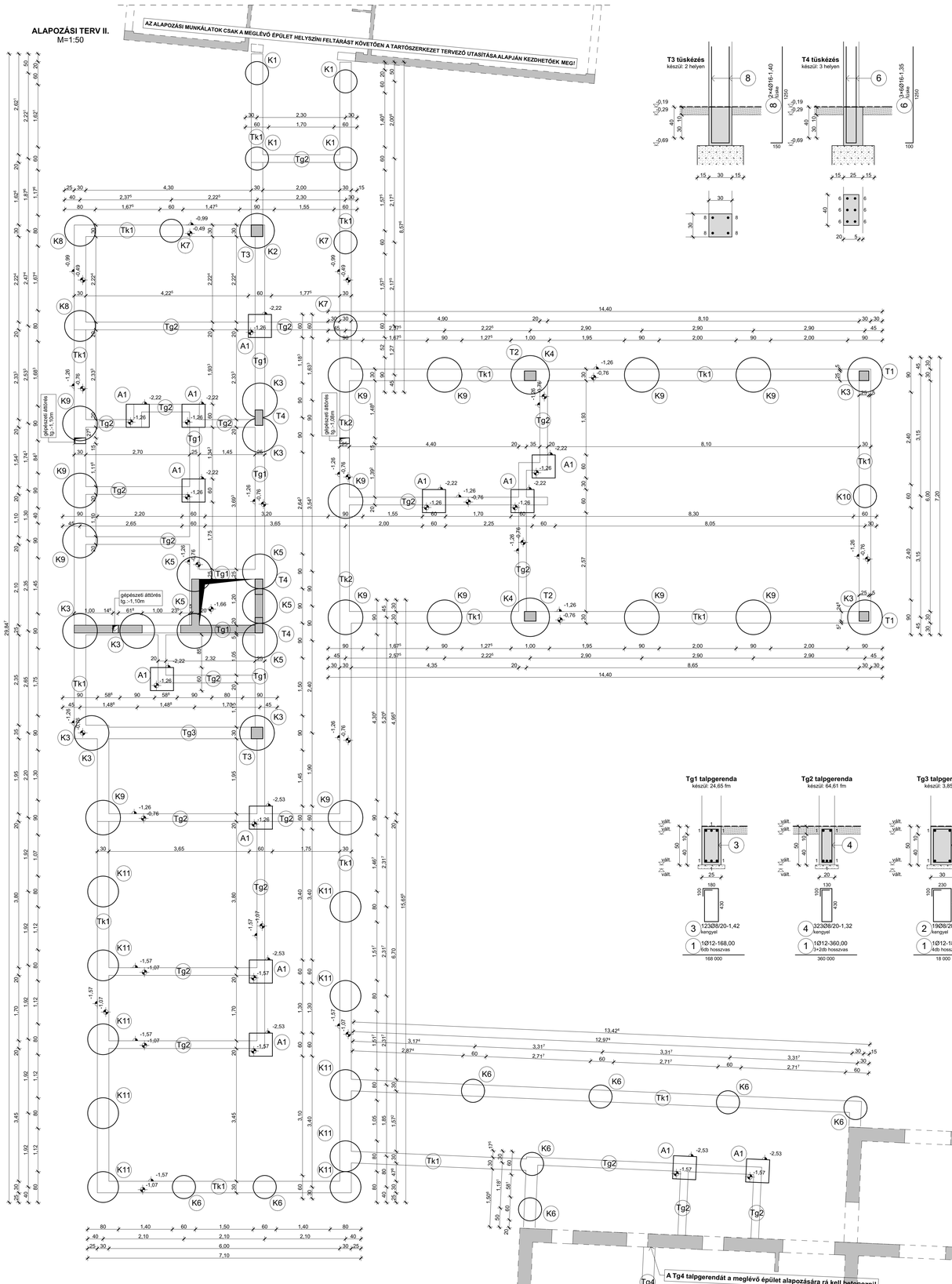
ALAPOZÁSI TERV II.
M=1:50

AZ ALAPOZÁSI MUNKÁLATOK CSAK A MEGLÉVŐ ÉPÜLET HELYSZÍNI FELTÁRÁST KÖVETŐEN A TARTÓSZERKEZET TERVEZŐ UTASÍTÁSA ALAPJÁN KEZDHETŐEK MEG!



