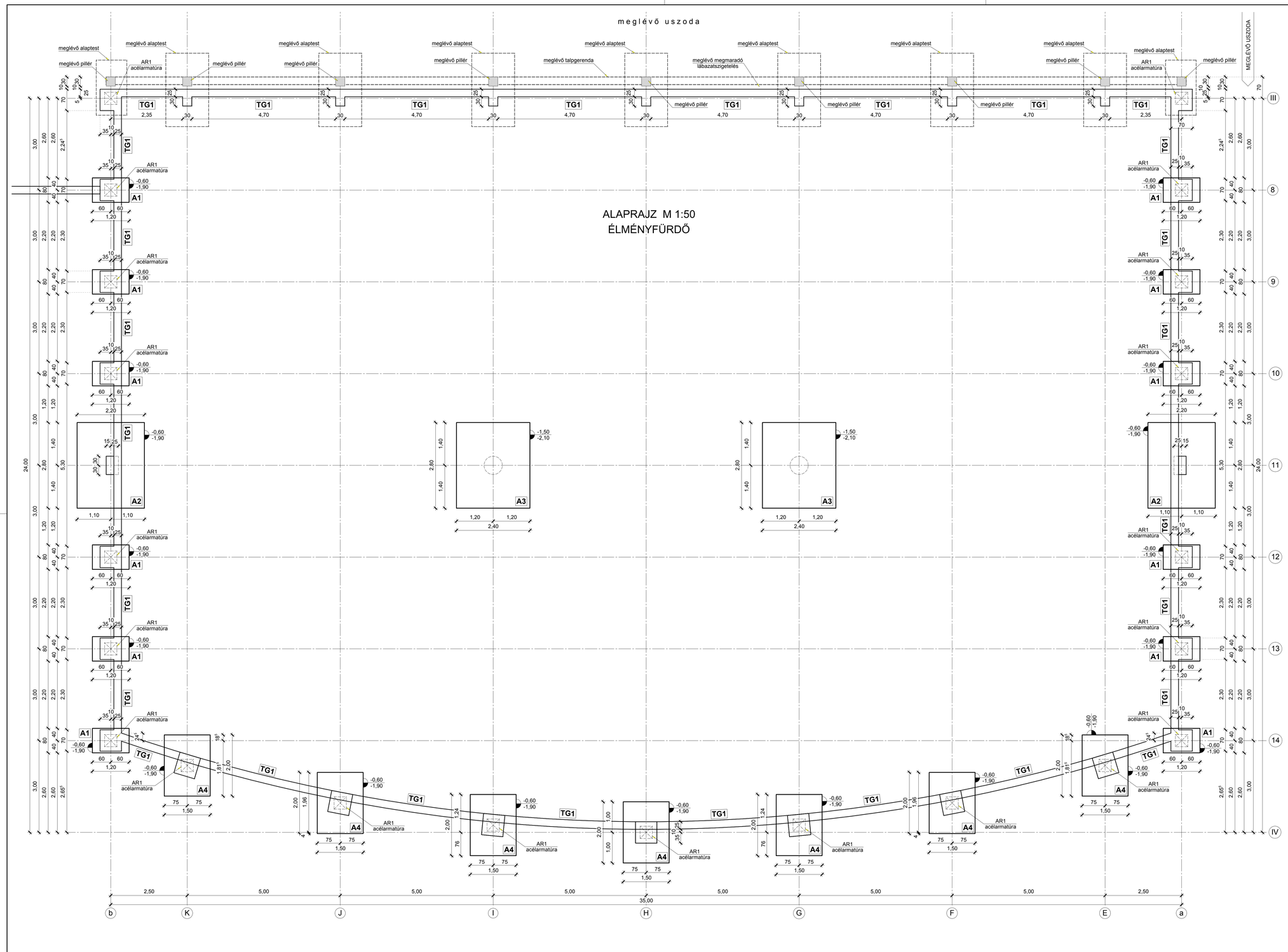

ANYAGMINŐSÉGEK:

Szerelőbeton:	C8/10-X0-24-F2
Alaptest beton:	C30/37-XC2-XA2-24-F2
Talpgerenda beton:	C30/37-XC3-XF1-16-F2
Betonacél:	B500B
Betonfedés:	Alaptest: 5 cm
	Talpgerenda: 3 cm

MEGJEGYZÉS:

- Jelen alapozási terv Horváth Ferenc okl. mérnök által 2012 április 02-án kiadott Talajmechanikai szakvélemény alapján készült.
- Magassági alappont az építész terveken jelölve.
- Jellemző magassági adatok:
  ±0,00 = 80,70 mBf. Meglévő uszoda és tervezett bővítés padlóvonala
  -0,20 = 80,50 mBf. Talpgerenda felső sík
  -0,60 = 80,1 mBf. Talpgerenda alsó sík
  -1,90 = 78,8 mBf. Alapozási sík
  -2,10 = 78,6 mBf. Alapozási sík

- Teherhordó talaj a barnássárga, sárgásszürke kövér agyag.
- A talaj határfeszültségének alapértéke az alapozási síkon: 210 kN/m2;
- Alapok anyagminősége: C30/37-XC2-XA2-24-F2
- Mértékadó talajvízszint: 79,40 mBf.
- A talajvíz gyengén agresszív, betonszerkezetekre vonatkozó környezeti kitéti osztály: XA2
- A talajvíz elérheti az alapozási síkot. Az alapsíkot kis mértékben meghaladó talajvízszintnél víz alatti betonozás alkalmazható többletcement adagolással.
- A kitermelt talajok burkolat alatti visszatöltésre nem alkalmasak.
- A kiásott alaptestek helyeit a lehető leggyorsabban be kell betonozni.
- Külön felhívjuk a figyelmet az alapgödrök fenék síkjának rendkívül gondos kitisztítására a betonozás előtt. Az esetlegesen benmmaradó laza, vagy visszahullott földréteg az épület használati terheit meghaladó mértékű egyenlőtlen süllyedést okozhat.
- Előre nem várt körülmény esetén a tervezőt értesíteni kell.
- A jelzett kitűzési alapvonalak megegyeznek az építész terven megadott kitűzési alapvonalakkal.
- Jelen terv együtt kezelendő a kapcsolódó tervekkel.
- Az acélszerelvényeket a talpgerenda felső síkjába kell bebetonozni.

Ügyvezető, statikus tervező: Gyalai Tibor T-T/16-0508	ST HUNGARY KFT 5092 Tiszavárkony, Iskola utca 4.-A. Tel.:56/436-384 Fax:56/588-015	Törzsszám: ST-016/2013.
Tervező munkatárs: Cseresznyés István	Megrendelő: Szentes Város Önkormányzata 6600 Szentes, Kossuth tér 6.	Kelt: 2013.07.31.
Szerkesztő: Boros Róbert	Az építkezés helyszíne: Szentes , Csallány Gábor part 5. hrsz.:7502/1	Tervfajta: Kiviteli terv
Ellenőr: Gyalai Tibor T-T/16-0508	A munka megnevezése: Szentes Termál-Strandfürdő Wellness és Élményfürdő építés	Méretarány: M 1:50
	A rajz megnevezése: Alapozási terv (Élményfürdő rész)	Rajzszám: S2-1

A tervdokumentáció szerzői jogvédelem alatt áll, másolása, sokszorosítása még részleteiben is tilos! Ezen építkezéstől eltérő felhasználása kizárólag a tervező engedélyével lehetséges!

Allplan 2009