



## VILLÁMVÉDELEM

Az épület MSZ EN 62305-2 szerint kockázati besorolása **IV.fokozatú**  
MSZ EN 62905-3 és MSZ EN 62305-4 szerint

Villámvédelmi rendszer: LPS+LPMS

Felfogó MSZ EN 62305-3 6. táblázat szerint  $\varnothing 8\text{mm}$  Al.

Levezető MSZ EN 62305-3 6. táblázat szerint  $\varnothing 8\text{mm}$  Al.  
szigetelésben elhelyezett, süllyesztett védőcsőben.

Tető anyaga: PREFA korcolt alu.lemez fedés.

Vizsgáló összekötő: OBO típ. "BLITZ" ónozott sülly.szekrényben.

Földelő rendszer: beton alap földelő  $\varnothing 10\text{mm}$  hg. köracél

LEMO elleni védelem LPMS rendszerrel

LPZ OA és LPE OB határára SPA I-III. osztályú OBO tip. védelem  
elhelyezésre FE jelű főelosztóban (IV. fokozat)

Gyengeáramú rendszerekben (PV) is el kell helyezni a védőeszközöket.

SPD III. osztályú védelmet az építető döntése alapján.

ÉRINTÉSVÉDELEM: Nullázás /TN-S/  
Áramvédő kaps. /ÁVK/

 PANNONTERV VESZPRÉM	<b>PANNONTERV-VESZPRÉM Kft.</b> VESZPRÉM, JUTASI ÚT 21. TELEFON: 88-428-477; TELEFAX: 88-426-881		<b>V-4</b>
	Megrendelő:	VMPV Széchenyi utca 9. 8200. Veszprém, Császártól 9.	Helyszín: Veszprém, Erdész utca 1. Hrsz: 2368/10
	Munka megnevezése:	Veszprém, Erdész utca 1. Műfüves pálya Futsal: Öltöző és klubház	Tervfajta: KT.
	Rajz megnevezése:	Földelés és villámvédelem	Munkaszám: <b>1206-1-2015</b>
	Ügyvezető igazgató: Halász István	Vill. tervező: Bárány Attila	Szerkesztő: Bárány Attila Lépték: 1:100
EZ A TERV A PANNONTERV KFT. SZELLEMI TULAJDONA, MELYNEK VÉDELME TÖRVÉNY BIZTOSÍTJA		Egyeztetve:	Dátum: 2015. december Rajzt.: