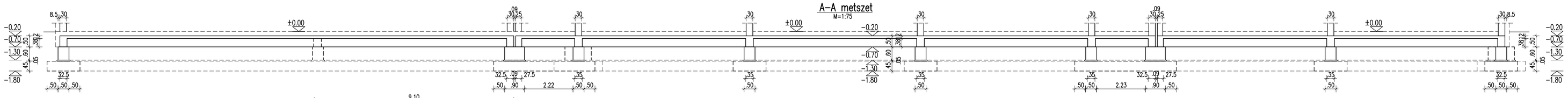
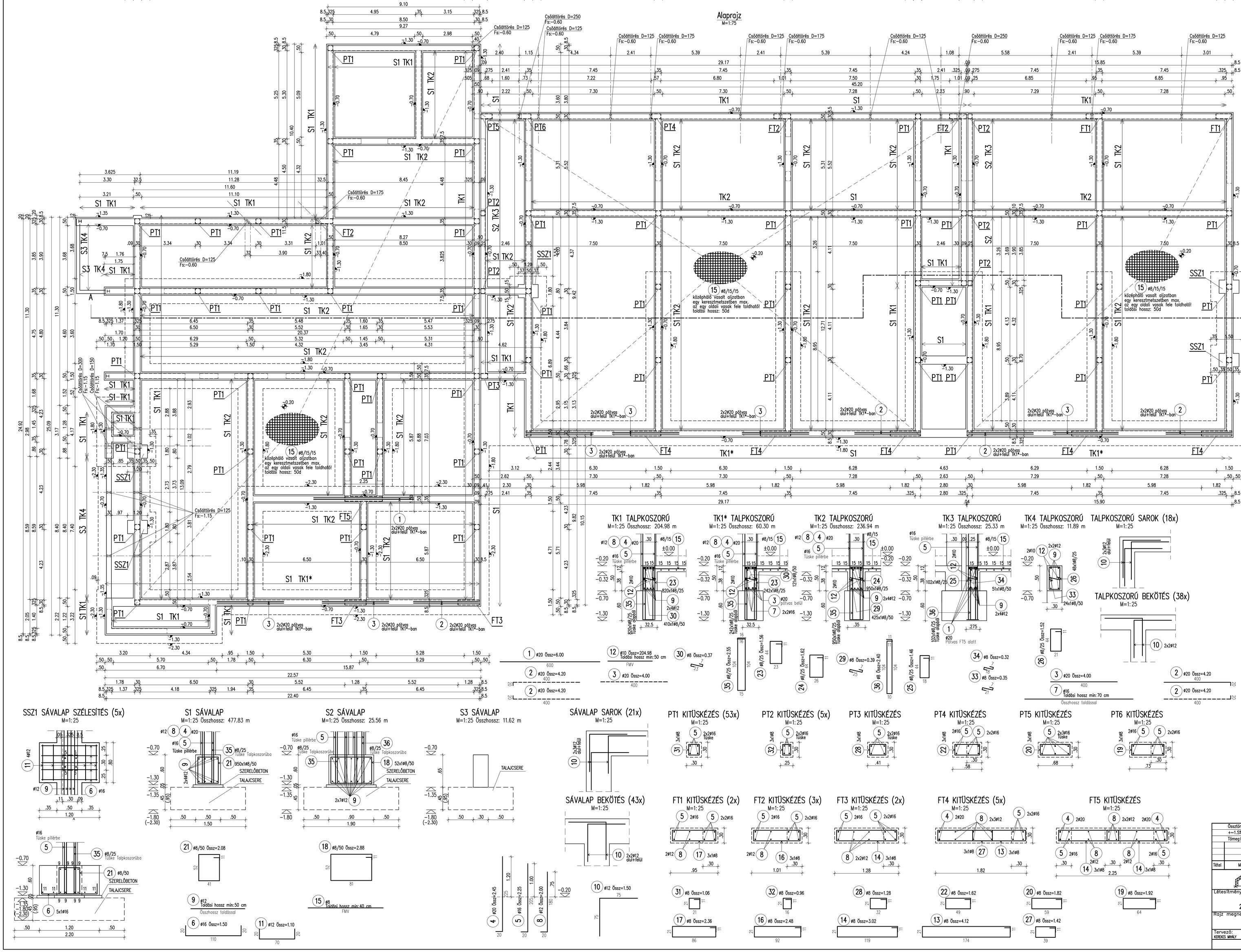
A–A metszet
M=1:75



