

pillértüske
(1x6+25x4)

A - A metszet

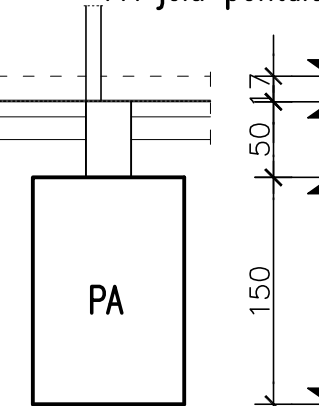
Anyagminőség:
alapbeton: C12-32/KK
talpgerenda: C20-16/KK
szerelőbeton: C10-16/KK
betonacél: B.60.50
Betontakarás: 3 cm

Talajmechanikai szakvéleményt készítette
Vasi Geotechnika Kft. Szombathely
2009.04.20.

Alapozásra kerülő talaj:
sárga homokos kavics
 $\alpha=550 \text{ KN/m}^2$

$\pm 0,00 \text{ b} = 121,29 \text{ mBf}$
A szomszédos épület alapjairól a talajmechanikai szakvélemény ad tájékoztatást!
Az alapozási síkok minden esetben min. 20 cm-rel nyúljanak be a sárga homokos kavicsba.

PA jelű pontalap

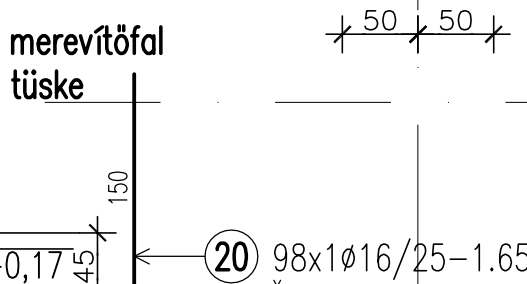


- PA1 80x100 9 db
- PA2 80x140 4 db
- PA3 80x220 2 db
- PA4 100x120 4 db
- PA5 100x140 2 db
- PA6 100x160 2 db
- PA7 60x80 12 db
- PA8 120x160 1 db

TALPGERENDÁK

<p>TG2-9,43 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25$ $\text{1 } \varnothing 22$ $\text{22 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 10,05$ $\text{22 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 9,37$ $\text{39 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 9,37$</p>	<p>TG3-5,03 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{9 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 5,65$ $\text{9 } \varnothing 20$ $\text{29 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 4,97$ $\text{43 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 4,97$</p>
<p>TG5-4,70 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{14 } \varnothing 16$ $\text{14 } \times 3 \times 1 \varnothing 16 - 5,32$ $\text{34 } \times 3 \times 1 \varnothing 16 - 4,64$ $\text{45 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 4,64$</p>	<p>TG6-3,13 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{15 } \varnothing 16$ $\text{15 } \times 3 \times 1 \varnothing 16 - 3,75$ $\text{35 } \times 3 \times 1 \varnothing 16 - 3,07$ $\text{49 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 3,07$</p>
<p>TG7-3,18 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{12 } \varnothing 20$ $\text{12 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 3,80$ $\text{32 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 3,12$ $\text{48 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 3,12$</p>	<p>TG9-5,03 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{4 } \varnothing 22$ $\text{4 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 5,65$ $\text{24 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 4,97$ $\text{43 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 4,97$</p>
<p>TG10-9,43 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{1 } \varnothing 22$ $\text{1 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 10,05$ $\text{22 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 9,37$ $\text{39 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 9,37$</p>	<p>TG16-5,90 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{3 } \varnothing 22$ $\text{3 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 6,52$ $\text{23 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 5,84$ $\text{40 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 5,84$</p>
<p>TG17-4,53 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{10 } \varnothing 20$ $\text{10 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 5,15$ $\text{30 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 4,47$ $\text{46 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 4,47$</p>	<p>TG19-5,70 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{7 } \varnothing 20$ $\text{7 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 6,32$ $\text{27 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 5,64$ $\text{41 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 5,64$</p>
<p>TG20-2,43 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{13 } \varnothing 20$ $\text{13 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 3,05$ $\text{33 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 2,37$ $\text{50 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 2,37$</p>	<p>TG21-9,90 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{2 } \varnothing 22$ $\text{2 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 9,52$ $\text{21 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 9,84$ $\text{37 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 9,84$</p>
<p>TG22-5,39 30/50 1 db $\text{16 } \varnothing 8/25 - 1,52$ $\text{8 } \varnothing 20$ $\text{8 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 6,01$ $\text{28 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 5,33$ $\text{42 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 5,33$</p>	
<p>TG12-9,61 44/50 1 db $\text{17 } \varnothing 8/25 - 1,72$ $\text{6 } \varnothing 20$ $\text{6 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 10,23$ $\text{26 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 9,55$ $\text{38 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 9,55$</p>	<p>TG14-4,73 44/50 1 db $\text{18 } \varnothing 8/25 - 1,80$ $\text{5 } \varnothing 22$ $\text{5 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 5,35$ $\text{25 } \times 3 \times 1 \varnothing 22 - 4,67$ $\text{44 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 4,67$</p>
<p>TG23-3,80 44/50 1 db $\text{17 } \varnothing 8/25 - 1,72$ $\text{11 } \varnothing 20$ $\text{11 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 4,42$ $\text{31 } \times 3 \times 1 \varnothing 20 - 3,74$ $\text{47 } \times 2 \times 1 \varnothing 10 - 3,74$</p>	

