

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Obiekt: BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ NA TRÓJGARBIE
 nr rys.: 326PWK_0004A
 Nazwa rys.: SŁUPY ZEWNĘTRZNE S.1.2, S.2.2, S.3.2

Element: **Słup S.1.2**

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	4	146,54
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	4	24,16
23	bl 25 x 150	0,150	29,44	4,42	8	35,33
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
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						779,78
Dodatek na spoiny 1,5%:						11,70
RAZEM masa dla 1 elementu:						791,48
RAZEM:						791,48

Element: **Słup S.2.2**

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	4	146,54
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	4	24,16
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	2	39,75
25	bl 10 x 152	0,754	11,93	9,00	2	17,99
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
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						685,56
Dodatek na spoiny 1,5%:						10,28
RAZEM masa dla 1 elementu:						695,84
RAZEM:						695,84

Element: **Słup S.3.2**

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	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	4	146,54
22	bl 25 x 180	0,171	35,33	6,04	4	24,16
23	bl 25 x 150	0,150	29,44	4,42	8	35,33
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
101	Śruba M20x75-12.9	-	-	-	8	-
102	Nakrętka M20-12	-	-	-	8	-
103	Podkładka 21	-	-	-	16	-
Razem masa dla 1 elementu:						763,98
Dodatek na spoiny 1,5%:						11,46
RAZEM masa dla 1 elementu:						775,44
RAZEM:						775,44