

# Smlouvač. 2017/022

o spolupráci na části projektu (výzkumné subdodávky) v rámci projektu MV- VH21720200006  
**Inovace havarijní připravenosti pro zajištění havarijní odezvy v časně a střední fázi radiační havárie jaderných zařízení**

část II. „Informační webový systém pro nehodové expoziční situace“ (dále Webový portál)

## I.

### Smluvní strany

#### 1.1 Státní ústav radiační ochrany, v.v.i. (dále jen SÚRO, v.v.i.)

Sídlo: Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4  
IČ: 86652052  
DIČ: CZ86652052  
Zastoupený: RNDr. Zdeňkem Rozlívkou, ředitelem SÚRO, v.v.i.  
Kontaktní osoba: Ing. Jiří Hůlka, (zástupce Ing. Josef Koc)  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.úctu: 43-8473960227/0100  
Datová schránka: fyy5d7d

dále jen **objednatel** na straně jedné

a

#### 1.2 NUVIA a.s.

Sídlo: Modřínová 1094/ 674 01 Třebíč  
IČ: 25506331  
DIČ: CZ25506331  
Zastoupený: Martinem Pazúrem, předsedou představenstva  
Řešitelské pracoviště: NUVIA a.s.  
Kontaktní osoba: Ing. Vojtěch Šalbaba, (zástupce Ing. Tomáš Forman)  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Třebíč, č. účtu: 6618440267/0100  
Datová schránka:

dále jen **dodavatel** na straně druhé

uzavírají

na základě výsledku veřejné zakázky Ministerstva vnitra České republiky (**Poskytovatel**) na služby v aplikovaném výzkumu, vývoji a inovacích „**Inovace havarijní připravenosti pro zajištění havarijní odezvy v časně a střední fázi radiační havárie jaderných zařízení**“, tuto smlouvu o spolupráci na části projektu **Webový portál**.

## II.

### Předmět smlouvy

2.1. Předmětem této smlouvy je spolupráce na řešení části subdodávky projektu MV- VH20172020006 „**Inovace havarijní připravenosti pro zajištění havarijní odezvy v časně a střední fázi radiační havárie jaderných zařízení**“, část **Webový portál** v letech 2017 až 2020.

2.2. Věcnou náplní řešení výzkumné subdodávky je:

2.2.1. Spolupráce s objednatelem na řešení části PB e) Smlouvy s Poskytovatelem.

2.2.2. Návrh struktury webového portálu umožňujícího presentaci výsledků měření radiační situace občany a tím zabezpečení souvisejícího prohloubení informovanosti a vzdělanosti občanů.

Součástí návrhu struktury webového portálu bude návrh na veřejně přístupnou (občanskou) a omezeně přístupnou (profesionální) část.

- 2.2.3. Technické řešení webového portálu pro shromažďování, posuzování a interpretace výsledků radiačních měření zabezpečovaných občany a zájmovými skupinami, včetně zajištění technické možnosti jejich exportu do databáze MonRaS.
- 2.2.4. Zajištění možnosti vkládání a modifikace FAQ objednatelem (často kladené dotazy). Možnost přímého vkládání dotazů ze strany veřejnosti neobsažených v části FAQ a možnost odezvy ze strany provozovatele webového portálu (SÚRO).
- 2.2.5. Vypracování uživatelské příručky, technického popisu a příručky pro administrátory a vyškolení pracovníků SÚRO jako administrátorů a operátorů SÚRO pro potřeby pravidelné aktualizace (údržby) webového portálu.

