

**Felelősök kerestetnek!
Tűzvizsgálati tapasztalatok
közel múlt jelentős hazai és
külföldi tüzeseteinél**



Biztosítós ügyből rendőrségi eljárás

függőleges közműakna szintenkénti lezárás hiánya



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

Káresemény leírása:

Álmennyezeti fölötti tűz miatt a lépcsőház bejárati ajtajánál a szennyvíz vezeték eltört. 5m². gipszkarton csere, 6m. vezetékcsere, 50m². lépcsőház festés elszámolása indokolt.

TML szerint:

- A szerelőaknákat a födém síkjában a szerelés után ki kell betonozni.

Építési engedély kikötése szerint:

1.5.9. „Lakó- és közösségi épületekben a nem szerelőaknában függőlegesen vezetett szellőzőcsatornákat és „éghető” anyagú csővezetéseket - egyedi és csoportos elhelyezés esetén egyaránt - „nem éghető” anyagú és legalább 0,2 óra tűzállósági határértékű szerkezettel kell határolni a födémátvezetések egyidejű tűzgátló tömítése mellett. A „nem éghető” anyagú vezetékek födémén való átvezetését szintén tűzgátló tömítéssel kell ellátni.”



takart szerkezet ami csak megbontás után látható



Rendőrségszerint:

A fentiek alapján cselekménye alkalmas:

- 1 rendbeli, a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény 165. § (1) bekezdésébe ütköző és aszerint minősülő foglalkozás körében elkövetett veszélyeztetés vétség megalapozott gyanújának megállapítására.

