

## ZMLUVA O BUDÚCEJ ZMLUVE

uzatvorená podľa §289 až 292 zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka  
v znení neskorších zmien a doplnkov

### Zmluvné strany:

Budúci poskytovateľ: Ústav informatiky Slovenskej akadémie vied  
Dúbravská cesta 9  
84507 Bratislava  
IČO: 17055555  
DIČ: 2020796921  
Zastúpený: Ing. Ivana Budinská, PhD., riaditeľka

Budúci odberateľ: PPA INŽINIERING, s.r.o.  
Vajnorská 137  
83104 Bratislava  
Štatutárny zástupca: Ing. Marián Kolenčík, konateľ  
Ing. Igor Jamnický, konateľ  
Oprávnená osoba rokovať: Ing. Igor Jamnický  
Osoba zodpovedná za plnenie: Ing. Jozef Tabaček  
IČO: 31376045  
IČ DPH: SK 2020341884  
DIČ: 2020341884

### Čl. 1

#### Účel a predmet zmluvy

Účelom tejto zmluvy je vzájomná dohoda zmluvných strán, že v prípade kladného rozhodnutia Agentúry na podporu výskumu a vývoja (ďalej len „agentúra“ alebo „APVV“) a poskytnutia finančných prostriedkov na riešenie projektu „**Modely vzniku a šírenia požiarov na zvýšenie bezpečnosti cestných tunelov**“ podaného pracovníkmi budúceho poskytovateľa na základe verejnej výzvy na podávanie žiadostí na riešenie projektov výskumu a vývoja v jednotlivých skupinách odborov vedy a techniky podľa § 6 ods. 3 zákona č. 172/2005 Z. z. v znení neskorších predpisov s označením VV 2015 vyhlásenej dňa 9. 9. 2015 uzavrujú zmluvu, v ktorej bude deklarované, že **odberateľ má záujem o využitie výsledkov tohto projektu za účelom ich využitia pre zvýšenie požiarnej a prevádzkovej bezpečnosti cestných tunelov a pre využitie a rozvoj simulátora riadenia tunelov v Centre výskumu v doprave na Žilinskej univerzite v Žiline. Využitím výsledkov riešenia tohto projektu, t.j. takých informácií, ktoré iným spôsobom nie sú dostupné, sa môže docieľiť výrazné prispenie k efektívnejšej ochrane majetku a ľudských životov.**

### Čl. 2

#### Budúca zmluva a obsah spolupráce

1. Zmluvné strany sa dohodli, že budúci poskytovateľ vyzve budúceho odberateľa v lehote do 30 dní po schválení hore uvedeného projektu agentúrou na uzavretie budúcej zmluvy

- o spolupráci. Súčasťou písomnej výzvy budúceho poskytovateľa bude aj návrh budúcej zmluvy o spolupráci.
2. Závazok zmluvných strán uzavrieť budúcu zmluvu o spolupráci zaniká, ak budúci poskytovateľ nevyzve budúceho odberateľa splniť tento záväzok v dohodnutej 30-dennej lehote v zmysle bodu 1 tohto článku.
  3. Predmetom budúcej zmluvy o spolupráci bude tiež:
    - a) využitie hlavného výstupu riešenia projektu budúcim odberateľom;
    - b) využitie ďalších výstupov riešenia projektu budúcim odberateľom;
    - c) využitie doplnujúcich výsledkov riešenia projektu budúcim odberateľom;
    - d) financovanie spolupráce: spolupráca medzi oboma zmluvnými stranami bude bezodplatná;
    - e) doba plnenia: 3 roky od nadobudnutia účinnosti budúcej zmluvy o spolupráci.
  4. Obsahom spolupráce bude spoločným úsilím navrhnúť možné scenáre požiaru vo fiktívnom tuneli v simulátore riadenia tunelov v Centre výskumu v doprave na Žilinskej univerzite v Žiline (ďalej SRT); následne pracovníci budúceho poskytovateľa pomocou existujúcich programových a technických prostriedkov a pomocou počítačovej simulácie požiarov vypočítajú priebeh požiaru a šírenia dymu v danom priestore a tento priebeh kontinuálne spracujú do vizuálnej podoby so zameraním na vizualizáciu stratifikácie dymu v tunelovej rúre pre využitie na didaktické účely v rámci používania SRT. Súčasťou riešenia projektu bude aj modelovanie zvýšenia požiarnej a prevádzkovej bezpečnosti tunelov vykonávané partnerskou organizáciou budúceho poskytovateľa a príprava a vykonanie experimentov a meraní in situ v dvoch tuneloch na diaľničnej sieti Slovenskej republiky. Obe inštitúcie, budúci poskytovateľ a budúci odberateľ, pritom prehlasujú, že neformálna diskusia a rokovania medzi nimi v oblasti vyhodnocovania dôsledkov požiaru a jeho modelovania pomocou programových modulov prebiehala v predchádzajúcom období a túto spoluprácu majú záujem aj zmluvne uzavrieť.
  5. Partnerská organizácia budúceho poskytovateľa umožní v rámci výskumných aktivít zamestnancom budúceho odberateľa:
    - a. Vykonávať činnosti na SRT potrebné na riešenie dohodnutých výskumných aktivít v oblasti projektovania, výstavby, správy a prevádzky tunelov za účelom zvýšenia bezpečnosti a požiarnej ochrany,
    - b. Využívať dosiahnuté výsledky zo SRT v oblasti zlepšovania bezpečnosti prevádzky tunelov najmä so zameraním na požiarnu bezpečnosť prevádzkovaných tunelov a tunelov pripravovaných do výstavby.Budúci odberateľ sa zaviazuje:
    - a. Poskytnúť budúcemu poskytovateľovi a partnerskej organizácii projektu podklady potrebné na riešenie dohodnutých výskumných aktivít,
    - b. Poskytnúť súčinnosť pri integrácii vizualizácií požiaru vytvorených budúcim poskytovateľom do SRT.

### **Čl. 3**

#### **Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva o budúcej zmluve nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej prvého zverejnenia v centrálnom registri zmlúv.
2. Túto zmluvu je možné zmeniť, dopĺňať alebo opraviť len po vzájomnej dohode zmluvných strán a to v písomnej forme číslovaných dodatkov k tejto zmluve.
3. Ďalšie vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení jeho neskorších zmien a doplnkov.

JH

4. Zmluva o budúcej zmluve sa vyhotovuje v štyroch vyhotoveniach, pričom každá zo zmluvných strán nadobudne dve vyhotovenia.
5. Táto zmluva je povinne zverejňovaná podľa §5a zákona č. 211/2000 Zb. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
6. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením zmluvy v jej plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

V Bratislave, dátum **05 NOV. 2015**

V Bratislave, dátum **03 NOV. 2015**