Řešení bude doplňovat stávající ICT architekturu a úroveň dosavadních SW produktů SÚJB a SÚRO, v.v.i., a bude připravena možnost integrace v části 2.2.3 uváděných dat do databáze MonRaS (včetně popisu potřebných opatření na straně portálu i na straně MonRaS). Řešení bude rovněž splňovat požadavky na zajištění bezpečnosti informací dle normy ISO 27001 a dle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, na úrovni stupně aplikování zákona v infrastruktuře IT SÚJB - SÚRO. Podmínky a požadavky na využití SW (přístup k databázi MonRaS) a HW prostředků ICT SÚRO a SÚJB budou v průběhu zpracování návrhu struktury webového portálu dodavatelem projednány na samostatných jednáních s gestorem projektu SÚJB a útvary SÚJB a SÚRO zodpovědnými za správu a provoz informační a komunikační technologie (ICT).

2.3. Na předmět dodávky se vztahuje záruka v souladu s ustanovením Občanského zákoníku.

### III.

#### Časový harmonogram a termín plnění

- 3.1. Předmět plnění bude předáván v jednotlivých verzích podle harmonogramu níže popsanych kontrolních dnů. Každý rok budou uskutečněny kontrolní dny (KD), během nichž bude posuzováno plnění zakázky podle dále uvedené specifikace. Podklady pro každý KD předá dodavatel objednateli nejpozději 15 kalendářních dnů před datem konání KD.
- 3.2. **KD1** bude uskutečněn v termínu **do 30. 6. 2017**. Na KD1 bude dodavatel objednateli prezentovat prvotní návrh struktury a postupu řešení webového portálu.  
  
Dodavatel předá objednateli do termínu konání KD1 požadavky na hardwarové vybavení a návrh na možnosti umístění serveru nezbytného pro provozování webového portálu a projedná s útvarem IT SÚJB související technické a bezpečnostní aspekty. Do doby vyřešení požadavků na hardwarové vybavení požaduje objednatel možnost využití serveru umístěného v Nuvia, a.s. s dálkovým přístupem.
- 3.3. **KD2** bude uskutečněn nejpozději v termínu **do 15. 12. 2017**. Předmětem jednání KD bude zejména ideový záměr na využívání výsledků občanských radiačních měření a z toho vyplývající požadavky na zpracování těchto dat a možností jejich prezentace do struktury webového portálu.
- 3.4. **KD3** bude uskutečněn nejpozději v termínu **do 15. 12. 2018**. Minimálně 30 dní před termínem konání KD3 umožní dodavatel objednateli přístup na zkušební verzi webového portálu k zahájení testování.
- 3.5. Do termínu **KD4** uskutečněného nejpozději v termínu **do 15. 12. 2019** zapracuje dodavatel požadavky na úpravy struktury, respektive doplnění informací do webového portálu. Dodavatel předá objednateli dokumentaci dle bodu 2.2.5a zabezpečí požadovanou školení pracovníků SÚRO.

3.6. Závěrečný **KD5** se uskuteční nejpozději k termínu **31. 5. 2020**. K tomuto termínu předá dodavatel objednateli výsledky subdodávky.

3.7. O předání a převzetí předmětu plnění bude sepsán předávací protokol.

#### **IV. Sjednaná cena a platby**

4.1. Celková cena za předmět smlouvy činí 365 420,-Kč vč. DPH.

- a) Sjednaná cena plnění pro rok 2017 je 68 970,- Kč vč. DPH.
- b) Sjednaná cena plnění pro rok 2018 je 68 970,- Kč vč. DPH.
- c) Sjednaná cena plnění pro rok 2019 je 227 480,- Kč vč. DPH.

Veškeré platby budou prováděny na základě faktur vystavených dodavatelem. Konečná faktura bude vystavena dodavatelem do 1 týdne po předání sjednaného plnění dle kontrolního dne KD4.

4.5. Faktura musí obsahovat: označení (faktura, dobropis), registrační číslo smlouvy objednatele a všechny údaje týkající se daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.6. Lhůta splatnosti faktury, t.j. den úhrady z bankovního účtu objednatele, je dohodnuta na 14 (čtrnáct) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli.

4.7. Případný dobropis je dodavatel povinen vystavit do 15 dnů od vyžádání objednatele. Lhůta splatnosti dobropisu, tj. den úhrady z bankovního účtu dodavatele, je dohodnuta na 14 dnů ode dne jeho doručení objednateli.

