

TARTÓSZERKEZETI MŰSZAKI LEÍRÁS CÍMLAP

Kittenberger Kálmán Nonprofit Kft
Veszprém 6353 hrsz
Új épület építésének kivitelezési tervéhez

Tartalom:

Címlap	
Tervezői nyilatkozat	(1 db A/4)
Tartószerkezeti műszaki leírás	(1 db A/4)

Megjegyzés:

Tárgyi dokumentáció a vonatkozó építész tervlapokkal együtt kezelendő, továbbá a tervezett létesítmény szerkezeti megvalósíthatóságát hivatott igazolni, kivitelezésre nem alkalmas.

Építész tervező:

Gaschler Gábor

Statikus tervező:



Rezgő Erik

okl. építőmérnök
tartószerkezet tervező, szakértő
T-T 19-0767
SZÉSI 19-0767
8229, Csopak Erdőalja u. 10
telefon: +36 30 9010-841
e-mail: erik@rezgokft.hu

TERVEZŐI NYILATKOZAT

**Rendezvény Catering Kft
Veszprém 6353 hrsz
Új épület építésének kivitelezési tervéhez**

A tervezési munka tárgya: Veszprém 6353 hrsz
Új épület építésének kivitelezési tervéhez
szükséges tartószerkezeti munkarész elkészítése

Az építtető: Kittenberger Kálmán Nonprofit Kft
8200 Veszprém, Kittenberger K. u. 17.

A tárgyi létesítmény felelős tervezőjeként nyilatkozom, hogy a tervezett építészeti–műszaki megoldások a vonatkozó szabványoknak, rendeleteknek, és hatósági előírásoknak megfelelnek.

A tervezés során az előírásoknak megfelelően az MSZ–EN (Euronorm) szabványsorozat előírásait tekintettük meghatározónak.

A tervekészítéshez szükséges tervezői jogosultsággal rendelkezem.

Szerkezettervező: Rezgő Erik
Tervezői jogosultság száma: T–T 19/0767
SZÉS1 19/0767
Mérnöki kamarai nyilvántartási száma: 19–0767

Csopak, 2016. január 06.

TARTÓSZERKEZETI MŰSZAKI LEÍRÁS**Rendezvény Catering Kft****Veszprém 6353 hrsz****Új épület építésének kivitelezési tervéhez**

A tervezett ajándékbolt 5,41x8,86 m befoglaló alapterületű lapos tetős, fa vázszerkezetű épület.

A szélső 25 cm vastagságú sávalapok a fagyhatárig le lesznek mélyítve. Az alapok ill. a vízszigetelés felett 12 cm vastagságú vasalt aljzat készül. A vasalt aljzat alatt minimum 15 cm tömörített kavicságy készül, $Trg=95\%$, $E2=80MN/m^2$. Ha a sziklaszint magasan található, akkor készülhet 15 cm lemezalap is az épület alatt (külön kiviteli terv alapján)ű. A lemezalap alatt 30 cm tömörített kavicságy készül, $Trg=95\%$, $E2=80MN/m^2$.

A külső falak 12/12-es és 5/12-es oszlopokból épülnek fel. Általánosan elmondható, hogy a sarkokon készülnek 12/12-es oszlopok, a többi helyen 5/12-es oszlopok lesznek beépítve. A belső oszlopok vonalában 15/12-es oszlop készül a derékszelemen felfekvésénél. A 200/120-as nyílások szélein és a nyílások között szintén 12/12-es oszlopok készülnek. Az 5/12-es oszlopok maximális kiosztása 66,7 cm. A három belső oszlop 15/15-ös. A falak merevítését 5/12-es merevítőrudak és a harántfalakba két réteg eltolva, kötésben kiosztott 10 mm vastagságú OSB lap biztosítja.

A falak felett az alacsonyabb oldalon 12/12-es, a magasabb oldalon 12/15-ös szelemen fut végig (a középső oszlop felett toldható). A középső hosszfal felett 15/15-ös szelemen fut amely a középső oszlop felett toldható. A tető maximálisan 66,7 cm-ként kiosztott 5/15-ös és 12/15-ös szaruzattal készül. A két szélső fal feletti szarufa lesz 12/15-ös. A tetőre két réteg eltolva kiosztott 12 mm vastagságú OSB lap kerül.

Faanyag minőség:	C24
Kötőelemek:	4.6 min. horganyzott
Betonminőség:	C30/37-XC2-XF3
Betonacél minőség:	B500

Megfelelő faanyag és korrózió és tűz védelemről gondoskodni kell.

A tervben szereplő anyagok, anyagminőségek, szerkezeti megoldások csak tervezői hozzájárulás alapján módosíthatók. Kivitelezés során a vonatkozó balesetvédelmi rendszabályok külön tervezői utasítás nélkül is betartandók.

Csopak, 2016. január 06.

.....
Rezgő Erik
okl. építőmérnök
tartószerkezet tervező, szakértő
T-T 19-0767
SZÉSI 19-0767
8229, Csopak Erdőalja u. 10
telefon: +36 30 9010-841
e-mail: erik@rezgokft.hu