



**ÁTMÉRŐ-TÖMEG ÖSSZEJEGYZÉS**

Jel	db	Ø	Vastagk.	Hossz	Ø8	Ø12
		(mm)		(m)		
1	18	12	150	1.50		27.00
2	50	12	300	3.00		150.00
3	28	12	200	2.00		52.00
4	308	8		1.20		369.60
5	150	8		1.20		180.00
6	1	12	lapátter. 485,00	485,00		485,00
7	80	8		1,10		88,00
8	53	8		1,30		68,90
9	29	8		2,24		64,96
10	30	8		0,38		11,40
11	20	8		1,70		34,00
12	22	8		0,28		6,16
13	11	12	Ø16	6,16		67,76
14	82	12	Ø16	7,06		578,92
15	25	8	Ø16	6,91		172,75
16	48	12	Ø16	10,01		480,48
17	23	12	Ø16	3,51		80,73
18	19	8	Ø16	2,46		46,74
19	264	8	Ø16	2,00		528,00
20	21	8	Ø16	0,94		19,74
21	45	12	Ø16	3,36		151,20
22	1	8	lapátter. 290,00	290,00		290,00
23	68	12	Ø16	1,00		68,00
Összhossz / # [m]					1980,25	2141,09
Fm. tömeg / # [kg/m]					0,395	0,888
Össztömeg / # [kg]					742,70	1901,29
Össztömeg [kg]						2643,99

**Megjegyzések:**

- Vasbeton: C20/25-XC1-24-F2
- Betonacél: B500C (B 60.50)
- Faszerkezetek: C24 minimum
- Betonokarás: 2.00cm

Méretek a helyszínen ellenőrizni kell!  
A gépészeti létesítmények helye, mérete csak a statikkussal történt egyeztetést követően a gépész tervek szerint készíthető!  
A helyszínen az épület és a monolit szerkezetekhez (falak, pillérek, gerendák) kapcsolódó esetleges előregyártott szerkezetek méreteit ellenőrizni kell! Az előregyártott elemek elhelyezése és beépítése a gyártóú előírásai szerint történjen!  
Az itt nem részletezett nem szerkezeti megoldások az építészeti tervek alapján.  
A statikai tervek csak az építészeti tervekkel együtt érvényesek!  
Szigetelés és szigetelési csomópontok a szakági kiviteli tervek szerint!  
A tetőszerkezet álló szakszlopait csak a mestertengerekre lehet terhelni, a közbeszű födémgerendákra ráállítani TILOS!

**FASZÜKSÉGLET**

Pos	Keresztm.	db	Hossz	Összh.	Térfogat	Térfogat
			(m)	(m)	(m³/db)	(m³/pos)
E7	10x15	5	3,58	17,95	0,0538	0,2692
E8	10x15	15	3,94	59,10	0,0591	0,8965
E9	7,5x10	4	1,89	7,56	0,0142	0,0567
E10	7,5x10	16	1,54	24,64	0,0116	0,1848
E11	10x15	9	3,74	33,66	0,0561	0,5049
E12	10x15	9	3,24	29,16	0,0486	0,4374
E13	10x15	5	3,54	17,70	0,0531	0,2655
Összesen:		63				2,605 m³

**ELŐREGYÁRTOTT ELEMÉK**

Jel	Megnevezés	db	V.Hossz	Tömeg	Tömeg
			(m)	[kg/db]	[kg/pos]
E1	A10-125	12	1,25	22,50	270
E2	PTA S-150	15	1,50	56,50	878
E3	PTA S-125	3	1,25	48,75	146
E4	PTA S-300	3	3,00	117,00	351
E5	PTA S-250	15	2,50	97,50	1463
E6	PTA S-275	6	2,75	107,25	644
Összesen:		54			3,751 to

**META projekt**
  
 Helyi és Borsodalmi Kft.
   
 4030 Debrecen, Kődas u. 33.
   
 E-mail: info@metaprojekt.hu

Építész: **Bocskaiert Kétségi Önkormányzat**
  
 4241 Bocskaiert, Poroszlay u. 20.

Építvány megnevezés: **HUMÁNSZOLGÁLTATÓ KÖZPONT**
  
 Bocskaiert, Debreceni u. 118. hrsz.: 14354.

Terv megnevezés: **Földszint feletti földmterv**

Sajtó: Szerkesztő: **Bani Zoltán** Dátum: **2016.08.** Laptípus: **M 150**  
 Hely: **M 125**  
 Tervfajta: **Kiviteli** Tervező: **16/29/K** Revízió: **0** Rajtszám: **S-2**