<p>ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>		<p>8900 Zalaegerszeg, Bányászati út 12. sz. 12. sz. épület Tel.: 06-91/555-111, 06-91/555-112 E-mail: zalaki@zalaki.hu</p>
<p>Előíró: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Előíró neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Munkaszám: 07-50</p>
<p>Építész, megnevezés: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Építész neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Datum: 2009 május 20.</p>
<p>Tervező: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tervező neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tervező: S-1</p>
<p>Tartalomjegyzék: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tartalomjegyzék neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Méretarány: 1:50</p>
<p>General tervező: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Építész tervező: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Talajmechanikai tervező: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>
<p>Előíró: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Előíró neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Munkaszám: 07-50</p>
<p>Építész, megnevezés: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Építész neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Datum: 2009 május 20.</p>
<p>Tervező: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tervező neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tervező: S-1</p>
<p>Tartalomjegyzék: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Tartalomjegyzék neve: ZALAKI, Tervező Kereskedelmi és Szolgáltató Bértársaság</p>	<p>Méretarány: 1:50</p>



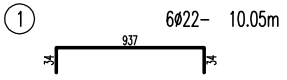
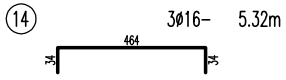
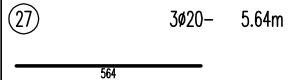
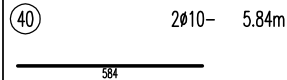
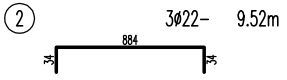
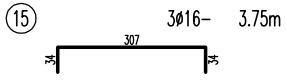
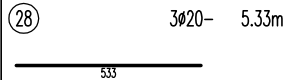
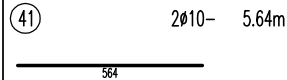
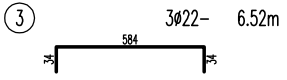
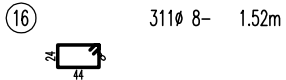
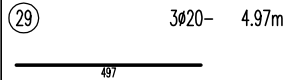
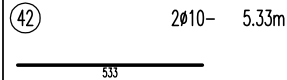
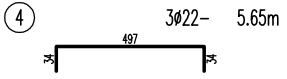
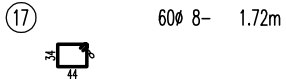
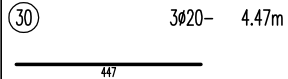
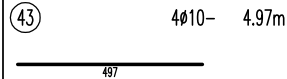
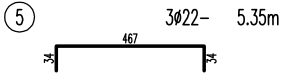

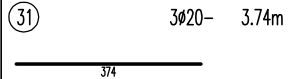
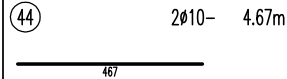
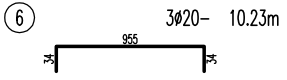
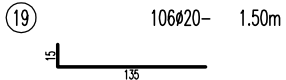
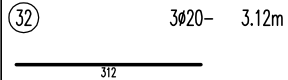
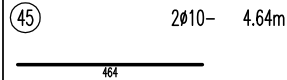
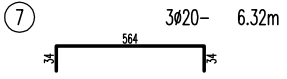
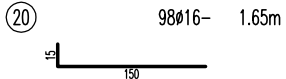
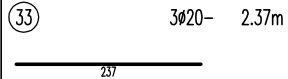
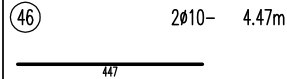
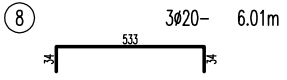
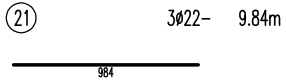
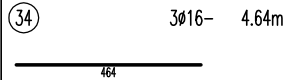
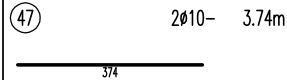
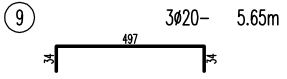
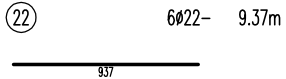
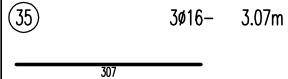
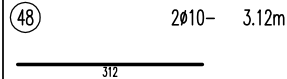
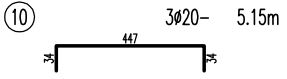
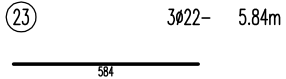
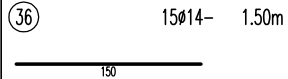
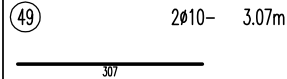
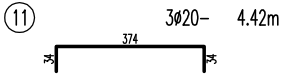
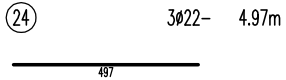
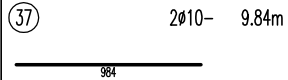
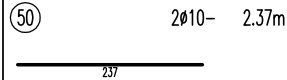
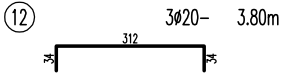
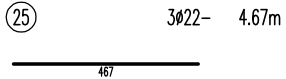
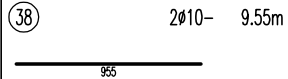
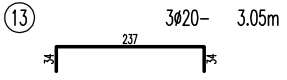
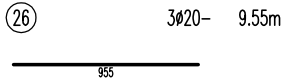
ROP NYDOP–2007–5.2.1. kistérségi járóbeteg szakellátó központ fejlesztése
8790 Zalaszentgrót, Dózsa György utca 5. HRSZ.: 371

