

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

mezi

## **Státní zdravotní ústav, příspěvková organizace**

se sídlem Šrobárova 49/48, 100 42 Praha 10

IČ: 75010330

DIČ: CZ75010330

bankovní spojení: [REDAKCE] č. účtu: [REDAKCE]

jejímž jménem jedná Ing. Jitka Sosnovcová, ředitelka  
(dále jen „objednatel“)

a

## **Ing.Čeňkem Nykodmem - Písíčko**

se sídlem : Sportovní 269, Světice, 251 01 Říčany

IČ: 16473205

DIČ: CZ6302190631

zastoupen : Ing. Čeňkem Nykodmem

bankovní spojení: [REDAKCE] č. ú.: [REDAKCE]

(dále jen „zhotovitel“)

Tato Smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) vychází a je v plně v souladu s podmínkami uvedenými v uzavřené výzvě o podání nabídek ze dne 2.6.2017 s názvem „Dodávka služby – update SW pro EHK“ a nabídkou uchazeče podanou v rámci tohoto zadávacího řízení.

## I.

### **Předmět smlouvy**

Předmětem této smlouvy je:

1. Předmětem této smlouvy je vyhotovení webového programu EHK10 pro zadávání výsledků EHK pro externí laboratoře, update programu EHK2 pro příjem výsledků z EHK10 a další jeho úpravy dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 – Specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Zajištění konzultací, nastavení, servisu a úpravy programů EHK2 a EHK10 v laboratořích Centra epidemiologie a mikrobiologie v sídle objednatele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
3. Součástí předmětu plnění není předání projektové dokumentace ani zdrojových kódů.

## II. Doba plnění

1. Dodání a instalace programů uvedených v Čl. I odst. 1 této smlouvy se uskuteční nejpozději do 15 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
2. Servis a údržba programů budou zhotovitelem poskytovány po celou dobu platnosti této smlouvy.

## III. Cena plnění a platební podmínky

1. Cena za poskytnutí uživatelských práv k programům činí: 326 000 korun českých (slovy: třístadvacetšesttisíc korun českých).
2. Ceny za poskytování servisu, údržby a aktualizace programu činí:
  - a) paušální částka ve výši 12 000 Kč (slovy: dvanácttisíc korun českých) za jeden kalendářní měsíc za zajištění servisu a aktualizaci programu pro 6 laboratoří objednatele a jejich externí laboratoře, a to v rozsahu maximálně 20 hodin měsíčně. Nevyčerpané hodiny v měsíci se nepřevádějí do dalšího měsíce.
  - b) Paušální částka dle písm. a) tohoto odstavce Čl. III. se zvyšuje o 1 200 Kč (slovy: jedentisícdvěstě korun českých) a měsíční rozsah o 2 hodiny za každou další laboratoř objednatele přesahující počet laboratoří objednatele uvedených v odst. 2 písm. a) tohoto článku.
  - c) Částka 900 Kč (slovy: devětset) za jednu odpracovanou hodinu za práce uvedené v Čl. IV odst. 7 až 8 smlouvy.
3. Částky dohodnuté ceny uvedené v odst. 2 tohoto článku jsou platné v době podpisu této Smlouvy o dílo a mohou být měněny jedenkrát ročně na základě dohody smluvních stran podle oficiálního indexu růstu cenové hladiny, aniž by musel být vypracován dodatek k této Smlouvě o dílo.
4. Částky dohodnuté ceny uvedené v článku III. v odst. 1 a 2 této Smlouvy o dílo jsou ceny bez daně z přidané hodnoty (DPH). Částky budou navýšeny o DPH, která bude účtována ve výši dle platných právních předpisů
5. Platební podmínky:
  - a) Objednatel je povinen uhradit částku stanovenou v odst. 1 tohoto článku po skončení instalace a provedení ověření správné funkčnosti programu u objednatele do 30 dnů ode dne obdržení vystaveného daňového dokladu zhotovitelem, částku uvedenou v odst. 2 písm. a) čtvrtletně vždy po skončení příslušného čtvrtletí běžného kalendářního roku do 30 dnů po předložení daňového dokladu zhotovitelem a částku stanovenou v odst. 2 písm. c) vždy do 30 dnů po obdržení daňového dokladu za práce dle Čl. IV. odst. 7 až 8.
  - b) Objednatel neposkytuje zálohy.
  - c) Zhotovitel vystaví daňový doklad vždy jak je uvedeno v odst. 2 písm. d) tohoto článku a prokazatelně jej doručí objednateli. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti dle § 29 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti obchodní listiny dle § 435 ObčZ. Objednatel není

v prodlení se splacením fakturované částky, pokud vrátí zhotoviteli daňový doklad před uplynutím lhůty jeho splatnosti, pokud neobsahuje zákonné náležitosti nebo je vystaven v rozporu se smlouvou. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit nový daňový doklad a nová lhůta splatnosti počne plynout dnem následujícím po jeho prokazatelném doručení objednateli.

d) Stanoví se 30denní lhůta splatnosti.