Alaprajz
M=1:75



TK1 TALPKOSZORÚ
M=1:25 Összhossz: 204.98 m

TK1* TALPKOSZORÚ
M=1:25 Összhossz: 60.30 m

TK2 TALPKOSZORÚ
M=1:25 Összhossz: 236.94 m

TK3 TALPKOSZORÚ
M=1:25 Összhossz: 25.33 m

TK4 TALPKOSZORÚ
M=1:25 Összhossz: 11.89 m

TALPKOSZORÚ SAROK (18x)
M=1:25

TALPKOSZORÚ BEKÖTÉS (38x)
M=1:25

SSZ1 SÁVALAP SZÉLESÍTÉS (5x)
M=1:25

S1 SÁVALAP
M=1:25 Összhossz: 477.83 m

S2 SÁVALAP
M=1:25 Összhossz: 25.56 m

S3 SÁVALAP
M=1:25 Összhossz: 11.62 m

SÁVALAP SAROK (21x)
M=1:25

SÁVALAP BEKÖTÉS (43x)
M=1:25

PT1 KITÜSKÉZÉS (53x)
M=1:25

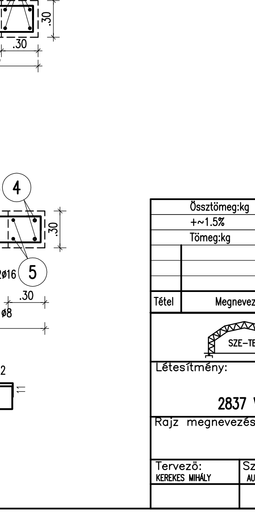
PT2 KITÜSKÉZÉS (5x)
M=1:25

PT3 KITÜSKÉZÉS
M=1:25

PT4 KITÜSKÉZÉS
M=1:25

PT5 KITÜSKÉZÉS
M=1:25

PT6 KITÜSKÉZÉS
M=1:25



FT1 KITÜSKÉZÉS (2x)
M=1:25

FT2 KITÜSKÉZÉS (3x)
M=1:25

FT3 KITÜSKÉZÉS (2x)
M=1:25

FT4 KITÜSKÉZÉS (5x)
M=1:25

FT5 KITÜSKÉZÉS
M=1:25

Jel	db	ø	Hossz [m]	ø8	ø10	ø12	ø16	ø20
1	4	20	6.00					24.00
2	16	20	4.20					67.20
3	24	20	4.00					96.00
4	14	20	2.45					34.30
5	320	16	2.25				720.00	
6	25	16	1.50				37.50	
7	1	16	270.00				270.00	
8	56	12	2.00			112.00		
9	1	12	8735.00			8735.00		
10	558	12	1.50			837.00		
11	20	12	1.10			22.00		
12	1	10	1190.00		1190.00			
13	15	8	4.12	61.80				
14	12	8	3.02	36.24				
15	1	8	20665.00	20665.00				
16	9	8	2.48	22.32				
17	6	8	2.36	14.16				
18	52	8	2.88	149.76				
19	3	8	1.92	5.76				
20	3	8	1.82	5.46				
21	950	8	2.08	1976.00				
22	3	8	1.62	4.86				
23	1062	8	1.06	1656.72				
24	950	8	1.62	1539.00				
25	102	8	1.46	148.92				
26	48	8	1.52	72.96				
27	15	8	1.42	21.30				
28	3	8	1.28	3.84				
29	425	8	0.39	165.75				
30	531	8	0.37	196.47				
31	159	8	1.06	168.54				
32	15	8	0.96	14.40				
33	24	8	0.35	8.40				
34	51	8	0.32	16.32				
35	2012	8	2.55	5130.60				
36	1021	8	2.40	244.80				
Összhossz [m]				32349.38	1190.00	9706.00	1027.50	721.50
Súly / ø [kg/m]				0.395	0.617	0.888	1.580	2.470
Összsúly / ø [kg]				12778.01	734.53	8618.93	1624.45	24781
Összsúly [kg]								24301.72

