



IDOMACÉL KIMUTATÁS							
Jel	Megnevezés	Méret (mm)	Hossz/ftb (mm)	Dbszám/ főtartó	Összhossz (m)	Fajlagos tömeg (kg/m)	
1.	felső övrúd	HEA 140 mm	16 489	2	32,98	24,70	814,56
2.	alsó övrúd	RHS 150x100x5	15 769	2	31,54	18,60	586,61
3.	rácsrúd	RHS 100x100*5	1 046	2	2,09	14,70	30,75
4.	rácsrúd	RHS 50x50x3	9 15	2	1,83	4,35	7,96
5.	rácsrúd	RHS 100x100x4	1 450	2	2,92	11,90	34,75
6.	rácsrúd	RHS 80x80x4	1 440	2	2,88	11,40	32,83
7.	rácsrúd	RHS 50x50x3	1 025	2	2,05	4,35	8,92
8.	rácsrúd	RHS 80x80x4	1 670	2	3,34	11,40	38,08
9.	rácsrúd	RHS 80x80x4	1 675	2	3,35	11,40	38,19
10.	rácsrúd	RHS 50x50x3	1 499	2	3,00	4,35	13,04
11.	rácsrúd	RHS 70x70x3	1 915	2	3,83	7,40	28,34
12.	rácsrúd	RHS 70x70x3	1 920	2	3,84	7,40	28,42
13.	rácsrúd	RHS 50x50x3	1 790	2	3,58	4,35	15,57
14.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 174	2	4,35	6,90	30,00
15.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 170	2	4,34	6,90	29,95
16.	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 080	2	4,16	4,35	18,10
17.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 435	2	4,87	6,90	33,60
18.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 440	2	4,88	6,90	33,67
19.	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 370	2	4,74	4,35	20,62
20.	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 705	2	5,41	4,35	23,53
21.	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 705	2	5,41	4,35	23,53
21*	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 659	2	5,32	4,35	23,13
22.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 985	2	5,97	6,90	41,19
23.	rácsrúd	RHS 60x60x4	2 980	2	5,96	6,90	41,12
24.	rácsrúd	RHS 50x50x3	2 935	2	5,87	4,35	25,53
25.	rácsrúd	RHS 60x60x4	3 245	2	6,49	6,90	44,78
26.	rácsrúd	RHS 50x50x3	3 015	2	6,03	4,35	26,23
27.	homloklemez	lv. 270-16 mm	300	2	0,60	33,92	20,35
28.	homloklemez	lv. 270-16 mm	140	6	0,84	33,92	28,49
29.	homloklemez	lv. 270-16 mm	300	2	0,60	33,92	20,35
30.	fül	L 60-60-5 mm	70	24	1,68	4,57	7,68
31.	szel. tartó bak	U 120/50x3 mm	120	36	4,32	4,91	21,21
32.	diafagya	lv. 65-5 mm	115	64	7,36	2,55	18,77
33.	diafagya	lv. 115-6 mm	167	12	2,00	9,89	19,82
34.	talplemez	lv. 110-8 mm	400	4	1,60	6,91	11,06
35.	homloklemez	lv. 360-12 mm	400	2	0,80	33,91	27,13
36.	homloklemez	lv. 290-20 mm	938	2	1,88	45,53	85,41
37.	diafagya	lv. 90-6 mm	100	1	0,10	4,24	0,42
38.	diafagya	lv. 100-6 mm	100	2	0,20	4,71	0,94
39.	oszlop	HEA 400 mm	7 546	2	15,09	124,80	1 883,48
40.	diafagya	lv. 140-8 mm	350	52	18,20	8,79	159,98
41.	diafagya	lv. 140-8 mm	530	4	2,12	8,79	18,63
42.	diafagya	lv. 140-8 mm	255	4	1,02	8,79	8,97
43.	diafagya	lv. 140-8 mm	390	4	1,56	8,79	13,71
44.	homloklemez	lv. 300-20 mm	350	4	1,40	42,10	55,94
45.	szel. tartó bak	U 120/50x3 mm	100	18	1,80	4,91	8,84
46.	talplemez	lv. 360-22 mm	450	2	0,90	62,17	55,95
47.	diafagya	lv. 140-10 mm	200	2	0,40	11,00	4,40
48.	homloklemez	lv. 280-16 mm	250	2	0,50	35,17	17,59
49.	homloklemez	lv. 240-16 mm	250	2	0,50	30,14	15,07
50.	diafagya	lv. 40-6 mm	172	1	0,17	1,26	0,22
51.	felső övrúd	RHS 80x80x4	2 792	2	5,58	9,41	52,55
52.	rácsrúd	RHS 80x80x4	417	2	0,83	9,41	7,85
53.	alsó övrúd	RHS 80x80x4	2 724	2	5,45	9,41	51,27
54.	rácsrúd	RHS 60x60x4	970	2	1,94	6,90	13,39
55.	rácsrúd	RHS 50x50x3	494	2	0,99	4,35	4,30
56.	rácsrúd	RHS 60x60x4	1 220	2	2,44	6,90	16,84
57.	rácsrúd	RHS 50x50x3	712	2	1,42	4,35	6,19
58.	rácsrúd	RHS 50x50x4	989	2	1,98	6,90	13,65
59.	szel. tartó bak	U 70/40x3 mm	120	8	0,96	3,26	3,13
60.	szezárcsás fül	lv. 80-6 mm	130	4	0,52	3,77	1,96
61.	szezárcsás fül	lv. 130-6 mm	130	14	1,82	6,12	11,14
F2 jelű főtartó tömege (kg)						4 776,58	
F2* szezárcsás fül(zett) főtartó tömege (kg)						4 789,68	

Megjegyzések:
 Szerelőtér: Cs-32/FN
 Alapbeton: C10/20-s4/R
 Vasbeton: C30/37-4/R-NC1
 Betonacél: BSL 500 S
 Acélszám: S 235 JR EN szilárdsági osztály
 Hegesztések: MSZ EN ISO 5817 szerinti B osztály
 Csavarok: DIN 973 A6
 Menetes rúd: DIN 934 8.8 határolási anyaga
 Füleletkapások: Építész és tűzvédelem szerinti! (tűzterhelés nem méretezett)

Tervező: Rudolf Róbert 4465, Rákamaz, Hungaryi út 45 T-T-15-0575/2013	Építési: Fruttlonbon Kft 1136 Budapest, Hollán Ernő út 27-29. Építési hely: 4933 Beregsurány Kültúrterület	Méret: A-0 (841x1189 mm) Rajzszám: S-2.4 Dátum: 2015.02.09.
Építésszervező: Édeséggelállító üzem kiviteli terve		
Rajz megnevezése: II.ütem (csarnok épület) F2.főtartó terve		
Mértékárny: M=1:20, 1:10		