



## **SMLOUVA NA ROZŠÍŘENÍ STÁVAJÍCÍHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU**

*uzavřené podle § 269 odst. 2 zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)*

mezi

**Objednatel:** Jihočeský kraj  
**Sídlo:** U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice  
**Zastoupený:** Mgr. Jiřím Zimolou, hejtmánem  
**IČO:** 70890650  
**Číslo účtu:** 199783072/0300, vedený u ČSOB a.s., pobočka České Budějovice  
**Kontaktní osoby:** Ing. Petr Vobejda, Ing. František Beránek

(dále jen „Objednatel“)

a

**Dodavatel:** FLUX, spol. s r.o.  
**Sídlo:** Musílkova 169/13, 150 00 Praha 5  
**Zastoupený:** Ing. Zuzanou Kolářovou, CSc.  
**IČO:** 16979613  
**DIČ:** CZ16979613  
**Bankovní spojení:** ČSOB, Lidická 43, Praha 5  
**Číslo účtu:** 194550384/0300  
**Kontaktní osoby:** ve věcech smluvních: Ing. Zuzana Kolářová, CSc.  
ve věcech technických: Jan Mareš

(dále jen „Dodavatel“)

(Objednatel a Dodavatel – dále také jako „smluvní strany“)

## **1. PREAMBULE**

- 1.1. Smluvní strany konstatují, že dne 18. 12. 2002 uzavřely mezi sebou „Smlouvu o užití a údržbě software“, jejímž předmětem je poskytnutí práv k užívání a s nimi spojené údržbě (dále jen „Dodání IS“).
- 1.2. Objednatel konstatuje, že připravuje v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách otevřenou nadlimitní veřejnou zakázku, v platném znění (dále jen „ZVZ“) s názvem IAM, ESB (Integrace s Portálem veřejné správy, IS integrované se základními registry, Integrace s dalšími Centrálními informačními systémy dle potřeby), dále jen „Integrace“, jejímž předmětem bude vybrání nejuhodnější nabídky (dále jen „VZ“)
- 1.3. Účelem této smlouvy je zajištění rovných podmínek stávajícího Dodavatele IS pro všechny účastníky výše specifikovaného výběrového řízení, zajištění úpravy IS a součinnost s dodavatelem Integrace.

## **2. PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 2.1. Předmětem plnění dle této smlouvy je závazek Dodavatele IS zajistit rovné podmínky pro všechny účastníky VZ. Stanovení rovných podmínek spočívá v zajištění rovnocenného přístupu ke všem uchazečům VZ, podání kompletních informací, sdělení podstatných technických parametrů systému, poskytnutí odpovědí na vysvětlující dotazy účastníků.
- 2.2. Dodavatel se zavazuje k poskytnutí rovných podmínek všem účastníkům VZ po celou dobu výběrového řízení.
- 2.3. Dodavatel se zavazuje upravit jím dodaný stávající IS dodáním nadstavbových modulů rozšiřujících IS o požadované funkčnosti. Dále se zavazuje vytvořit a provoznit rozhraní definované ve všech bodech specifikovaných dle Přílohy č. 1 této Smlouvy včetně řešení chybových stavů a to bez vad a současně úplné dokumentace předmětu smlouvy definované bodem 2. Smlouvy a Přílohou č. 1 této Smlouvy a v součinnosti s vítězem VZ. Úplnou dokumentací se rozumí manuály nadstavbových modulů a úplný popis struktury rozhraní.
- 2.4. Dodavatel se zavazuje poskytnout na předmět smlouvy záruku po dobu 36 měsíců, která počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 2.5. Dodavatel se zavazuje případné vzniklé vady odstranit bezplatně, a to na základě písemného oznámení objednatele se specifikací případných vad a lhůtou k jejich odstranění úměrnou charakteru vady.
- 2.6. Objednatel se zavazuje uzavřít s Dodavatelem dodatek Smlouvy o užití a údržbě software řešící údržbu rozhraní dodaného na základě této smlouvy a nových poskytnutých modulů rozšiřujících funkčnost IS.

## **3. MÍSTO PLNĚNÍ**

- 3.1. Místem plnění jsou prostory Objednatele, případně jiné prostory dle pokynu Objednatele, pokud to charakter plnění dovoluje.

