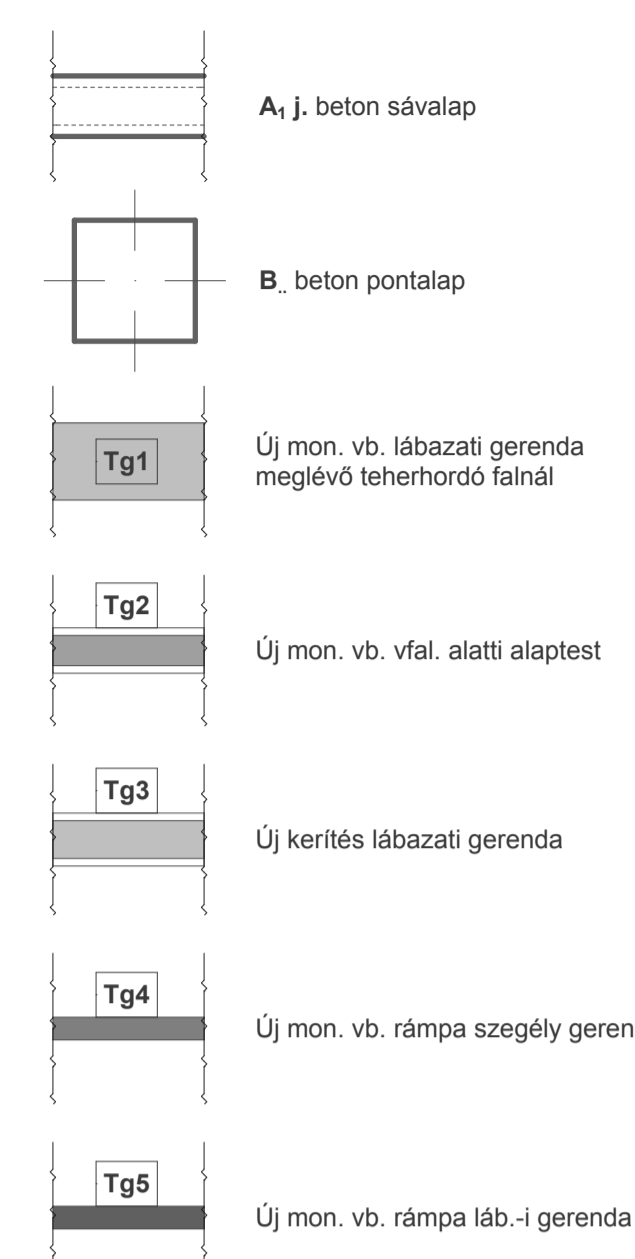
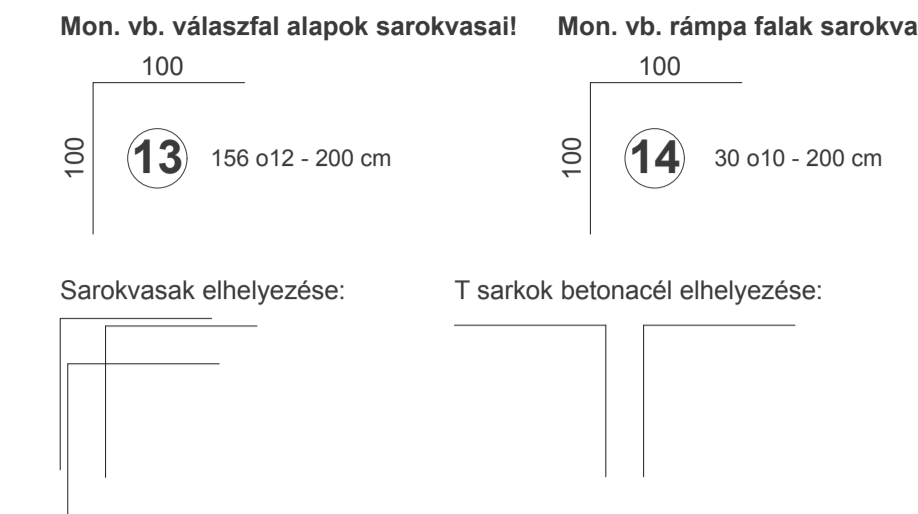


Jelmagyarázat



Egyedi betonacélok:



