

Zestawienie stali konstrukcji wsporczej pod kolektory słoneczne

Belka B-1

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
1	C 140x80x4	5845	8,90	1	52,0
Masa elementu :					52,0
Ilość elementów:					20
Masa całkowita:					1040,4

Belka B-2

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
2	C 140x80x4	5090	8,90	1	45,3
Masa elementu :					45,3
Ilość elementów:					132
Masa całkowita:					5979,7

Belka B-3

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
3	C 140x80x4	3805	8,90	1	33,9
Masa elementu :					33,9
Ilość elementów:					20
Masa całkowita:					677,3

Belka B-4

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
4	C 140x80x4	3050	8,90	1	27,1
Masa elementu :					27,1
Ilość elementów:					2
Masa całkowita:					54,3

Belka B-5

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
5	C 140x80x4	2030	8,90	1	18,1
Masa elementu :					18,1
Ilość elementów:					4
Masa całkowita:					72,3

Belka B-6

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
6	C 140x80x4	4825	8,90	1	42,9
Masa elementu :					42,9
Ilość elementów:					10
Masa całkowita:					429,4

Belka B-6'

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
6'	C 140x80x4	4825	8,90	1	42,9
Masa elementu :					42,9
Ilość elementów:					10
Masa całkowita:					429,4

Belka B-7

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
7	C 140x80x4	4070	8,90	1	36,2
Masa elementu :					36,2
Ilość elementów:					2
Masa całkowita:					72,4

poz. P-1

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
8	C 140x80x4	850	8,90	1	7,6
Masa elementu :					7,6
Ilość elementów:					229
Masa całkowita:					1732,4

poz. P-2

Pozycja	Profil	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
9	C 140x80x4	1300	8,90	1	11,6
Masa elementu :					11,6
Ilość elementów:					1
Masa całkowita:					11,6

Słupki betonowe poz. F-1

Pozycja	Profil	Długość [mb]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
10	pręt ø 6	1625	0,222	1	360,8
11	pręt # 8	896	0,395	1	353,9
Masa elementu :					714,7
Ilość elementów:					1
Masa całkowita:					714,7

Fundament poz. F-2

Pozycja	Profil	Długość [mb]	Masa [kg/m]	Sztuk	Masa [kg]
12	pręt ø 6	30,3	0,222	1	6,7
11	pręt # 8	12	0,395	1	4,7
Masa elementu :					11,5
Ilość elementów:					1
Masa całkowita:					11,5

Całkowita masa konstrukcji	13470,5
-----------------------------------	----------------

Objętość betonu	~29.00m³
------------------------	----------------------------

Zestawienie stali i betonu nie uwzględnia systemowych ram i stężeń oraz konstrukcji ogrodzenia.