

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Obiekt: BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ NA TRÓJGARBIE
nr rys.: 326PWK_0005A
Nazwa rys.: SŁUPY ZEWNĘTRZNE S.1.3, S.2.3, S.3.3

Element: **Słup S.1.3**

Ilość: **1**

Nr elementu	Element	Długość [m]	Masa jednostk. [kg/m]	Masa [kg]	Ilość [szt]	Masa łączna [kg]
1	R 193.7/14.2	5,930	62,90	373,00	1	373,00
2	bl 25 x 320	0,320	62,80	20,10	2	40,19
11	bl 10 x 300	0,575	36,46	20,96	4	83,86
12	bl 10 x 200	0,567	36,46	20,67	2	41,35
13	bl 10 x 300	0,426	36,46	15,53	2	31,06
21	HEA 180	1,032	35,50	36,64	2	73,27
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	2	12,08
23	bl 25 x 150	0,150	29,44	4,42	6	26,49
26	HEA 100	0,160	16,70	2,67	2	5,34
27	bl 10 x 94	0,220	7,38	1,62	2	3,25
41	HEB 180	1,032	51,20	52,84	2	105,68
42	bl 25 x 180	0,180	35,33	6,36	2	12,72
49	bl 10 x 85	0,097	6,67	0,65	2	1,29
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						809,58
Dodatek na spoiny 1,5%:						12,14
RAZEM masa dla 1 elementu:						821,73
RAZEM:						821,73

Element: **Słup S.2.3**

Ilość: **1**

Nr elementu	Element	Długość [m]	Masa jednostk. [kg/m]	Masa [kg]	Ilość [szt]	Masa łączna [kg]
1	R 193.7/14.2	5,930	62,90	373,00	1	373,00
2	bl 25 x 320	0,320	62,80	20,10	2	40,19
21	HEA 180	1,032	35,50	36,64	2	73,27
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	2	12,08
23	bl 25 x 150	0,150	29,44	4,42	8	35,33
24	bl 10 x 331	0,765	25,98	19,88	1	19,88
25	bl 10 x 152	0,754	11,93	9,00	1	9,00
26	HEA 100	0,160	16,70	2,67	1	2,67
27	bl 10 x 94	0,220	7,38	1,62	1	1,62
41	HEB 180	1,032	51,20	52,84	2	105,68
42	bl 25 x 180	0,180	35,33	6,36	3	19,08
46	HEB 180	0,984	51,20	50,38	1	50,38
47	bl 10 x 152	0,095	11,93	1,13	1	1,13
49	bl 10 x 85	0,097	6,67	0,65	2	1,29
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						744,60
Dodatek na spoiny 1,5%:						11,17
RAZEM masa dla 1 elementu:						755,77
RAZEM:						755,77

Element: **Słup S.3.3**

Ilość: **1**

Nr elementu	Element	Długość [m]	Masa jednostk. [kg/m]	Masa [kg]	Ilość [szt]	Masa łączna [kg]
1	R 193.7/14.2	5,930	62,90	373,00	1	373,00
2	bl 25 x 320	0,320	62,80	20,10	1	20,10
11	bl 10 x 300	0,575	36,46	20,96	2	41,93
12	bl 10 x 200	0,567	36,46	20,67	1	20,67
13	bl 10 x 300	0,426	36,46	15,53	1	15,53
21	HEA 180	1,032	35,50	36,64	2	73,27
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	2	12,08
23	bl 25 x 150	0,150	29,44	4,42	6	26,49
26	HEA 100	0,160	16,70	2,67	1	2,67
27	bl 10 x 94	0,220	7,38	1,62	1	1,62
41	HEB 180	1,032	51,20	52,84	2	105,68
42	bl 25 x 180	0,180	35,33	6,36	3	19,08
45	bl 10 x 152	0,751	11,93	8,96	1	8,96
46	HEB 180	0,984	51,20	50,38	1	50,38
47	bl 10 x 152	0,095	11,93	1,13	1	1,13
48	bl 10 x 336	0,762	26,38	20,10	1	20,10
49	bl 10 x 85	0,097	6,67	0,65	1	0,65
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						793,34
Dodatek na spoiny 1,5%:						11,90
RAZEM masa dla 1 elementu:						805,24
RAZEM:						805,24