Talajmechanikai alapadatok

Terepszint : nem ismert
 Járdaszint : ± 0,00
 Alapozási sík : -0,80 ill. -1,00
 Teherbíró talaj : agyag (feltételezett)
 Határterheltség alapértéke : 125,0 kN/m²
 Talaj állapota : nem ismert
 Kohézió : nem ismert
 Sűrűdési szög : nem ismert
 Összenyomódási modulus : nem ismert
 Drénezetlen nyírószil. : nem ismert
 Talaj fejtési osztálya : III.
 Talaj tömörítési osztálya : nem ismert
 Nyugalmi talajvízszint : nem ismert
 Maximális talajvízszint : nem ismert
 Mértékadó talajvízszint : terepszinten
 Talajvíz agresszivitása : nem ismert

Vízelenítés nyílt víztartással megoldható!
 A földkiemelés 4/4 részsűs földpart kialakítással, megtámasztás nélkül!

Megjegyzés

Talajviszáltyai jelentés hiányában általános talajt feltételeztem
 $\sigma_{pb} = 125,0 \text{ kN/m}^2$ feszültség alapértékkel. Abban az esetben, ha a felelős műszaki vezető a jelölt síkon nem talál alapozásra alkalmas talajt, a fent leírt feszültségi értékek, akkor talajviszáltyai jelentés válik szükségessé, és az alapozást majd ahhoz kell igazítani!

A ±0,00=nem ismert Bf. szintet a felelős mű-i vez. határozza meg!

Jellemző magassági adatok: ±0,00 = Járdaszint
 vált. = Meglévő lábazat felső síkja
 -0,80 ill. -1,00 = Új alapozási sík
 +0,60 = Fsz.-i padlószint
 +4,96 = Padlástéri padlószint

A kiadott alaptervek helyeit, a lehető leggyorsabban be kell betonozni, a munkagödör esetleges beomlásának elkerülése miatt!

Előre nem várt körülmény esetén a tervezőt értesíteni kell!

Egyéb épületszerkezetekkel kapcsolatos hőszigeteléseket, burkolati rétegeket lásd. építész tervek!

A mon. vb. szerkezetnél lévő gépészeti és ép.villamosági áttörések pontos helyét, a szakági tervekkel egyeztetni kell!

A munkagödör kialakításánál a víz távoltartását minden esetben biztosítani kell.

A felszíni csapadékvíz megfelelő elvezetésével biztosítani kell, hogy az összegyűlő csapadék ne szívároghasson be az alaptest alá.

A szükséges tömörség és teherbírási jellemző az ágyaztat tetején:
 min. $T_p = 95\%$ ill. $E_p = 60 \text{ MN/m}^2$

A szükséges tömörség és teherbírási jellemző a termelt talaj (tűkör) tetején:
 min. $T_p = 85\%$ ill. $E_p = 40 \text{ MN/m}^2$

