

CONSULTING - PROJEKTOWANIE

dr inż. Stefan Nowaczyk

Szczecin, ul. Kuśnierska 12b

Przebudowa budynku przy ulicy Kuśnierskiej 12b w Szczecinie dla potrzeb biurowych

ZESTAWIENIE ZBIORCZE STALI WALCOWANEJ

NAZWA ELEMENTU	ilość	długość	STAL	ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ	MASA JEDNOST.	MASA ELEMENTU	MASA ŁĄCZNA
	[szt.]	[mm]		[m]	[kg/m]	[kg]	[kg]
IPN140	3	2695	St3S	8,09	14,3	38,54	115,6
IPN120	2	2600	St3S	5,20	11,1	28,86	57,7
L100x100x10	2	2265	St3S	4,53	15,0	33,98	68,0
C120	2	2610	St3S	5,22	13,4	34,97	69,9
IPN120	1	2610	St3S	2,61	11,1	28,97	29,0
L120x80x10	1	450	St3S	0,45	15,0	6,75	6,8
bl.550x20	1	320	St3S	0,32	86,4	27,63	27,6
bl.550x20	1	220	St3S	0,22	86,4	19,00	19,0
bl.215x6	6	105	St3S	0,63	10,1	1,06	6,4
bl.140x6	4	100	St3S	0,40	6,6	0,66	2,6
C120	2	2225	St3S	4,45	13,4	29,82	59,6
IPN120	1	2225	St3S	2,23	11,1	24,70	24,7
bl.550x20	1	320	St3S	0,32	86,4	27,63	27,6
bl.550x20	1	220	St3S	0,22	86,4	19,00	19,0
bl.215x6	4	105	St3S	0,42	10,1	1,06	4,3
bl.140x6	4	100	St3S	0,40	6,6	0,66	2,6
HEA160	1	2920	St3S	2,92	30,4	88,77	88,8
bl.180x8	1	160	St3S	0,16	11,3	1,81	1,8
bl.180x8	1	152	St3S	0,15	11,3	1,72	1,7
bl.180x8	2	100	St3S	0,20	11,3	1,13	2,3
IPN140	1	1700	St3S	1,70	14,3	24,31	24,3
IPN200	2	5780	St3S	11,56	26,2	151,44	302,9
IPN200	2	5780	St3S	11,56	26,2	151,44	302,9
IPN180	1	2920	St3S	2,92	21,9	63,95	63,9
IPN120	2	1600	St3S	3,20	11,1	17,76	35,5
IPN120	2	1500	St3S	3,00	11,1	16,65	33,3
IPN120	2	1700	St3S	3,40	11,1	18,87	37,7
IPN120	3	1800	St3S	5,40	11,1	19,98	59,9
IPN180	2	2880	St3S	5,76	14,9	42,91	85,8
bl.300x10	1	240	St3S	0,24	23,6	5,66	5,7
C120	2	3015	St3S	6,03	13,4	40,40	80,8
bl.285x6	3	100	St3S	0,30	13,4	1,34	4,0
bl.190x6	2	80	St3S	0,16	8,9	0,72	1,4
bl.400x20	1	220	St3S	0,22	62,8	13,82	13,8
bl.440x20	1	260	St3S	0,26	62,8	16,33	16,3
					OGÓŁEM [kg]		St3S
							1703
					SPOINY 1,8%		31
					RAZEM [kg]		1734