4.8. Objednatel je oprávněn do 14 dnů od dne doručení vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena požadovanými doklady nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené faktuře musí objednatel vyznačit důvod vrácení faktury. Dodavatel vystaví novou fakturu s tím, že oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a celá lhůta běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. V případě neoprávněného vrácení faktury běží původní lhůta splatnosti.

#### **V. Práva k výsledkům Projektu a jejich využití**

5.1. Předmět plnění po vyřešení projektu bude ve vlastnictví České republiky.

5.2. Práva k výsledkům předmětu plnění a jejich využití se řídí ustanovením § 16 odst. 1 a 2 zákona č. 130/2002 Sb.

5.3. Dodavatel je povinen zajistit právní ochranu výsledků Projektu chráněného podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké, nebo obdobné tvůrčí činnosti. Náklady spojené s uplatněním těchto práv k výsledku Projektu jsou součástí uznaných nákladů Projektu v souladu s Rozpočtem. Ministerstvo vnitra ČR, které je Poskytovatelem projektu má časově neomezené výhradní právo (licenci) užívat v neomezeném rozsahu výsledek Projektu. Poskytovatel může oprávněním tvořící součástí licence zcela nebo zčásti poskytnout třetí osobě (podlicence). Poskytovatel je rovněž oprávněn i bez souhlasu Příjemce (viz Smlouva) výsledek Projektu upravit či dále vyvíjet, tím není dotčeno právo Příjemce na uvedení údajů o jeho autorství v obvyklém rozsahu.

5.4. Při jakémkoliv předávání nebo zveřejňování informací týkajících se projektu a výsledků projektu, včetně konferencí, je dodavatel povinen zveřejnit informaci o podpoře Poskytovatelem a o příslušnosti k programu výzkumu a vývoje Poskytovatele.

## **VI. Smluvní pokuta, úroky z prodlení**

- 6.1. Objednatel je oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové ceny dodaného zboží, včetně DPH, za každý den prodlení, při nesplnění dodací lhůty podle čl. III. této smlouvy.
- 6.2. Dodavatel je oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,02% z fakturované částky, včetně DPH, za každý den prodlení objednatele s placením faktury.
- 6.3. Povinnost uhradit smluvní pokutu je 30 kalendářních dnů od obdržení výzvy druhé smluvní strany k jejímu zaplacení.
- 6.4. Smluvní pokutou není dotčeno právo na náhradu škody.

## **VII. Závěrečná ustanovení**

- 7.1. Dodavatel není oprávněn převést práva a povinnosti založené touto smlouvou na třetí osobu.
- 7.2. Případné spory budou řešeny přednostně smírnou cestou prostřednictvím oprávněných zástupců stran. V případě, že se strany nedohodnou, bude spor předán k řešení příslušnému soudu ČR.
- 7.3. Právní poměry výslovně neupravené touto smlouvou se přiměřeně řídí příslušnými ustanoveními zákona č.89/2012 Sb., Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů. V případě výkladu pojmů použitých v této smlouvě je za základ výkladu brán obsah zákona č. 130/2002 Sb.
- 7.4. Touto smlouvou není dotčeno oprávnění územních finančních úřadů a jiných příslušných orgánů provádět kontrolu nakládání s přidělenými prostředky ze státního rozpočtu.
- 7.5. Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 7.6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž jeden je určen pro objednatele, jeden pro dodavatele. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 (Smlouva Poskytovatele s Příjemcem).
- 7.7. Smluvní strany svými níže připojenými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se uvedené smlouvě připojují.
- 7.8. Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou stran, účinnosti nabývá dnem zveřejnění v registru smluv.

Za objednatele  
RNDr. Zdeněk Rozlívka

V Praze dne 23.3.2017

Za dodavatele  
Martin Pazúr

V Třebíči dne 31.3.2017