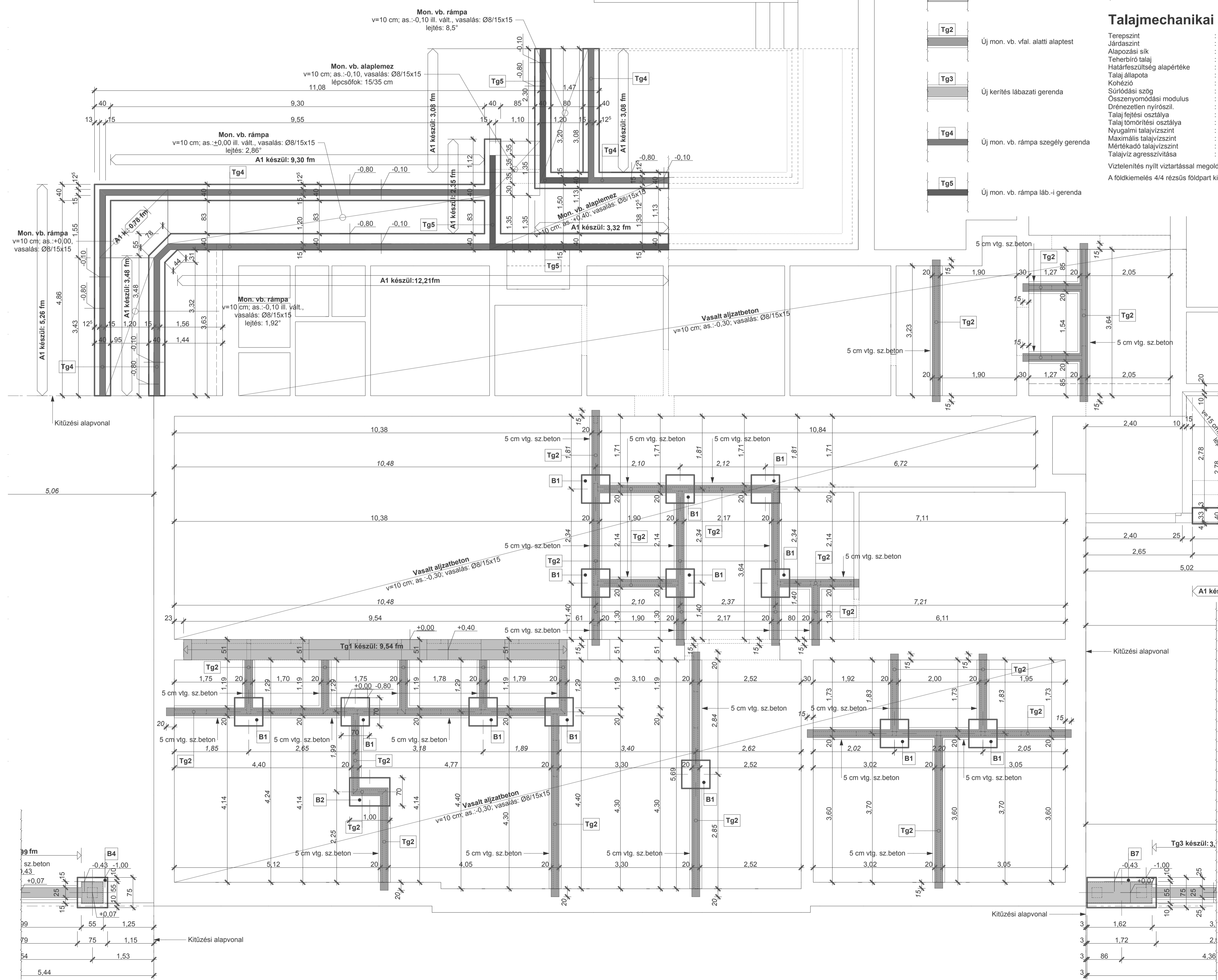
A vasbeton szerkezeteknél a minimális betonfedés: 30 ill. 40 mm

A vasbeton válaszfal alapok feltöltés felőli oldalán 2. rtg. kent, cementbázisú szlg. készítenél!

Hasznos terhek : padlástér : 1,50 kN/m²

Anyagminőségek

- szerelőbetonok : C8/10-XX(H)-16-F4 MSZ 4798:2016
- beton sáv- és pontalapot : C12/15-XXV(H)-32-F4 MSZ 4798:2016
- talajjal érintkező mon. vb. szerkezetek : C30/37-XC4-XD1-XF1-XA2-XV2(H)-16-F4 MSZ 4798:2016
- egyéb mon. vb. szerkezetek : C25/30-XD1-16-F4 MSZ 4798:2016
- betonacél : B 500C (B 60.50.) prEN 10080-1:2004
- acélszerkezetek : S 235 JRG2 MSZ EN 10025
- hegesztések : "C" közepes kat. : "B" P.F. 8.8 min. DIN 7990
- csavarok : C24 szil. kat. MSZ EN 338
- hagyományos faszerek : M 10 ill. gyári előkevert MSZ EN 998-2:2003
- falazó habarcs : 2. ill. 3. csoport MSZ EN 771-1:2005



0	2017. 06. hó	DF.	DF.	
Rev.	Dátum	Szerk.	Terv.	Módosítás
Megbízó: Gyula Város Önkormányzata 5700 Gyula, Peltőfi tér 3.				
Tervező: Vierendel Tervező és Szolgáltató Bt. 5700 Gyula, Tolói köz 2. durst2@v-online.hu				
Epítész tervező: Gyimesi Márton E-04-0258	Tartószerkezet tervező: Durst Ferenc T.: 07-1-VZ.TEL.-II. SZÉK-104.0007	Szerkesztő: Durst Ferenc	Rajzoló: Durst Ferenc	
Munkaszám: 17-0792	Létesítmény megnevezés és címe: "ZÖLDKERESZT" házi gyermekorvosi rendelő és háztorvosi ügyelet épület 5700 Gyula, Béke sgtl. 39.		Helyrajzi szám: 4712	
Tervfajta: Tartószerkezeti kiviteli terv	Rajz megnevezés: Épület alapozási terv			
Rajzméret: 841x594	Méretarány: 1:50	Rajzszám: S-01	Revizió: 0	