①	4ø20 L= 6.00m	⑬ 15ø 8 L= 4.12m	㉕ 102ø 8 L= 1.46m
②	16ø20 L= 4.20m	⑭ 12ø 8 L= 3.02m	㉖ 48ø 8 L= 1.52m
③	24ø20 L= 4.00m	⑮ 1ø 8 L=20665.00m	㉗ 15ø 8 L= 1.42m
④	14ø20 L= 2.45m	⑯ 9ø 8 L= 2.48m	㉘ 3ø 8 L= 1.28m
⑤	320ø16 L= 2.25m	⑰ 6ø 8 L= 2.36m	㉙ 425ø 8 L= 0.39m
⑥	25ø16 L= 1.50m	⑱ 52ø 8 L= 2.88m	㉚ 531ø 8 L= 0.37m
⑦	1ø16 L= 270.00m	⑲ 3ø 8 L= 1.92m	㉛ 159ø 8 L= 1.06m
⑧	56ø12 L= 2.00m	⑳ 3ø 8 L= 1.82m	㉜ 15ø 8 L= 0.96m
⑨	1ø12 L=8735.00m	㉑ 950ø 8 L= 2.08m	㉝ 24ø 8 L= 0.35m
⑩	558ø12 L= 1.50m	㉒ 3ø 8 L= 1.62m	㉞ 51ø 8 L= 0.32m
⑪	20ø12 L= 1.10m	㉓ 1062ø 8 L= 1.56m	㉟ 2012ø 8 L= 2.55m
⑫	1ø10 L=1190.00m	㉔ 950ø 8 L= 1.62m	㊱ 102ø 8 L= 2.40m

Megjegyzés:

–±0.00= ... mBf
–Betonminőség: C12/15 – X0(H) –24–F1 – MSZ 4798–1:2004
–Vasbetonminőség: C25/30 – XC2–24–F3 – MSZ 4798–1:2004
–Betonacél: B.60.50
–Betontakarás:
Földi felől: min. 4,5 cm
Egyéb helyen: min. 2,5 cm
–Toldási hossz: 40 d
–A kengyelméretek külméretek!
–A földmunka tűrést Trg=95%–ra tömöríteni kell! (E =60MN/m²)
–Ágyazati (homokos kavics v. zúzottkő ágyazat) tömörség: Trg=98% (E_H=70MN/m²)
–A felszíni vizek elvezetéséről mind az építés ideje alatt, mind a végleges állapotban maradéktalanul gondoskodni szükséges.
Eltzott oltalajt cserélni szükséges.

Összt.tömeg:kg							
+-1.5%							
Tömeg:kg							
Tétel	Megnevezés	Db	Méret	egy mm	össz Hossz m	m kg/m	Tömeg kg	Megjegyzés

SZE–TE

Szerkezettervező és Építő Kft.
9700 Szombathely Jáhnos u.9/I. Tel/Fax: 94/789-639, Mobil:06/30-941-56-77

Létesítmény:	Samuelvi Óvoda építése 2837 Vértesszőlős Múzeum utca hrsz.:798/2	Terv:	Kiviteli
Rajz megnevezése:	Alapozási terv	Méretarány:	M=1:75;1:25
		Dátum:	2016.10.20.
Tervező: KERKES MIHÁLY	Szerkesztő: ALERHAMMER BALÁZS	Vezető tervező: KERKES MIHÁLY	Rajz szám: S - 1
Megrendelő:	Planbau Kft. Tatabánya		