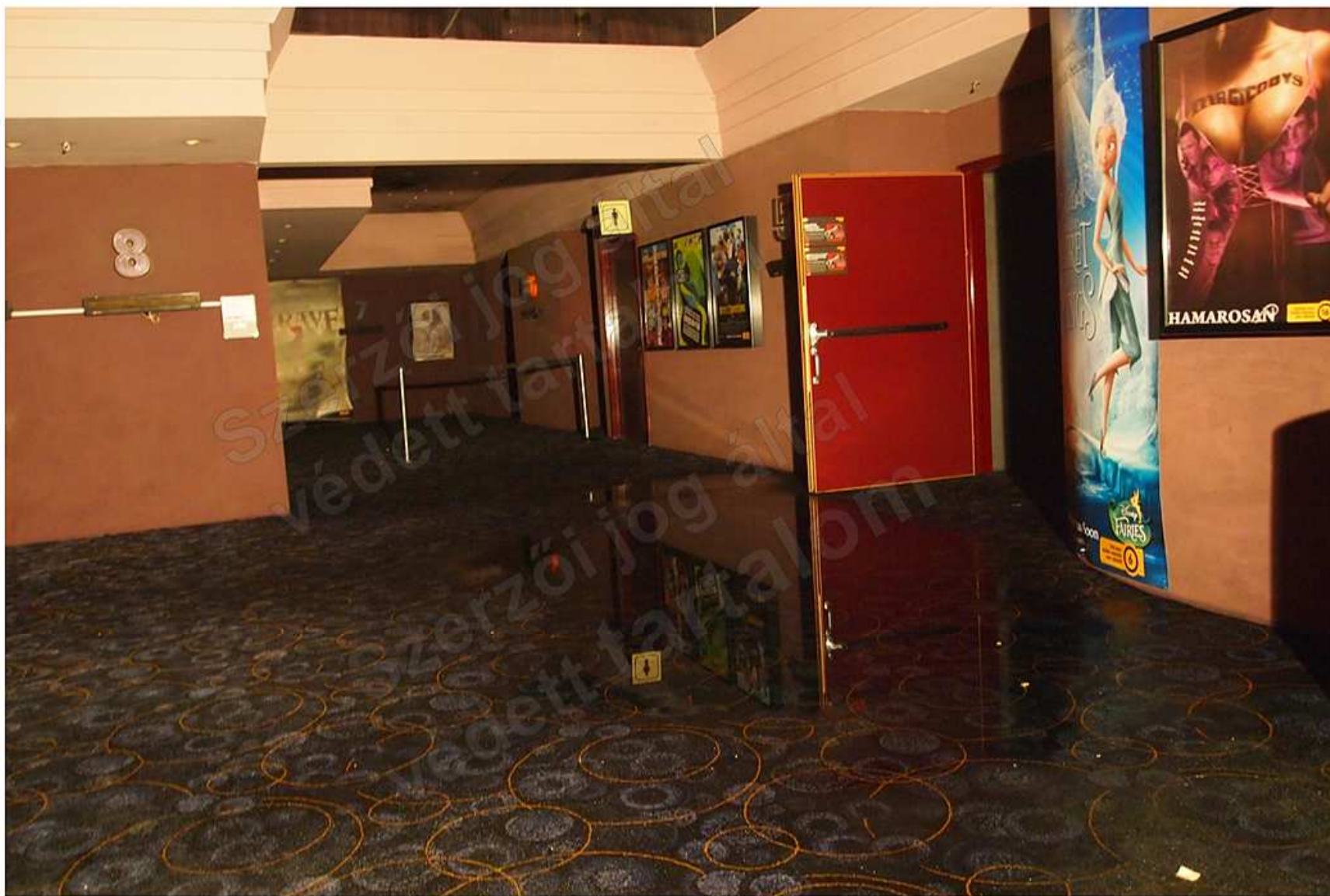


Pláza mozi vetítőtermében a sprinkler eloltotta a tüzet. Tűzkár ~ 500 ezer Ft, vízkár ~ 500 millió Ft.



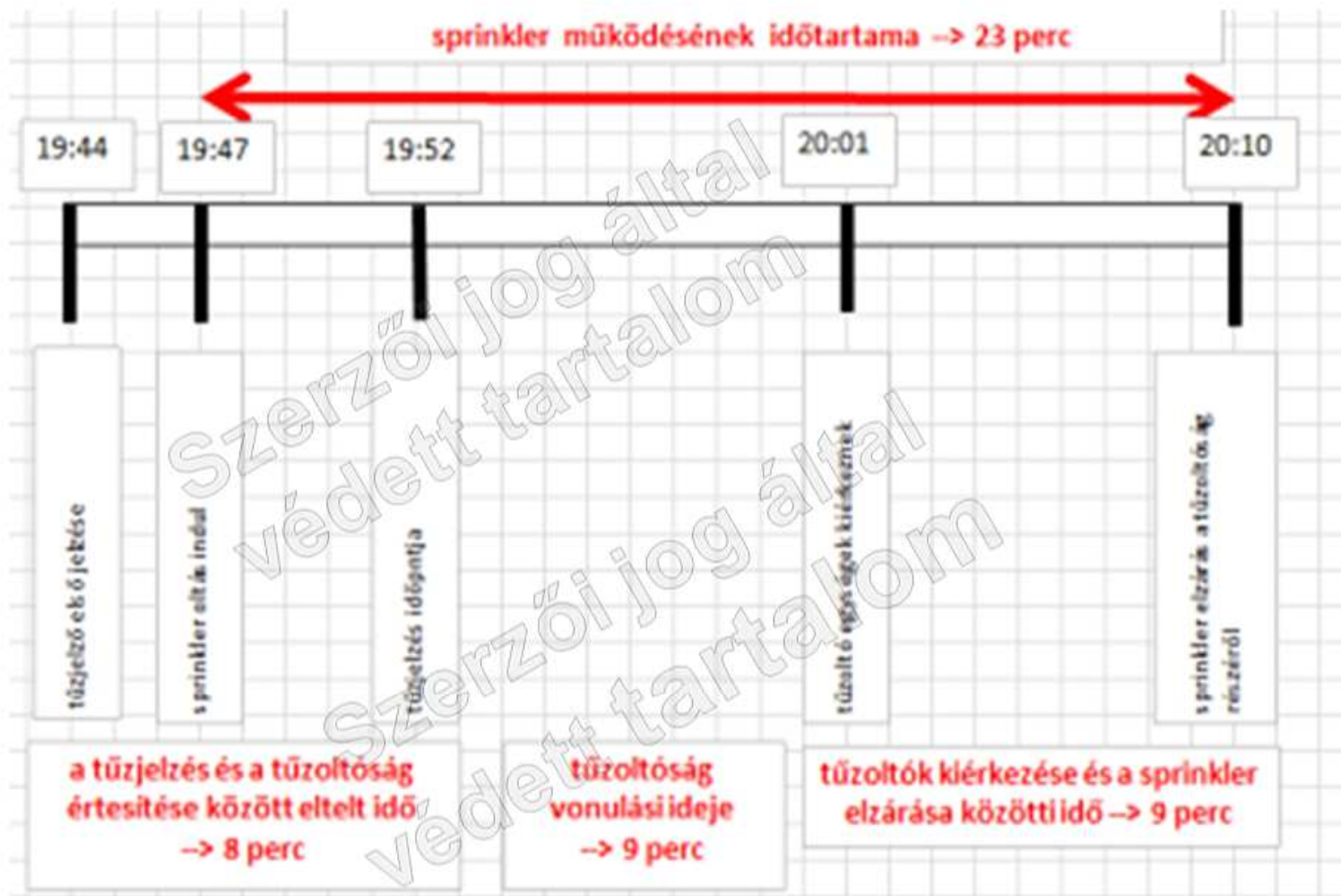
TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu







I. TSZVSZ Tűzesetek tapasztalatai szakmai nap
Tűzvizsgálati tapasztalatok a közelmúlt jelentős hazai és külföldi tűzeseteinél



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor Igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

tűztávolság épület és szabadban tárolt éghető anyag esetén 1.



