

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA		DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
					SZTUK	POZ								
Krokiew	4	□ 50x30x3	2310	S235JR	7	1	7	3.41	7.88	55.14	0.15	0.35	2.46	
	4a	L 30x3	130	S235JR	14	1	14	1.36	0.04	0.57	0.12	0.00	0.05	
Rygiel	1	□ 50x30x3	1995	S235JR	4	1	4	3.41	6.80	27.21	0.15	0.30	1.21	
	2	□ 50x30x3	2100	S235JR	2	1	2	3.41	7.16	14.32	0.15	0.32	0.64	
	3	□ 40x20x3	300	S235JR	4	1	4	3.41	1.02	4.09	0.15	0.05	0.18	
	5	□ 50x30x3	1935	S235JR	2	1	2	3.41	6.60	13.20	0.15	0.29	0.59	
	5a	BL 5x100	50	S235JR	4	1	4	3.93	0.20	0.79	0.21	0.01	0.04	
Słup	6	□ 50x50x3	1934	S235JR	8	1	8	4.35	8.41	67.30	0.19	0.37	2.97	
	6a	BL 8x160	160	S235JR	8	1	8	10.05	1.61	12.86	0.34	0.05	0.43	
	6b	BL 3x110	410	S235JR	2	1	2	2.59	1.06	2.12	0.23	0.09	0.19	
	6b	BL 8x50	200	S235JR	8	1	8	3.14	0.63	5.02	0.12	0.02	0.19	
	6c	BL 3x80	410	S235JR	6	1	6	1.88	0.77	4.63	0.17	0.07	0.41	
Słupek usztyniający	1	□ 50x30x3	730	S235JR	10	1	10	3.41	2.49	24.89	0.15	0.11	1.11	
	1a	BL 3x110	410	S235JR	10	1	10	2.59	1.06	10.62	0.23	0.09	0.93	
	1b	BL 5x130	130	S235JR	10	1	10	5.10	0.66	6.63	0.27	0.04	0.35	
OGÓŁEM														
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%										249.39			11.75	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%										4.49			0.21	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%										4.99			0.23	
RAZEM:										3.74			0.18	
										262.61			12.37	