BETONACÉLKIMUTATÁS S–1 tervhez

Jel	db	∅	Minőség	Hossz[m]	8	10	14	16	20	22
1	6	22	B	60.50						60.30
2	3	22	B	60.50						28.56
3	3	22	B	60.50						19.56
4	3	22	B	60.50						16.95
5	3	22	B	60.50						16.05
6	3	20	B	60.50					30.69	
7	3	20	B	60.50					18.96	
8	3	20	B	60.50					18.03	
9	3	20	B	60.50					16.95	
10	3	20	B	60.50					15.45	
11	3	20	B	60.50					13.26	
12	3	20	B	60.50					11.40	
13	3	20	B	60.50					9.15	
14	3	16	B	60.50				15.96		
15	3	16	B	60.50				11.25		
16	311	8	B	60.50	472.72					
17	60	8	B	60.50	103.20					
18	20	8	B	60.50	36.00					
19	106	20	B	60.50					159.00	
20	98	16	B	60.50				161.70		
21	3	22	B	60.50						29.52
22	6	22	B	60.50						56.22
23	3	22	B	60.50						17.52
24	3	22	B	60.50						14.91
25	3	22	B	60.50						14.01
26	3	20	B	60.50					28.65	
27	3	20	B	60.50					16.92	
28	3	20	B	60.50					15.99	
29	3	20	B	60.50					14.91	
30	3	20	B	60.50					13.41	
31	3	20	B	60.50					11.22	
32	3	20	B	60.50					9.36	
33	3	20	B	60.50					7.11	
34	3	16	B	60.50				13.92		
35	3	16	B	60.50				9.21		
36	15	14	B	60.50			22.50			
37	2	10	B	60.50		19.68				
38	2	10	B	60.50		19.10				
39	4	10	B	60.50		37.48				
40	2	10	B	60.50		11.68				
41	2	10	B	60.50		11.28				
42	2	10	B	60.50		10.66				
43	4	10	B	60.50		19.88				
44	2	10	B	60.50		9.34				
45	2	10	B	60.50		9.28				
46	2	10	B	60.50		8.94				
47	2	10	B	60.50		7.48				
48	2	10	B	60.50		6.24				
49	2	10	B	60.50		6.14				
50	2	10	B	60.50		4.74				
Összhossz [m]					611.92	181.92	22.50	212.04	410.46	273.60
Súly/d [kg/m]					0.395	0.617	1.210	1.580	2.470	2.980
Összsúly/d [kg]					241.71	112.24	27.23	335.02	1013.84	815.33
Összsúly [kg]										2545.37

ROP NYDOP-2007-5.2.1. kistérségi járóbeteg szakellátó központ fejlesztése
8790 Zalaszentgrót, Dózsa György utca 5. HRSZ.: 371

LESZABÁSI RAJZ S-1 tervhez

① 	⑭ 	⑳ 	㉑ 
② 	⑮ 	㉒ 	㉓ 
③ 	⑯ 	㉔ 	㉕ 
④ 	⑰ 	㉖ 	㉗ 
⑤ 	⑱ 	㉘ 	㉙ 
⑥ 	⑲ 	㉚ 	㉛ 
⑦ 	㉔ 	㉜ 	㉝ 
⑧ 	㉕ 	㉞ 	㉟ 
⑨ 	㉖ 	㉟ 	㊱ 
⑩ 	㉗ 	㊲ 	㊳ 
⑪ 	㉘ 	㊴ 	㊵ 
⑫ 	㉙ 	㊶ 	
⑬ 	㉚ 	㊷ 