

ZESTAWIENIE STALI DLA ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH

ELEMENT: Ława fundamentowa L.1;L2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 49,1 m
NR RYSUNKU: K.z-1

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)
1	4	12	1,00	4,00
2	5	6	1,26	6,30
3	5	12	0,90	4,50
4	2	6	1,00	2,00

Zestawienie stali wg średnic (stal $\phi 6$ St3SX, $\phi 8-20$ 34GS)

Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
6	0,222	8,30	1,84	90,47
12	0,888	8,50	7,55	370,61

CIEŻAR OGÓŁEM			9,39	461,08
----------------------	--	--	-------------	---------------

ELEMENT: Wzmocnienie istn. ścian fundamentowych Z1
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 25,4 m
NR RYSUNKU: K.z-1

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)
1	10	12	1,14	11,40
2	16	8	1,00	16,00
3	6	8	0,70	4,20

Zestawienie stali wg średnic (stal $\phi 6$ St3SX, $\phi 8-20$ 34GS)

Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
8	0,395	20,20	7,98	202,67
12	0,888	11,40	10,12	257,13

CIEŻAR OGÓŁEM			18,10	459,80
----------------------	--	--	--------------	---------------

ELEMENT: Stopa ST.1
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt
NR RYSUNKU: K.z-1

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)
1	14	12	1,10	15,40
2	3	6	1,54	4,62
3	8	16	1,20	9,60

Zestawienie stali wg średnic (stal $\phi 6$ St3SX, $\phi 8-20$ 34GS)

Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
6	0,222	4,62	1,03	1,03
12	0,888	15,40	13,68	13,68
16	1,580	9,60	15,17	15,17

CIEŻAR OGÓŁEM			29,87	29,87
----------------------	--	--	--------------	--------------

ELEMENT: Słup SL.0-2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt
NR RYSUNKU: K.z-1

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)	
1	8	16	4,65	37,20	
2	23	6	1,52	34,96	
3	19	6	1,16	22,04	
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)					
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
	6	0,222	57,00	12,65	12,65
	16	1,580	37,20	58,78	58,78
CIĘŻAR OGÓŁEM				71,43	71,43

ELEMENT: Podciąg P.0-1
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt.
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)	
1	3	20	6,67	20,01	
2	7	20	6,33	44,31	
3	2	8	6,33	12,66	
4	68	8	1,74	118,32	
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)					
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
	8	0,395	130,98	51,74	51,74
	20	2,470	64,32	158,87	158,87
CIĘŻAR OGÓŁEM				210,61	210,61

ELEMENT: Podciąg P.0-2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt.
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)	
1	2	20	8,42	16,84	
2	2	20	8,08	16,16	
3	2	20	8,44	16,88	
4	2	8	8,08	16,16	
5	94	8	1,64	154,16	
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)					
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
	8	0,395	170,32	67,28	67,28
	20	2,470	49,88	123,20	123,20
CIĘŻAR OGÓŁEM				190,48	190,48

ELEMENT: Podciąg P.0-3
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt.
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	2	16	5,84	11,68		
2	4	16	5,56	22,24		
3	2	8	5,56	11,12		
4	36	6	1,52	54,72		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	54,72	12,15	12,15	
	8	0,395	11,12	4,39	4,39	
	16	1,580	33,92	53,59	53,59	
CIEŻAR OGÓŁEM				70,13	70,13	

ELEMENT: Podciąg P.0-4
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt.
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	2	16	3,84	7,68		
2	3	16	3,56	10,68		
3	20	6	1,32	26,40		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	26,40	5,86	5,86	
	16	1,580	18,36	29,01	29,01	
CIEŻAR OGÓŁEM				34,87	34,87	

ELEMENT: Wieniec W1
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 39 mb
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	4	12	1,00	4,00		
2	5	6	1,00	5,00		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	5,00	1,11	43,29	
	12	0,888	4,00	3,55	138,53	
CIEŻAR OGÓŁEM				4,66	181,82	

ELEMENT: Wieniec W2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 24 mb
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	4	12	1,00	4,00		
2	5	6	1,26	6,30		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	6,30	1,40	33,57	
	12	0,888	4,00	3,55	85,25	
CIEŻAR OGÓŁEM				4,95	118,81	

ELEMENT: Wieniec W3
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 5 mb
NR RYSUNKU: K.z-3

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	4	12	1,00	4,00		
2	5	6	1,00	5,00		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	5,00	1,11	5,55	
	12	0,888	4,00	3,55	17,76	
CIEŻAR OGÓŁEM				4,66	23,31	

ELEMENT: Bieg schodowy A.1
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt
NR RYSUNKU: K.z-2

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)		
1	11	12	5,17	56,87		
2	11	12	3,50	38,50		
3	11	12	1,50	16,50		
4	38	6	1,21	45,98		
5	11	6	0,70	7,70		
6	22	6	2,55	56,10		
Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)						
	Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)	
	6	0,222	109,78	24,37	24,37	
	12	0,888	111,87	99,34	99,34	
CIEŻAR OGÓŁEM				123,71	123,71	

ELEMENT: Bieg schodowy A.2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt
NR RYSUNKU: K.z-2

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)
1	11	12	6,00	66,00
2	11	12	4,64	51,04
3	11	12	2,40	26,40
4	11	12	1,50	16,50
5	49	6	1,21	59,29
6	2	16	2,20	4,40
7	2	16	1,90	3,80
8	13	6	1,00	13,00

Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)

Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
6	0,222	72,29	16,05	16,05
12	0,888	159,94	142,03	142,03
16	1,580	8,20	12,96	12,96

CIEŻAR OGÓŁEM			171,03	171,03
----------------------	--	--	---------------	---------------

ELEMENT: Spocznik SA.2
ILOŚĆ ELEMENTÓW: 1 szt.
NR RYSUNKU: K.z-2

Pręt nr	Ilość	Średnica (mm)	Długość (m)	Długość łączna (m)
1	12	16	3,14	37,68
2	12	12	3,40	40,80
3	30	6	1,63	48,90

Zestawienie stali wg średnic (stal ϕ 6-8 St3SX, ϕ 10-32 B500SP)

Średnica (mm)	Ciężar 1m (kg/m)	Długość (m)	Ciężar w elem. (kg)	Razem (kg)
6	0,222	48,90	10,86	10,86
12	0,888	40,80	36,23	36,23
16	1,580	37,68	59,53	59,53

CIEŻAR OGÓŁEM			106,62	106,62
----------------------	--	--	---------------	---------------

