

SZACUNKOWE ZESTAWIENIE STALI RAM STALOWYCH (BUDYNEK D)

NAZWA RAMY	NAZWA ELEMENTU	NR ELEM.	WYSZCZEGÓLNIENIE	DŁUGOŚĆ	MASA JEDN.	MASA ELEM.	ILOŚĆ	MASA OGÓŁEM	STAL	
				[mm]	[kg/m]	[kg]		[szt]		[kg]
RAMA STALOWA R1; SZT. 9	SŁUP S1; SZT. 10	1	pl. 6x100	100	4,71	0,47	1	0,47	St3SX	
		2	RK 50x50x4	195	5,64	1,10	1	1,10	St3S	
		MASA STALI w kg							1,57	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,01	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							1,58	
		OGÓŁEM MASA STALI 10 SZT. w kg							15,79	
	BELKA B1; SZT. 1	4	RK 60x60x4	6 000	8,79	52,74	1	52,74	St3S	
		6	pl. 5x60	60	2,36	0,14	2	0,28	St3SX	
		MASA STALI w kg							53,02	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,27	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							53,29	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							70,0	
OGÓŁEM MASA STALI 9 SZT. w kg							630,0			
RAMA STALOWA R2; SZT. 2	SŁUP S1; SZT. 4	1	pl. 6x100	100	4,71	0,47	1	0,47	St3SX	
		2	RK 50x50x4	195	5,64	1,10	1	1,10	St3S	
		MASA STALI w kg							1,57	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,01	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							1,58	
		OGÓŁEM MASA STALI 4 SZT. w kg							6,31	
	BELKA B2; SZT. 1	4	RK 60x60x4	2 000	8,79	17,58	1	17,58	St3S	
		5	pl. 5x60	60	2,36	0,14	2	0,28	St3SX	
		MASA STALI w kg							17,86	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,09	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							17,95	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							25,0	
OGÓŁEM MASA STALI 2 SZT. w kg							50,0			
RAMA STALOWA R3; SZT. 9	SŁUP S1; SZT. 10	1	pl. 6x100	100	4,71	0,47	1	0,47	St3SX	
		3	RK 50x50x4	275	5,64	1,55	1	1,55	St3S	
		MASA STALI w kg							2,02	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,01	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							2,03	
		OGÓŁEM MASA STALI 10 SZT. w kg							20,32	
	BELKA B1; SZT. 1	4	RK 60x60x4	6 000	8,79	52,74	1	52,74	St3S	
		6	pl. 5x60	60	2,36	0,14	2	0,28	St3SX	
		MASA STALI w kg							53,02	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,27	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							53,29	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							74,0	
OGÓŁEM MASA STALI 9 SZT. w kg							666,0			
RAMA STALOWA R4; SZT. 2	SŁUP S1; SZT. 4	1	pl. 6x100	100	4,71	0,47	1	0,47	St3SX	
		3	RK 50x50x4	275	5,64	1,55	1	1,55	St3S	
		MASA STALI w kg							2,02	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,01	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							2,03	
		OGÓŁEM MASA STALI 4 SZT. w kg							8,13	
	BELKA B2; SZT. 1	4	RK 60x60x4	2 000	8,79	17,58	1	17,58	St3S	
		5	pl. 5x60	60	2,36	0,14	2	0,28	St3SX	
		MASA STALI w kg							17,86	
		DODATEK 0,5% NA SPOINY w kg							0,09	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							17,95	
		OGÓŁEM MASA STALI 1 SZT. w kg							27,0	
OGÓŁEM MASA STALI 2 SZT. w kg							54,0			
ŁĄCZNA MASA w kg								1 400		