

# Memorandum o vzájomnej spolupráci

---

medzi stranami



**BIM asociačia Slovensko**

Ul. 29. augusta 36/C 811 09 Bratislava

IČO: 42270596

(ďalej len: BIMaS)



**Asociácia pasívnej požiarnej ochrany Slovenskej republiky**

Jiráskova 29, 974 01 Banská Bystrica

IČO: 42039592

(ďalej len: APPO SR)

## Ciele a záujmy strán

Obidve strany navzájom rešpektujú a uznávajú svoje úlohy v spoločnosti, ktoré sú dané ich právnym postavením.

Cieľom **BIMaS** je systematické presadzovanie technológie Informačného modelu stavby (z anglického výrazu Building Information Modeling) do odbornej praxe na úrovni všetkých účastníkov stavebného procesu a v rámci celého životného cyklu budovy. Na základe vývoja a trendu používania BIM technológie v stavebníctve v zahraničí bola založená odborná platforma - **BIMaS** pre úspešnú implementáciu problematiky BIM na Slovensku.

**APPO SR** ako registrované občianske združenie zastupujúce významné právnické osoby, fyzické osoby-podnikateľov a fyzické osoby v oblasti požiarnej ochrany koná v súlade so Stanovami, ktoré sú verejným dokumentom schváleným príslušným orgánom štátnej správy. Hlavným poslaním a cieľom **APPO SR** je neustále zvyšovanie kvality protipožiarnej bezpečnosti pri výstavbe a pri užívaní stavieb v Slovenskej republike.

Strany konštatujú, že majú tieto spoločné záujmy vo vzťahu k odbornej a laickej verejnosti:

1. Svoje poslanie plnia zodpovedne a snažia sa vykonávať svoju činnosť predovšetkým v záujme občanov. O akýkoľvek podozreniach na obhajovanie partikulárnych záujmov sa strany navzájom

informujú bez zbytočného odkladu, a prípadné spory riešia primárne dvojstrannou komunikáciou, pokiaľ to je možné.

2. Strany sa snažia spoločne vyriešiť oblasti, ktoré nie sú dostatočne pokryté legislatívou a technickými normami. Ide najmä o oblasť požiarnej bezpečnosti a jej implementácie do BIM technológie. V normalizačnej a legislatívnej činnosti sa strany snažia o to, aby technické normy, technické predpisy a právne predpisy boli spracovávané transparentne a s náležitým posúdením a zdôvodnením komentárov a zmien. Strany sa snažia o to, aby výsledky normalizačnej a legislatívnej činnosti neumožňovali nejasný výklad a zdržia sa krokov, ktoré by k takému stavu mohli viesť.
3. Spoločným cieľom oboch strán je trvalé zvyšovanie odbornej úrovne účastníkov stavebného procesu v oblasti návrhu, zhotovovania a kontroly stavieb z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti.

### Oblasť výmeny informácií

Strany sa zaväzujú, že si budú v dostatočnom predstihu navzájom vymieňať informácie o významných krokoch vo svojej činnosti a na požiadanie poskytnú spätnú väzbu. Napríklad sa môže jednať o nasledovné oblasti:

1. Legislatívne zámery a iniciatívy v Slovenských technických normách.
2. Konferencie, semináre, workshopy organizované jednou zo strán, alebo s aktívnou účasťou jednej zo strán. Strany umožnia vzájomnú účasť na týchto akciách, pokiaľ tomu nebránia vážne dôvody, ktoré budú v každom jednotlivom prípade náležite odôvodnené.
3. Legislatívne návrhy Európskej Komisie a Európskeho parlamentu.

### Oblasť informatizácie odbornej verejnosti

Strany sa zaväzujú, že ich vzájomná spolupráca má za cieľ viesť technickú verejnosť k používaniu BIM technológií. **APPO SR** poskytne **BIMaS** všetky informácie z hľadiska požiarnej ochrany. **BIMaS** sa zaväzuje presadzovať požiadavky požiarnej ochrany v BIM predpisoch a štandardoch.

Strany sa zaväzujú vypracovať spoločné štandardy, ktoré by sa aplikovali do štandardov BIM na Slovensku a to v nasledujúcich bodoch:

#### Projektová dokumentácia na stavebné povolenie

- a. Technické možnosti obojstranného prenosu dát medzi BIM softvérom a softvérom pre výpočty PBS,
- b. Informácie o priestoroch :
  - identifikačné (číslo, názov),
  - geometrické (plocha, výška, otvory),
  - požiarne ochrana (požiarne zaťaženia, súčinitele, ...),
- c. Definovanie požiarneho úseku (automatické zakreslenie hraníc),
- d. Stavebné konštrukcie – určenie požiarnej odolnosti na základe stupňa požiarnej bezpečnosti požiarneho úseku,

- e. Geometrické riešenie evakuácie,
- f. Zakreslenie odstupových vzdialeností,
- g. Riešenie projektov príslušných požiarnych zariadení.

#### Kolaudačné konanie

- a. Osvedčovanie požiarnych konštrukcií (OPK) (uplatňovanie e-aplikácie OPK vyvinutej **APPO SR** v praxi),
- b. Dokumentácia skutočného vyhotovenia potrebná pre kolaudáciu.

#### Facility management

- a. Informačný systém kontrol, prehliadok, revízií, PTZ, PK, ....

**APPO SR** poskytne podporu v rámci tvorby noriem STN a/alebo ATN, ktoré súvisia so systémom BIM. Strany sa zaväzujú nevykonávať žiadnu činnosť, ktorá by viedla k spochybňovaniu alebo obmedzovaniu používania noriem STN a/alebo ATN, a rešpektujú slobodnú vôľu používateľov týchto dokumentov.

### Oblasť vzdelávania

**BIMaS** a **APPO SR** sa zaväzujú spolupracovať na organizácii spoločných monotematických seminárov pre účastníkov stavebného procesu v záujme zvyšovania kvality riešení protipožiarnej bezpečnosti v projektovej dokumentácii stavieb, kvality zhotovovania požiarnych konštrukcií a ich kontroly.

Strany spoločne vyhlasujú, že vzájomnú spoluprácu podľa tohto Memoranda budú vykonávať na najvyššej odbornej úrovni, v súlade s najlepším vedomím a svedomím, avšak ich povinnosti podľa tohto Memoranda nie sú záväzné a strany vzájomne nezodpovedajú za prípadnú škodu, ktorá vznikne pre nesplnenie niektorej povinnosti strany resp. pri ich spolupráci na základe tohto Memoranda.


Zástupcovia strán vyjadrujú súhlas s týmto Memorandom svojimi podpismi.

V Bratislave, dňa.....*16.1.2019*.....

.....  
  
 Ing. arch. Michal Pasiar  
 Prezident  
 BIM asociácia Slovensko

V Banskej Bystrici, dňa.....*16.1.2019*.....



.....  
*v. z.*   
 Ján Rudolphi  
 Prezident  
 APPO SR