

ZBROJENIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH (ZABETONOWANYCH)										
Numer pręta	Srednica pręta fi	dlugosc mb	ilosc	Wartosc	dlugosc mb	ilosc	Wartosc	Łącznie	Masa	Łącznie kg/mb
ŁAWA Ł1 94,755										
1-2	Ø 12	1,05	4	4,2	1,10	5	5,5	9,7	0,888	8,614
3-4	Ø 6	1,28	4	5,12	1,05	4	4,2	9,32	0,222	2,069
SUMA	1012,231553									10,683
ŁAWA Ł2 38,73										
1	Ø 12	1,05	4	4,2	0	0	0	4,2	0,888	3,730
4	Ø 6	1,28	4	5,12	0	0	0	5,12	0,222	1,137
SUMA	186,036									4,866
ŁAWA Ł3 35,67										
1-5	Ø 12	1,05	4	4,2	0,8	4	3,2	7,4	0,888	6,571
3-4	Ø 6	1,28	4	5,12	1,05	4	4,2	9,32	0,222	2,069
SUMA	308,197									8,640
ŁAWA Ł4 41,20										
1-6	Ø 12	1,05	4	4,2	1	5	5	9,2	0,888	8,170
3-4	Ø 6	1,05	4	4,2	1,28	4	5,12	9,32	0,222	2,069
SUMA	621,832									10,239
ŁAWA Ł5 23,16										
7-8	Ø 16	4,11	5	20,55	3,58	5	17,9	38,45	1,578	60,674
1	Ø 12	1,05	30	31,5			0	31,5	0,888	27,972
SUMA	2053,044									88,646
ŁAWA Ł6 14,25										
1-9	Ø 12	1,05	4	4,2	1,3	5	6,5	10,7	0,888	9,502
3-4	Ø 6	1,05	6	6,3	1,28	4	5,12	11,42	0,222	2,535
SUMA	171,525									12,037
ŁAWA Ł8 63,53										
11-12	Ø 16	2,23	5	11,15	1,7	5	8,5	19,65	1,578	31,008
1	Ø 12	1,05	14	14,7			0	14,7	0,888	13,054
SUMA	2799,214									44,061
ŁAWA Ł9 54,20										
1-13	Ø 12	1,05	4	4,2	1,5	5	7,5	11,7	0,888	10,390
3-4	Ø 6	1,05	6	6,3	1,28	4	5,12	11,42	0,222	2,535
SUMA	700,526									12,925
ŁAWA Ł10 19,85										
1-14	Ø 12	1,05	4	4,2	1,6	5	8	12,2	0,888	10,834
4-3	Ø 6	1,05	8	8,4	1,28	5	6,4	14,8	0,222	3,286
SUMA	280,266									14,119
ŁAWY 7 932,87										
1	Ø 12	1,05	8	8,4	0	0	0	8,4	0,888	7,459
17	Ø 8	2,04	5	10,2	0	0	0	10,2	0,395	4,029
SUMA	163,707									11,488
RAZEM 163,707 PD										
ST1 9,00 szt										
1	Ø 12	1,1	12	13,2	0	0	0	13,2	0,888	11,722
SUMA	105,494									11,722
ST2 7,00 szt										
2	Ø 12	1,79	20	35,8	0	0	0	35,8	0,888	31,790
SUMA	222,533									31,790
ST3 9,00 szt										
3	Ø 16	1,89	20	37,8	0	0	0	37,8	1,578	59,648
SUMA	536,836									59,648
ST4 1,00 szt										
4-5	Ø 12	2,39	16	38,24	2,79	13	36,27	74,51	0,888	66,165
6-7	Ø 16	1,90	16	30,4	2,30	13	29,90	60,3	1,578	95,153
SUMA	161,318									161,318
ST5 1,00 szt										
1-2	Ø 12	2,39	12	28,68	2,17	13	28,21	56,89	0,888	50,518
3-4	Ø 16	1,90	12	22,8	1,70	13	22,10	44,9	1,578	70,852
SUMA	121,371									121,371
ST6 5,00 szt										
5	Ø 16	2,49	22	54,78	0	0	0	54,78	1,578	86,443
SUMA	432,214									86,443
ST9 6,00 szt										
3	Ø 12	1,69	18	30,42	0	0	0	30,42	0,888	27,013
SUMA	162,078									27,013
ST10 5,00 szt										
4	Ø 16	2,29	26	59,54	0	0	0	59,54	1,578	93,954
SUMA	469,771									93,954
ST11 1,00 szt										
5	Ø 12	2,09	20	41,8	0	0	0	41,8	0,888	37,118
SUMA	37,118									37,118
RAZEM 2 248,73 ST										
PLYTA PL1 457,46 kg										
PLYTA PL3 174,97 kg										

Numer pręta	Srednica pręta fi	dlugosc mb	ilosc	Wartosc	dlugosc mb	ilosc	Wartosc	Łącznie	Masa	Łącznie kg/mb
SB 1.1 32,83 mb										
1-2-5-3	Ø 12	4,02	14	56,28	1,51	14	21,14	77,42	0,888	68,536
4	Ø 8	0,38	249	94,62	0	0	0	94,62	0,395	98,431
SUMA	404,097									166,967
SB 1.4 34,35 mb										
5	Ø 12									
7-8	Ø 16									
9	Ø 8									
narozniki	Ø 16									
SUMA	790,547									
RAZEM 12115,954 SB										

Uwaga: ilość na 32,8 m

[illegible]