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor Igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

tűztávolság épület és szabadban tárolt éghető anyag esetén 3.



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu



TSZVSV Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

tűztávolság épület és szabadban tárolt éghető anyag esetén 2.
tűztávolság → 6 méter



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

tűztávolság épület és szabadban tárolt éghető anyag esetén 4. tárolás a PUR habos előtető alatt

tűztávolság 0 méter



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

tűztávolság épület és szabadban tárolt éghető anyag esetén 4.



TSZVSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

éghető anyag tárolás raktárban 2010

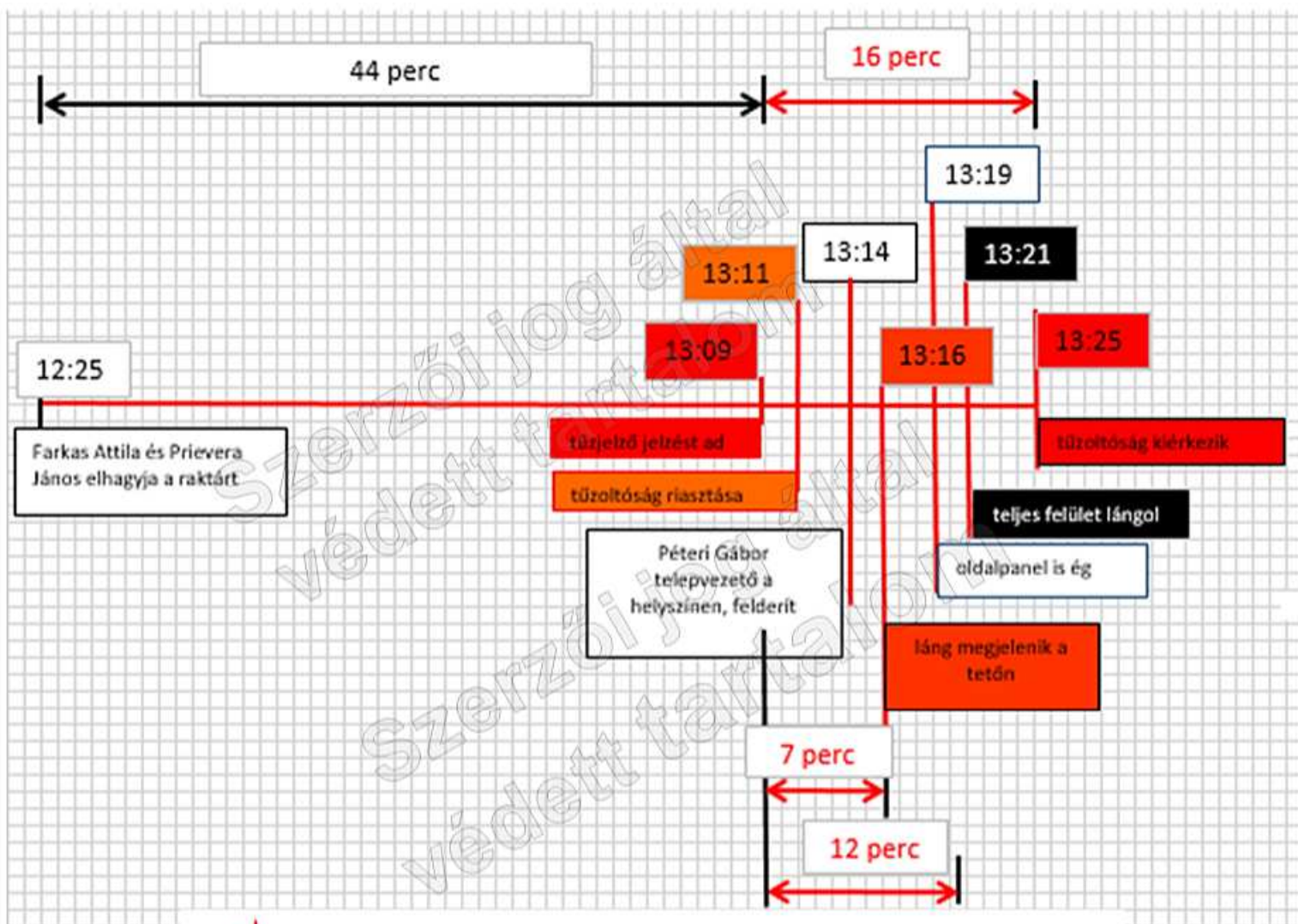


éghető anyag tárolás raktárban 2013

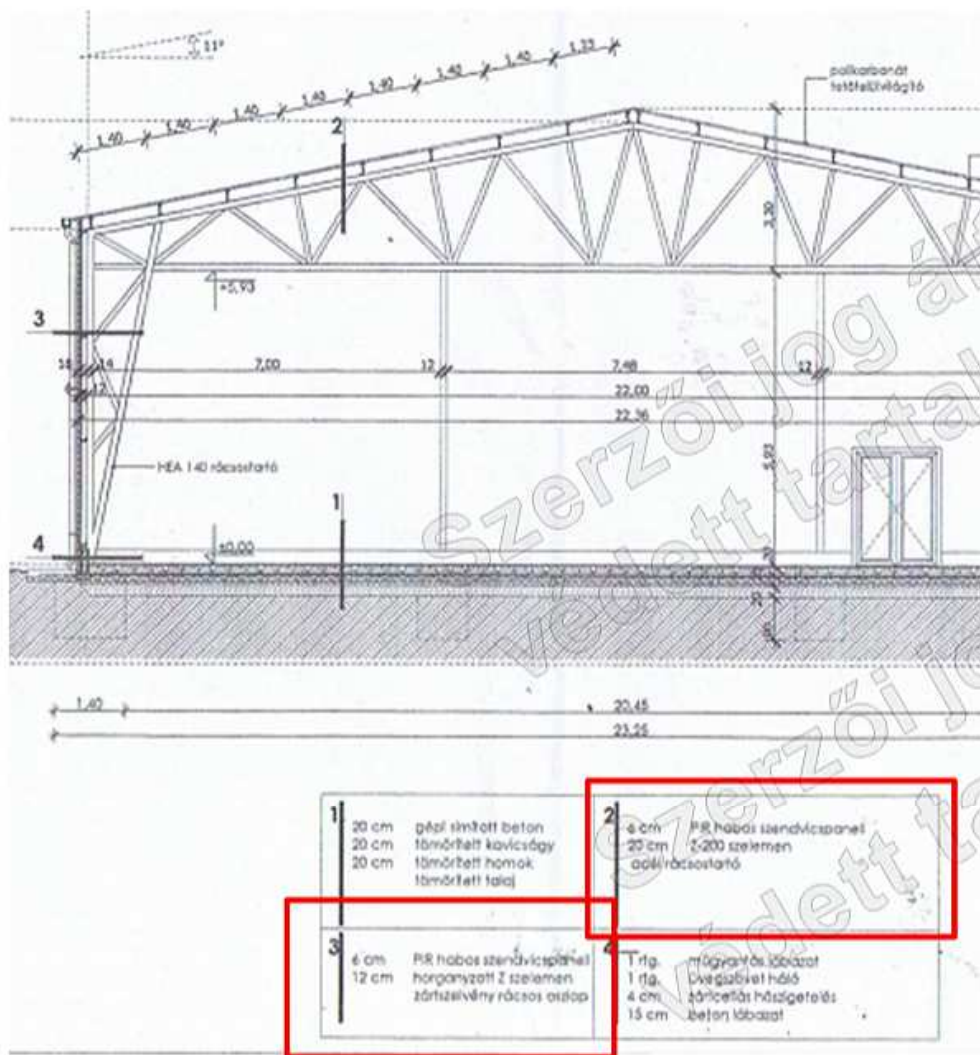


éghető anyag tárolás raktárban 2013









TML szerint:

Külső térelhatároló falak 60 mm vastag MP PIR wall VF szendvicspanel	B E15	B EI 15	III. megfelel
Válaszfalak 60 mm vastag MP PIR wall VF szendvicspanel	B EI15	B EI 15	III. megfelel

Kivitelező nyilatkozata:

