

Inwestor Ciepłownia Rydułtowy, KOGEN Sp. z o.o.
Projekt: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku
Projektant: mgr inż. Jacek SZYBIŃSKI
Opracował: inż. Arkadiusz SZOSTEK

ZESTAWIENIE STALI

Nr projektu: T_03_20
Data 15-wrz-20

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m ²)
1	2							
1000	2	C 100	1 783		S235	18,9	75,6	2,767
1001	2	C 100	1 740		S235	18,4	73,8	2,7
1002	1	C 100	831		S235	8,8	17,6	0,645
1003	4	BL6x84x40	84	40	S235	0,1	1,2	0,061
1004	2	BL10x110x60	110	60	S235	0,5	2,1	0,066
1005	2	BL10x150x130	150	130	S235	1,5	6,1	0,179
							176,4	6,419
2	1							
1010	1	C 140	2 035		S235	32,6	32,6	1,03
1011	1	C 140	2 019		S235	32,3	32,3	1,022
1012	1	C 140	1 405		S235	22,5	22,5	0,711
1013	1	C 140	1 405		S235	22,5	22,5	0,711
1014	1	C 140	1 189		S235	19	19	0,602
1015	1	C 140	199		S235	3,2	3,2	0,101
1022	4	BL8x122x50	122	50	S235	0,4	1,5	0,057
1023	2	BL12x150x140	150	140	S235	2	4	0,098
							137,5	4,331

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
3	1							
1008	1	C 140	1 421		S235	22,7	22,7	0,719
1024	1	BL12x210x140	210	140	S235	2,8	2,8	0,067
1025	1	BL12x255x70	255	70	S235	1,7	1,7	0,043
	2	M16 x 65 - 5.8	65		5.8	0,1	0,3	
	2	Nakrętka M16 -5-2			5.6	0	0,1	
	4	Podkładka ISO 7089-16-200HV			200 HV	0	0	
							27,6	0,83
4	1							
1008	1	C 140	1 421		S235	22,7	22,7	0,719
1024	1	BL12x210x140	210	140	S235	2,8	2,8	0,067
1025	1	BL12x255x70	255	70	S235	1,7	1,7	0,043
	2	M16 x 65 - 5.8	65		5.8	0,1	0,3	
	2	Nakrętka M16 -5-2			5.6	0	0,1	
	4	Podkładka ISO 7089-16-200HV			200 HV	0	0	
							27,6	0,83

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
5	1							
1006	3	RO42.4X4	1 208		S235	4,6	13,7	0,483
1007	2	RO33.7X4	79		S235	0,2	0,5	0,017
1009	2	RO33.7X4	875		S235	2,6	5,1	0,185
1016	1	PŁ150x5	2 035		S235	12	12	0,631
1019	1	RO42.4X4	2 035		S235	7,7	7,7	0,271
1021	3	BL8x100x90	100	90	S235	0,6	1,7	0,063
	6	M12 x 50 - 5.8	50		5.8	0,1	0,6	
	6	Nakrętka M12 -5-2			5.6	0	0,1	
	12	Podkładka ISO 7089-12-200HV			200 HV	0	0,1	
							41,5	1,65
6	1							
1006	2	RO42.4X4	1 208		S235	4,6	9,1	0,322
1007	2	RO33.7X4	79		S235	0,2	0,5	0,017
1017	1	PŁ150x5	600		S235	3,5	3,5	0,186
1018	1	RO33.7X4	358		S235	1	1	0,038
1020	1	RO42.4X4	600		S235	2,3	2,3	0,08
1021	2	BL8x100x90	100	90	S235	0,6	1,1	0,042
	4	M12 x 50 - 5.8	50		5.8	0,1	0,4	
	4	Nakrętka M12 -5-2			5.6	0	0,1	
	8	Podkładka ISO 7089-12-200HV			200 HV	0	0,1	
							18,1	0,685

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
7	1							
1026	1	KOZ 25.5x38.1 - 30x2	930	1 400	S235JR	33	33	2,673
							33	2,673
8	1							
1027	1	KOZ 25.5x38.1 - 30x2	1 090	1 400	S235JR	39,7	39,7	3,201
							39,7	3,201
9	1							
1031	1	C 140	1 405		S235	22,5	22,5	0,711
1032	1	C 140	1 405		S235	22,5	22,5	0,711
1033	1	C 140	1 335		S235	21,4	21,4	0,676
1041	4	BL8x122x50	122	50	S235	0,4	1,5	0,057
1042	2	BL12x150x140	150	140	S235	2	4	0,098
							71,8	2,253
10	1							
1030	1	C 140	1 704		S235	27,3	27,3	0,862
1043	1	BL12x210x140	210	140	S235	2,8	2,8	0,067
1044	1	BL12x255x70	255	70	S235	1,7	1,7	0,043
	2	M16 x 65 - 5.8	65		5.8	0,1	0,3	
	2	Nakrętka M16 -5-2			5.6	0	0,1	
	4	Podkładka ISO 7089-16-200HV			200 HV	0	0	
							32,1	0,973

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
11	1							
1030	1	C 140	1 704		S235	27,3	27,3	0,862
1043	1	BL12x210x140	210	140	S235	2,8	2,8	0,067
1044	1	BL12x255x70	255	70	S235	1,7	1,7	0,043
	2	M16 x 65 - 5.8	65		5.8	0,1	0,3	
	2	Nakrętka M16 -5-2			5.6	0	0,1	
	4	Podkładka ISO 7089-16-200HV			200 HV	0	0	
							32,1	0,973
12	1							
1028	2	RO33.7X4	79		S235	0,2	0,5	0,017
1029	2	RO42.4X4	1 208		S235	4,6	9,1	0,322
1034	1	PŁ150x5	1 235		S235	7,3	7,3	0,383
1036	1	RO33.7X4	993		S235	2,9	2,9	0,105
1038	1	RO42.4X4	1 235		S235	4,7	4,7	0,165
1040	2	BL8x100x90	100	90	S235	0,6	1,1	0,042
	4	M12 x 50 - 5.8	50		5.8	0,1	0,4	
	4	Nakrętka M12 -5-2			5.6	0	0,1	
	8	Podkładka ISO 7089-12-200HV			200 HV	0	0,1	
							26,1	1,033

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
13	1							
1028	2	RO33.7X4	79		S235	0,2	0,5	0,017
1029	2	RO42.4X4	1 208		S235	4,6	9,1	0,322
1035	1	PŁ150x5	600		S235	3,5	3,5	0,186
1037	1	RO33.7X4	357		S235	1	1	0,038
1039	1	RO42.4X4	600		S235	2,3	2,3	0,08
1040	2	BL8x100x90	100	90	S235	0,6	1,1	0,042
	4	M12 x 50 - 5.8	50		5.8	0,1	0,4	
	4	Nakrętka M12 -5-2			5.6	0	0,1	
	8	Podkładka ISO 7089-12-200HV			200 HV	0	0,1	
							18,1	0,684
14	1							
1045	1	KOZ 25.5x38.1 - 30x2	1 320	1 400	S235JR	48	48	3,859
							48	3,859
15	4							
1046	1	HEA140	3 764		S235	93	371,9	11,954
1051	2	BL10x114x60	114	60	S235	0,5	4	0,129
1052	1	BL16x140x140	140	140	S235	2,5	9,8	0,193
							385,8	12,276
16	2							
1047	1	HEA140	4 867		S235	120,2	240,4	7,729
							240,4	7,729

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
17	2							
1048	1	HEA140	2 332		S235	57,6	115,2	3,704
							115,2	3,704
18	2							
1049	1	HEA140	2 332		S235	57,6	115,2	3,704
							115,2	3,704
19	1							
1050	1	HEA140	893		S235	22,1	22,1	0,709
							22,1	0,709
20	4							
1053	1	HEA140	2 764		S235	68,3	273,1	8,778
1065	2	BL10x114x60	114	60	S235JR	0,5	4	0,129
1066	1	BL16x140x140	140	140	S235	2,5	9,8	0,193
							287	9,1
21	3							
1054	1	HEA140	3 800		S235	93,9	281,6	9,052
							281,6	9,052
22	2							
1056	1	HEA100	722		S235	12,1	24,1	0,81
1067	1	BL12x100x100	100	100	S235	0,9	1,9	0,05
							26	0,86

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
23	2							
1055	1	HEA100	1 000		S235	16,7	33,4	1,122
1064	4	BL8x78x40	78	40	S235JR	0,2	1,4	0,057
							34,8	1,179
24	2							
1057	1	HEA100	622		S235	10,4	20,8	0,698
1067	1	BL12x100x100	100	100	S235	0,9	1,9	0,05
							22,7	0,747
25	2							
1053	1	HEA140	2 764		S235	68,3	136,5	4,389
1066	1	BL16x140x140	140	140	S235	2,5	4,9	0,096
							141,5	4,486
26	1							
1059	1	HEA100	885		S235	14,8	14,8	0,497
1064	4	BL8x78x40	78	40	S235JR	0,2	0,7	0,029
							15,5	0,525
27	1							
1060	1	HEA100	822		S235	13,7	13,7	0,461
1064	4	BL8x78x40	78	40	S235JR	0,2	0,7	0,029
							14,4	0,49

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
28	1							
1063	1	HEA140	912		S235	22,5	22,5	0,724
							22,5	0,724
29	1							
1061	1	HEA140	2 324		S235	57,4	57,4	1,845
							57,4	1,845
30	1							
1062	1	HEA140	2 324		S235	57,4	57,4	1,845
							57,4	1,845
31	1							
1058	1	HEA140	912		S235	22,5	22,5	0,724
							22,5	0,724
32	1							
1058	1	HEA140	912		S235	22,5	22,5	0,724
1068	1	BL6x114x60	114	60	S235JR	0,3	0,3	0,015
							22,8	0,739
33	4							
1069	1	HEA140	3 814		S235	94,2	376,8	12,113
1072	1	BL16x140x140	140	140	S235	2,5	9,8	0,193
							386,7	12,306

Numer	Ilość (szt.)	Nazwa	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Klasa	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Łącznie Powierzchnia (m²)
34	2							
1070	1	HEA140	5 592		S235	138,1	276,3	8,881
							276,3	8,881
35	2							
1071	1	HEA140	1 140		S235	28,2	56,3	1,81
1073	2	BL8x114x60	114	60	S235JR	0,4	1,6	0,062
							57,9	1,872
36	16							
1074	1	C 100	993		S235	10,5	168,4	6,163
1075	1	C 100	872		S235	9,2	147,9	5,414
1076	1	C 100	800		S235	8,5	135,7	4,966
							452	16,543
349					ŁĄCZNA MASA STALI:		3 787	130,436