#### IV.

#### Povinnosti zhotovitele

Zhotovitel se zavazuje:

1. Nainstalovat programy v sídle objednatele uvedeném v záhlaví této smlouvy nejpozději do 15 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
2. Provést školení odpovědných pracovníků laboratoří objednatele, ve kterých byly programy nainstalovány, v celkovém rozsahu nejvýše 6 hodin.
3. Bezúplatně odstraňovat veškeré nedostatky způsobené chybou v programu po dobu platnosti této smlouvy.
4. Poskytovat konzultace oprávněné osobě objednatele, kterou je: [REDAKCE]  
[REDAKCE] e-mail: [REDAKCE] tel. [REDAKCE] v pracovních dnech od 9.00 do 17.00 hod:
  - ⑩ osobní přítomností pracovníků zhotovitele v sídle objednatele
  - ⑩ vzdáleným bezpečným připojením k serveru, na němž jsou instalovány aplikace
  - ⑩ telefonickou konzultací nebo podporou prostřednictvím e-mailu na adrese: Help@Pisicko.cz.
5. Poskytovat uživatelům aktualizace programu s obecnými vylepšeními a případnými drobnými změnami, které budou reflexí na změny zákonných podmínek či formátů.
6. Zajistit servisní zásah nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne nahlášení závady programu.
7. Na náklady objednatele při chybné funkčnosti programu, která nebyla způsobena chybou v programu, obnovit jeho řádnou funkčnost. Toto se nevztahuje na ztracená či poškozená data.
8. Na základě objednávky objednatele zajistit systémovou kontrolu programu a dat.
9. Poskytnout uživatelská práva pro další laboratoře, provést instalaci a nastavení databází ze samostatně smluvně dohodnutých podmínek.
10. Zhotovitel se zavazuje, že v případě ukončení své činnosti bez právního nástupce či bez převzetí programu dle smlouvy jiným subjektem poskytnout objednateli aktuální zdrojový kód. O poskytnutí zdrojového programu bude pořízen zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran.

## V. Povinnosti objednatele

1. Objednavatel je povinen nešířit program bez souhlasu zhotovitele třetím osobám, neupravovat ho a nepřekládat do jiných programovacích jazyků nebo zdrojových kódů.
2. Ověřit správnou funkčnost programu nejpozději do 14 dnů ode dne jeho předání.
3. Pravidelně zálohovat data a konfigurace počítačového programu, zajistit správu základní technologické infrastruktury včetně hardware, základního software a SQL serveru.
4. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli:
  - a) Popis problému v případě zjištění chyby či nestandardní činnosti programu,
  - b) Potřebný přístup k místu užívání počítačového programu, který zhotovitel bude potřebovat ke splnění svých závazků,
  - c) Na potřebnou dobu přístup k licenčním počítačovým programům, které jsou nezbytné pro plnění požadavku na podporu,
  - d) spolupráci správců a dalších případných pracovníků objednatele podle povahy požadavku,
  - e) zpřístupnění počítačového programu zhotoviteli formou bezpečného vzdáleného připojení.
5. Objednatel určí kontaktní osobu, která odpovídá za obsah a správnost předaných požadavků a informací na úpravy programu.

## VI.

### Doba trvání smlouvy

1. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní dobou tři měsíce, jejíž běh počíná plynout první den následujícího kalendářního měsíce.

## VII.

### Smluvní pokuta

1. Zhotovitel je povinen v případě neplnění svých povinností vyplývajících mu ze smlouvy, tj. nedodáním předmětu plnění včas, pozdního servisního zásahu, neposkytování konzultací zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den neplnění svých povinností.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou fakturované částky zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob bez DPH za každý i započatý den prodlení.

**VIII.**  
**Další ustanovení**

1. Objednatel a zhotovitel prohlašují, že žádné údaje uvedené v této Smlouvě nejsou obchodním tajemstvím, kromě údajů chráněných zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a dále případů přímo upravených zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel uděluje objednateli vyplacenou licenci právo užit.
2. Poskytovatel výslovně prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním úplného znění této Smlouvy v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a na profilu objednatele na dobu neurčitou.

**IX.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, po dvou z nich pro každou smluvní stranu.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinností dnem zveřejnění v registru smluv.
3. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří Příloha č. 1 – Specifikace.
4. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky.

V Praze dne .....

V ..... dne .....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
Ing. Jitka Sosnovcová  
ředitelka

.....  
Čeněk Nykodem

## Specifikace

### **Technická specifikace požadavku k novému webovému formuláři a úpravám programu EHK2 a EHK Lab**

**1) Update EHK2 dle požadavků jednotlivých laboratoří participujících na EHK**, aby sestavy vyhovovaly jejich potřebám a byla zajištěna funkčnost systému nutná pro plnohodnotné vyhodnocování a statistické analýzy sérií včetně Hepatitid, AIDS, Herpetických virů, Toxoplasmózy, Borrelií, Chlamydií, Syfilis i jiných například:

- a) příjem dat od laboratoří zpřístupnit pro AP CEM
- b) označení laboratoří, zda odebírají Časopisy + Programy nebo jen Časopisy či Programy
- c) přidat do sestav jako výběr označení laboratoří, zda odebírají Časopisy či se zúčastňují EHK (např. kdo neodeslal objednávku Programů)

**2) Aktualizace a převedení stávajícího Softwaru pro Systém externí kontroly jakosti (EHK2) na webovou platformu s vyřešením tří základních oblastí**

- a) systém evidenční a přihlašovací (uživatelé, jejich ID, emaily, hesla a funkce přihlašovací / obnovovací, emailová komunikace)
- b) oboustranná interface vrstvy mezi SQL databází EHK2 a webovým formulářem
- c) vlastní webový formulář dynamicky vytvářený dle definice Sestav markerů, Bloků markerů, vlastních Markerů a Používaných testů.

**3) Převedení OKR pod databázi MS SQL a jeho zakomponování do EHK2.**