
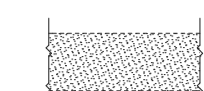
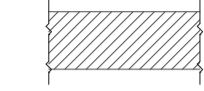

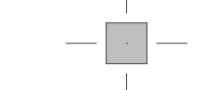





Jelmagyarázat

-  Meglévő-megmaradó téglafalazat
-  Bontandó téglafalazat
-  Kis- v. nagyméretű tömré téglafalazat
-  Új PTH 10N+F válaszfal
-  Mon. vb. pillér
-  Zártszelvény pillér
-  Zártszelvény acélgerenda
-  Porotherm elem. v. A-10 áth.

Megjegyzés

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

A $\pm 0,00$ -nem ismert Bf. szintet a felelős mű.-i vez. határozta meg!

Jellemző magassági adatok: $\pm 0,00$ = Járdaszint
 vált. = Meglévő lábazat felső síkja
 vált. = Meglévő alaptest felső síkja ill. láb. alsó síkja
 -0,80 ill. -1,00 = Új alapozási sík
 +0,60 = Fsz.-i padlóvonal
 +4,96 = Padlástéri padlóvonal

A kiástott alaptestek 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 terveken!

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 összegyűlt csapadék ne szívároghasson be az alaptest alá.

A szükséges tömörség és teherbírási jellemző az ágyazat tetején:
 min. $T_{10} = 95\%$ ill. $E_2 = 60 \text{ MN/m}^2$

A szükséges tömörség és teherbírási jellemző a termelt talaj (tűkör) tetején:
 min. $T_{10} = 85\%$ ill. $E_2 = 40 \text{ MN/m}^2$

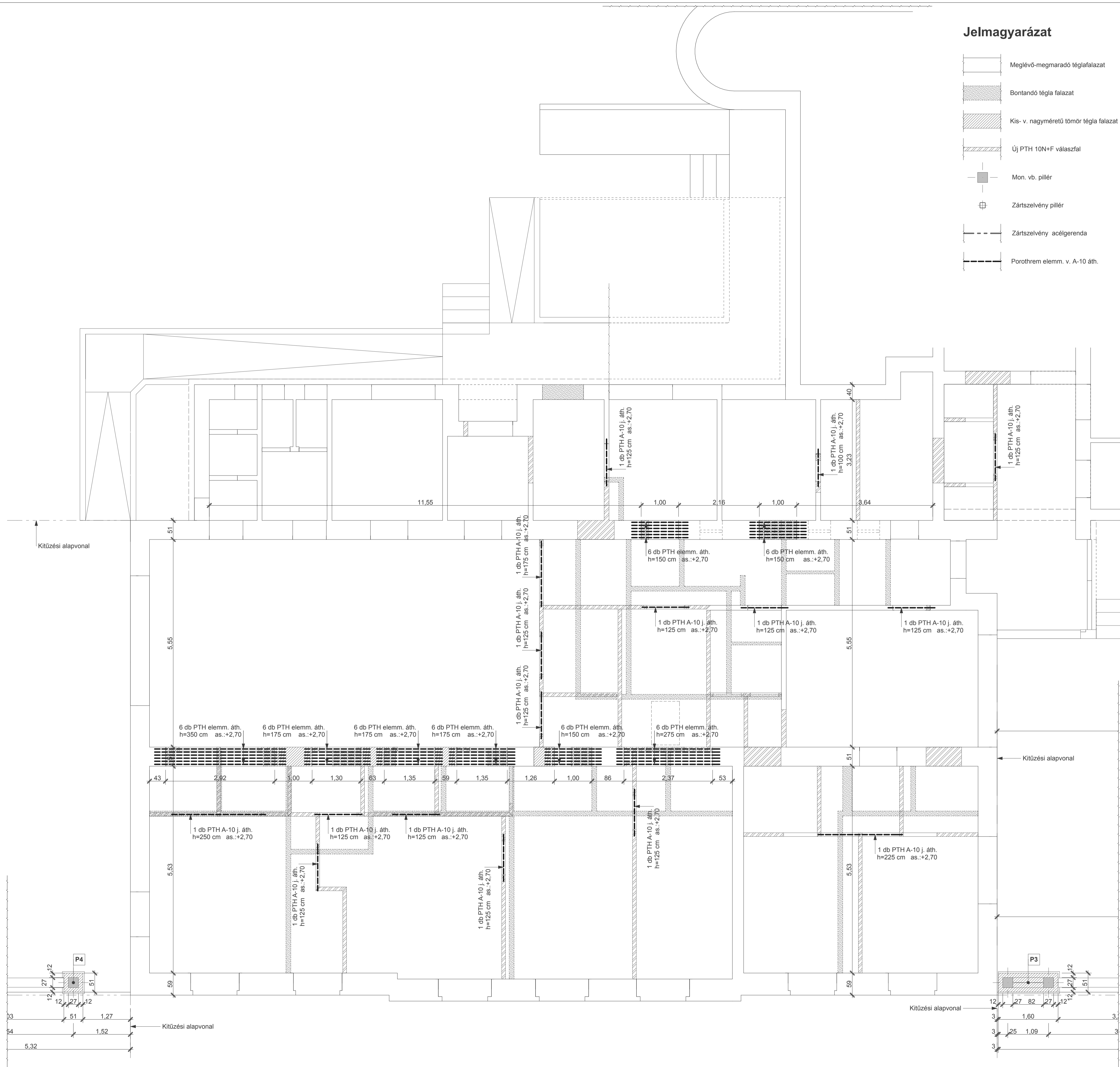
A vasbeton szerkezeteknél a minimális betonfedés: 30 ill. 40 mm

A vasbeton válaszfal alapok feltöltés felőli oldalán 2. rtg. kent, cementbázisú szig. készítenendő!

Hasznos terhek
 - padlástér : 1,50 kN/m²

Anyagminőségek

- szerelőbetonok : C8/10-XN(H)-16-F4 MSZ 4798:2016
- beton sáv- és pontalapok : C12/15-X0v(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. MSZ EN 25187
- csavarok : "B" P.f. 8.8 min. DIN 7990
- hagyományos faszerk. : C24 szil. kat. MSZ EN 338
- falazó habarcs : M 10 ill. gyári előkevert MSZ EN 998-2:2003
- falazott szerkezetek : 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, Petőfi tér 3.				
Tervező: Vierendel Tervező és Szolgáltató Bt. 5700 Gyula, Tolói köz 2. durst2@t-online.hu				
Epítész tervező: Gyimesi Márton E-04-0258	Tartószerkezet tervező: Durst Ferenc T.: GT-; VZ-TEL-; SZES-104.0007	Szerkesztő: Durst Ferenc	Rajzoló: Durst Ferenc	
Munkaszám: 17-0792	Létesítmény megnevezés és címe: "ZÖLDKERESZT" házi gyermekorvosi rendelő és háztartási ügyelet épület 5700 Gyula, Béke sgt. 39.		Helyrajzi szám: 4712	
Tervfajta: Tartószerkezeti kiviteli terv	Rajz megnevezés: Épület fsz. feletti földmértv			
Rajzméret: 841x594	Méretarány: 1:50	Rajzszám: S-12		Revizió: 0