T3 tüskézés
készül: 2 helyen

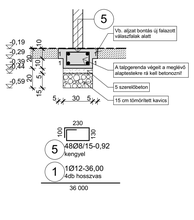
T4 tüskézés
készül: 3 helyen

Tg1 talpgerenda
készül: 24,65 fm

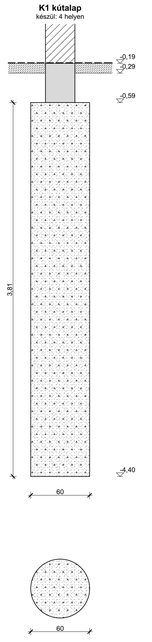
Tg2 talpgerenda
készül: 64,61 fm

Tg3 talpgerenda
készül: 3,85 fm

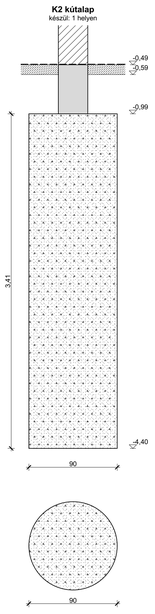
Tg4 lemezborda
meglévő padlóba vésve
készül: 7,20 fm



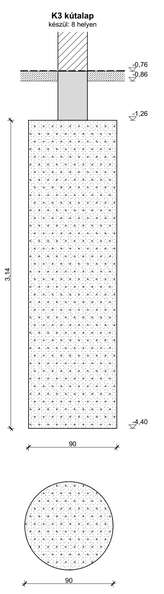
K1 kútalap
készül: 4 helyen



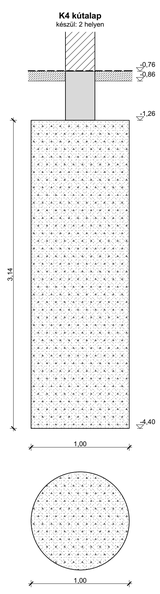
K2 kútalap
készül: 1 helyen



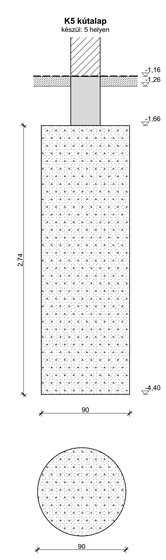
K3 kútalap
készül: 8 helyen



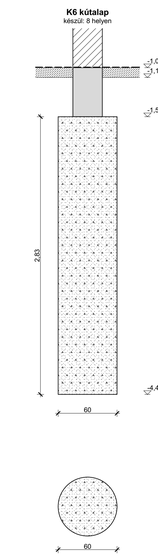
K4 kútalap
készül: 2 helyen



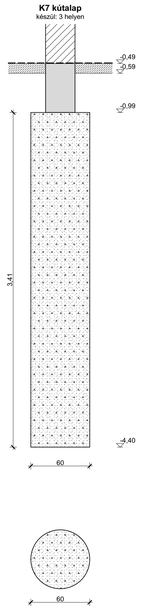
K5 kútalap
készül: 5 helyen



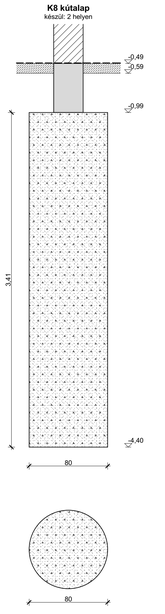
K6 kútalap
készül: 8 helyen



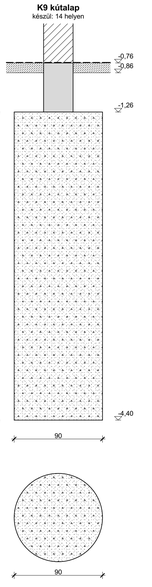
K7 kútalap
készül: 3 helyen



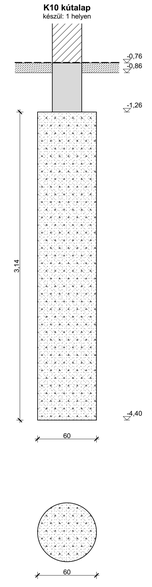
K8 kútalap
készül: 2 helyen



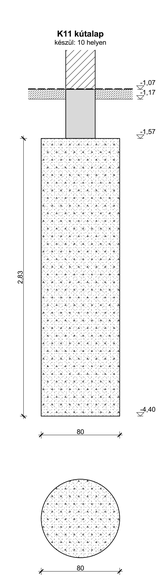
K9 kútalap
készül: 14 helyen



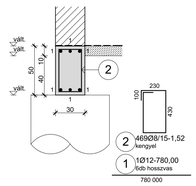
K10 kútalap
készül: 1 helyen



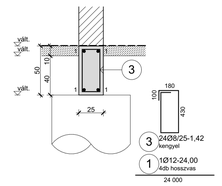
K11 kútalap
készül: 10 helyen



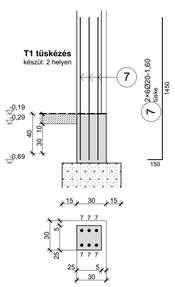
Tk1 talpkoszorú
készül: 117,16 fm



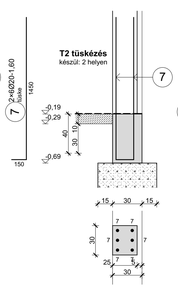
Tk2 talpkoszorú
készül: 6,00 fm



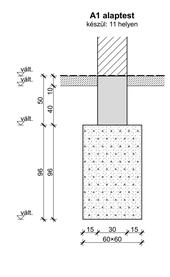
T1 tüskézés
készül: 2 helyen



T2 tüskézés
készül: 2 helyen



A1 alaptest
készül: 11 helyen



Betonacél konzignáció

acélbetét				összesen		Σ hossz					
pozíció	jel	darab	átmérő	hossz	azonos	Σ hossz	B240	B500			
			[mm]	[m]	elem	[m]	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø20
Alapozás	1	1	12	1386,00	1	1386,00			1386,00				
	2	488	8	1,52	1	741,76		741,76					
	3	147	8	1,42	1	208,74		208,74					
	4	323	8	1,32	1	426,36		426,36					
	5	48	8	0,92	1	44,16		44,16					
	6	18	16	1,35	1	24,30						24,30	
	7	24	20	1,60	1	38,40							38,40
	8	8	16	1,40	1	11,20						11,20	
Σ	összhossz Ø szerint [m]:							1421,02		1386,00		35,50	38,40
	fajlagos tömeg Ø szerint [kg/m]:						0,222	0,395	0,617	0,888	1,208	1,578	2,466
	össztömeg Ø szerint [kg]:							560,71		1230,51		56,03	94,79
össztömeg minőség szerint [t]:						1,942							
össztömeg [t]:						1,942							

Létesítmény megnevezése:

Munkaszám: 2017-062

ÓVODA ÉPÜLET ÁTALAKÍTÁSA ÉS BŐVÍTÉSE

Létesítmény helye:

H-4177 Földes, Rákóczi utca 11., Hrsz.: 88

Terv alapota:

TARTÓSZERKEZETI KIVITELI TERV

A kivitelezési munkák kizárólag az 1. fokú Építésügyi Hatóság által elfogadott, jogerős építési engedély, valamint építészeti tartószerkezeti kivitel tervdokumentáció birtokában kezdhetők meg

Épített:	Felelős építész tervező:	Szakági tervező:	Felelős tartószerkezet tervező:
Földes Nagyközség Önkormányzata 4177 Földes, Karácsony Sándor tér 5.	**Gorta István** okl. építészmérnök É-09-0496 4032 Debrecen, Thomas Mann u. 25. fsz. 2.		**Búti Géza** okl. építőmérnök tartószerkezeti szakértő, épületszerkezeti szakértő, szerkezettervező SZÉS-1; SZÉS-2; T-T 09-0004

Terv megnevezése:

Alapozási terv II. (Új épületszárny)

Tervlépték:

M=1:50, 1:25

Változás száma:	Tartalma:	Dátuma:	Aláírás:

Anyagminőségek:
- Cölöpözött beton alapok, szerelőbeton: **C12/15-XRb(H)-32-F2**
- Vasalt beton alapok, zsaluló köntések: **C16/20-XH(H)-24-F2**
- Vasbeton alaptestek, talpgerendák: **C25/30-XC2-24-F3**
- Felszerkezetek: **C20/25-XC1-16-F3**
- Építési fasorkorlátok: **C24 fenyő**
- Acélszerkezetek: **S235 J0**
- Csavarkapcsolatok: **8. 8.8**

Betontakarás:
- Talajjal érintkező szerkezetek: **35 mm**
- Felszerkezetek: **25 mm**

Általános megjegyzések:
- Az elfakart szerkezetekről eltakarás előtt földdokumentációt kell készíteni melyet utólag a tartószerkezet tervezőnek meg kell küldeni!
- Az épület bebújtása építész kiviteli tervszerint.
- A kivitelezési munkákat az építész kiviteli tervekben, az építész műszaki leírásban, tűzvédelmi műszaki leírásban, valamint a szakági tervekben szereplő előírások maradéktalan betartásával kell végezni!
- Beépítés előtt a méreteket ellenőrizni kell!

Felelős tartószerkezet tervező:	Tartószerkezet munkatárs:	Szerkesztő:	Terv sorszáma:
Búti Géza okl. építőmérnök tartószerkezeti szakértő, épületszerkezeti szakértő, szerkezettervező SZÉS-1; SZÉS-2; T-T 09-0004 4225 Debrecen-Józsa, Hegy u. 22.	**Kovács József** építőipari mérnök, építőmérnök 4031 Debrecen, István út 43. fsz. 1.	**Kovács Péter** 4029 Debrecen, Csapó u. 84. 5/15.	**S-1.2**
		Terv dátuma: **2017.05.26.** Nyomtatás dátuma: **-**	