450	2.47	1.1	2.2	A2
	4	Nakrętka M20					A2
	2	Podkładka fi22					A2
RAZEM						14	kg
Ciężar 1 szt.						14	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						1	
Ciężar 6 szt.						91	kg

WYKAZ STALI

StKons- 1

INWESTOR: 3Services Factory SA Katowice, ul Gospodarcza 12

Rysunek KW-05, KW-06

OBIEKT: Budowa hali agregatów.

KW-07

Poz.	Ilość	Przedmiot	Długość mm	Ciężar kg/mb	Ciężar kg/szt.	Ciężar całk.(kg)	Materiał
		Schody stalowe Sch- 1			wyk. 1	szt.	
11	1	C180	1426	22	31.4	31.4	S235
12	1	C180	1426	22	31.4	31.4	S235
13	1	C180	2788	22	61.3	61.3	S235
14	1	C180	2788	22	61.3	61.3	S235
15	1	HEB120	1376	26.7	36.7	36.7	S235
16	1	HEB120	1138	26.7	30.4	30.4	S235
17	1	L65x65x6	1400	5.91	8.3	8.3	S235
18	1	C180	1540	22	33.9	33.9	S235
19	6	blacha 10 x 150	162	11.78	1.9	11.4	S235
20	4	blacha 10 x 162	249	12.72	3.2	12.7	S235
21	2	blacha 12 x 95	420	8.95	3.8	7.5	S235
22	3	blacha 12 x 120	120	11.30	1.4	4.1	S235
23	1	R51/2.9	4866	3.44	16.7	16.7	S235
24	1	R38/2.9	3698	2.51	9.3	9.3	S235
25	6	R51/2.9	1219	3.44	4.2	25.2	S235
26	6	blacha 10 x 100	150	7.85	1.2	7.1	S235
27	39	pręt kwadrat. 10 x 10	900	0.79	0.7	27.6	S235
28	1	R38/2.9	1560	2.51	3.9	3.9	S235
29	1	R51/2.9	1560	3.44	5.4	5.4	S235
	12	śruba M12x35-5.8					
	12	M12-5					
	24	fi13					
RAZEM						425	kg
Ciężar 1 szt.						425	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						34	
Ciężar 1 szt.						460	kg
		Balustrada Bl- 1			wyk. 1	szt.	
25	2	R51/2.9	1219	3.44	4.2	8.4	S235
26	4	blacha 10 x 100	150	7.85	1.2	4.7	S235
27	15	pręt kwadrat. 10 x 10	900	0.79	0.7	10.6	S235
30	1	R38/2.9	1694	2.51	4.3	4.3	S235
32	1	R51/2.9	206	3.44	0.7	0.7	S235
33	1	R38/2.9	206	2.51	0.5	0.5	S235
35	1	R51/2.9	1694	3.44	5.8	5.8	S235
	8	pręt gwintowany M12-150					
	8	M12-5					
	8	fi13					
RAZEM						35	kg
Ciężar 1 szt.						35	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						3	
Ciężar 1 szt.						38	kg

WYKAZ STALI

StKons- 1

INWESTOR: 3Services Factory SA Katowice, ul Gospodarcza 12

Rysunek KW-05, KW-06

OBIEKT: Budowa hali agregatów.

KW-07

Poz.	Ilość	Przedmiot	Długość mm	Ciężar kg/mb	Ciężar kg/szt.	Ciężar całk.(kg)	Materiał
		Balustrada BI- 2	wyk. 1		szt.		
25	3	R51/2.9	1219	3.44	4.2	12.6	S235
26	7	blacha 10 x 100	150	7.85	1.2	8.2	S235
27	28	pręt kwadrat. 10 x 10	900	0.79	0.7	19.8	S235
31	1	R38/2.9	3165	2.51	7.9	7.9	S235
32	2	R51/2.9	206	3.44	0.7	1.4	S235
33	2	R38/2.9	206	2.51	0.5	1.0	S235
34	1	R51/2.9	3165	3.44	10.9	10.9	S235
	14	pręt gwintowany M12-150					
	14	M12-5					
	14	fi13					
RAZEM						62	kg
Ciężar 1 szt.						62	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						5	
Ciężar 1 szt.						67	kg
		Balustrada BI- 3	wyk. 1		szt.		
25	6	R51/2.9	1219	3.44	4.2	25.2	S235
26	10	blacha 10 x 100	150	7.85	1.2	11.8	S235
27	58	pręt kwadrat. 10 x 10	900	0.79	0.7	41.0	S235
32	2	R51/2.9	206	3.44	0.7	1.4	S235
33	2	R38/2.9	206	2.51	0.5	1.0	S235
36	1	R51/2.9	6924	3.44	23.8	23.8	S235
37	1	R38/2.9	6924	2.51	17.4	17.4	S235
	14	pręt gwintowany M12-150					
	14	M12-5					
	14	fi13					
RAZEM						122	kg
Ciężar 1 szt.						122	
dodatek (spoiny, blachy węzłowe, łączniki) 8%						10	
Ciężar 1 szt.						131	kg
form. razem		StKons- 1	RAZEM		1056		kg