



Pozycja	Przekroj	Liczba	Długosc (mm)	Masa		
				Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja Barierka B.1 Liczba=1 Masa Elementu=40,02(kg)						
bi 1	Plate 5x35	1	160,00	0,22	0,22	
bi 2	Plate 3x40	4	40,00	0,04	0,15	
bi 3	Plate 3x46	2	46,20	0,04	0,08	
bi 4	Plate 8x50	4	50,00	0,16	0,63	
bi 8	Plate 5x35	1	160,00	0,22	0,22	
bi 14	Plate 5x35	2	1260,00	1,73	3,46	
p 1	PO 12	4	74,10	0,888	0,07	
p 5	RO 48.3x3.6	1	346,76	3,970	1,38	
p 6	PO 10	13	915,90	0,617	0,57	
p 8	RK 40x40x4	4	1164,90	4,390	5,11	
p 14	RO 48.3x3.6	1	1465,20	3,970	5,82	
					40	
Pozycja Barierka B.2 Liczba=1 Masa Elementu=23,70(kg)						
bi 1	Plate 3x40	2	40,00	0,04	0,08	
bi 3	Plate 8x50	2	50,00	0,16	0,31	
bi 13	Plate 5x38	1	960,00	1,41	1,41	
bi 15	Plate 5x38	1	960,00	1,41	1,41	
p 1	PO 12	2	74,10	0,888	0,07	
p 6	PO 10	9	915,90	0,617	5,09	
p 8	RK 40x40x4	2	1164,90	4,390	11,02	
p 12	RO 48.3x3.6	1	1270,20	3,970	5,04	
					24	
Pozycja Barierka B.3 Liczba=1 Masa Elementu=27,26(kg)						
bi 1	Plate 3x40	2	40,00	0,04	0,08	
bi 2	Plate 3x46	1	46,20	0,04	0,04	
bi 3	Plate 8x50	2	50,00	0,16	0,31	
bi 14	Plate 5x35	2	1260,00	1,73	3,46	
p 1	PO 12	2	74,10	0,888	0,07	
p 6	PO 10	12	915,90	0,617	6,78	
p 8	RK 40x40x4	2	1164,90	4,390	11,02	
p 15	RO 48.3x3.6	1	1568,20	3,970	6,23	
					27	
Pozycja Barierka B.4 Liczba=1 Masa Elementu=47,69(kg)						
bi 1	Plate 3x40	3	40,00	0,04	0,11	
bi 3	Plate 8x50	3	50,00	0,16	0,47	
bi 14	Plate 5x35	4	1260,00	1,73	6,93	
p 1	PO 12	3	74,10	0,888	0,20	
p 6	PO 10	24	915,90	0,617	13,56	
p 8	RK 40x40x4	3	1164,90	4,390	15,11	
p 18	RO 48.3x3.6	1	2790,40	3,970	11,08	
					48	
Pozycja Belka B.1 Liczba=1 Masa Elementu=11,91(kg)						
bi 11	Plate 10x100	2	180,00	1,39	2,79	
p 7	RK 80x80x4	1	970,00	9,410	9,13	
					12	
Pozycja Belka B.2 Liczba=1 Masa Elementu=13,80(kg)						
bi 11	Plate 10x100	2	180,00	1,39	2,79	
p 9	RK 80x80x4	1	1170,00	9,410	11,01	
					14	
Pozycja Stup S.1 Liczba=1 Masa Elementu=104,21(kg)						
bi 6	Plate 8x100	7	75,00	0,42	2,95	
bi 8	Plate 12x220	1	130,00	2,60	2,60	
bi 11	Plate 10x100	1	180,00	1,39	1,39	
bi 12	Plate 12x250	1	250,00	5,77	5,77	
p 2	RK 80x80x4	1	100,00	9,410	0,94	
p 3	LN 100x75x8	2	200,00	10,600	2,12	
p 21	RK 100x100x5	1	5872,00	14,700	86,32	
					104	
Pozycja Stup S.2 Liczba=1 Masa Elementu=106,55(kg)						
bi 6	Plate 8x100	7	75,00	0,42	2,95	
bi 8	Plate 12x220	1	130,00	2,60	2,60	
bi 11	Plate 10x100	1	180,00	1,39	2,79	
bi 12	Plate 12x250	1	250,00	5,77	5,77	
p 2	RK 80x80x4	2	100,00	9,410	0,94	
p 3	LN 100x75x8	2	200,00	10,600	2,12	
p 21	RK 100x100x5	1	5872,00	14,700	86,32	
					107	
Pozycja Stup S.3 Liczba=1 Masa Elementu=102,95(kg)						
bi 6	Plate 8x100	4	75,00	0,42	1,68	
bi 8	Plate 12x220	1	130,00	2,60	2,60	
bi 11	Plate 10x100	1	180,00	1,39	1,39	
bi 12	Plate 12x250	1	250,00	5,77	5,77	
p 2	RK 80x80x4	1	100,00	9,410	0,94	
p 4	LN 100x75x8	2	200,00	10,600	2,12	
p 21	RK 100x100x5	1	5872,00	14,700	86,32	
					103	
Masa łączna elementów (kg)					478,10	
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)					9,56	
Masa całkowita (kg)					487,66	

Elementy do wymiary w istniejacej konstrukcji

Pozycja	Przekroj	Gatunek	Liczba	Dlugosc (mm)	Masa	
-	-	-	-	-	Jednostkowa (kg/m)	Calkowa (kg)
-	RK 100x100x5	S 355	1	3000	14,700	44,10