megépült raklapraktár építőmesteri munkáit a megrendelő által biztosított építési engedély, engedélyezett tervdokumentáció és kivitelezési dokumentáció alapján, az érvényben lévő, vonatkozó szabványok, szakmai, minőségi, környezetvédelmi és biztonsági előírások betartásával végeztük el.
A megépített raklapraktárt a megrendelő részére I. osztályú minőségben átadtuk. Az építmény rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas.



TSZSZ Magyar Tűzvédelmi Szövetség Borsos Tibor igazságügy tűzvizsgáló szakértő borsos@t-online.hu

- Az engedélyezési és kiviteli tervekben PIR habos fal és tető szendvicspanel szerepel, ettől eltérően a kivitelezés során PUR habosnak sem megfelelő szigetelő maggal rendelkező paneleket építettek be.
- Az eltérő szigetelő maggal rendelkező szendvicspanel beépítését sem a kivitelező, sem a műszaki ellenőr nem kifogásolta. Nyilatkozatuk az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. vizsgálata alapján HAMIS volt.



PUR hab





PUR hab



PUR hab



PUR hab





PIR hab



PIR hab



nemzetközi kitekintés



nemzetközi kitekintés

német bevásárló központ



köszönöm a figyelmet !



Borsos Tibor

igazságügyi tűzvizsgáló szakértő

borsos@t-online.hu