## **4. CENA PLNĚNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- 4.1. Objednatel se za podmínek uvedených ve smlouvě a jejích přílohách zavazuje zaplatit dodavateli za realizaci předmětu plnění cenu ve výši maximálně 291 850,- Kč bez DPH, + DPH (sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy) (slovy: cena bez DPH dvěštedevadesátjedentisícosmsetpadesát korun českých), (dále jen „cena předmětu plnění“).

- 4.2. Cena za realizaci předmětu plnění zahrnuje veškeré poplatky a veškeré další náklady spojené s plněním předmětu této smlouvy. Cena předmětu plnění vychází z krycího listu nabídky, který je nedílnou součástí této smlouvy.
- 4.3. Cena bude účtována prostřednictvím daňových dokladů – faktur dle krycího listu nabídky.
- 4.4. Přílohou každé faktury je Objednatelem podepsaný předávací protokol.
- 4.5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Každá vystavená faktura ponese označení faktury a její číslo, název a sídlo Zhotovitele a Objednatele, bankovní spojení, předmět smlouvy, fakturovanou částku vč. DPH.
- 4.6. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět uchazeči k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- 4.7. Objednatel nebude poskytovat zálohové platby.
- 4.8. Splatnost faktury je stanovena ve lhůtě 14 dnů od doručení řádného daňového dokladu Objednateli.
- 4.9. Pokud bude Dodavatel v prodlení s plněním předmětu veřejné zakázky, může Objednatel pozastavit splatnost jednotlivých faktur, popř. konečné faktury, až do provedení řádného plnění.

## **5. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE**

- 5.1. Objednatel je povinen poskytnout Dodavateli veškeré potřebné informace a požadovanou součinnost.
- 5.2. Objednatel si vyhrazuje právo posunout nebo odložit začátek vyhlášení VZ, o tom je povinen Dodavatele písemně informovat. Dodavatel se zavazuje případné posunutí vyhlášení VZ plně respektovat. V případě posunu termínu vyhlášení VZ dochází k posunu v harmonogramu plnění.
- 5.3. Objednatel si vyhrazuje právo pouze částečného plnění v případě, že se neuskuteční VZ.

## **6. PRÁVA A POVINNOSTI DODAVATELE**

- 6.1. Dodavatel je povinen plnit všechny povinnosti vyplývající mu z této smlouvy a jejích příloh řádně a včas.
- 6.2. Dodavatel je povinen bezodkladně písemně informovat Objednatele o okolnostech, které mohou mít vliv na úspěšnou realizaci VZ.
- 6.3. Dodavatel je povinen nahlásit veškeré změny týkající se poskytovaného rozhraní nebo mající vliv na toto rozhraní nejméně 1 měsíc před jejich realizací vítězi VZ. V případě nesplnění této povinnosti je Dodavatel povinen zaplatit Objednateli pokutu 5000 Kč za každé takové porušení a zároveň náklady vzniklé Objednateli v důsledku nesplnění této povinnosti.
- 6.4. V případě, že dojde k nesrovnalostem mezi dodavatelem a vítězem VZ, pak rozhodné slovo má objednatel
- 6.5. Dodavatel je povinen při zhotovení díla postupovat s odbornou péčí podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž při své činnosti je povinen chránit zájmy a dobré jméno Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů Objednatele je Dodavatel povinen na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese Dodavatel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů Objednatele Objednateli nebo Dodavateli a nebo třetím osobám vznikly.

## **7. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY**

- 7.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, předpokládaný termín dokončení plnění je 36 měsíců

od data protokolárního předání a převzetí celého předmětu plnění bez vad a nedodělků (předpoklad 2/2014).

## **8. UKONČENÍ SMLOUVY**

- 8.1. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy z důvodů uvedených v Obchodním zákoníku, v jiném právním předpise a v této smlouvě.
- 8.2. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu s účinností k datu doručení písemné výpovědi Dodavateli z následujících důvodů:
  - a) V případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Dodavatele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Dodavatele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Dodavatele byl zcela nepostačující;
  - b) Dodavatel nemůže z důvodu existence okolností vylučujících odpovědnost pokračovat v plnění závazku podle této smlouvy po dobu delší než 1 měsíc,
- 8.3. Každá smluvní strana má právo odstoupit od této smlouvy z důvodu jejího podstatného porušení druhou stranou, a to za podmínek stanovených Obchodním zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.4. Objednatel je oprávněn dále odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že Dodavatel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr Dodavatele pro uzavření této smlouvy.
- 8.5. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením na adresu druhé smluvní strany.
- 8.6. Odstoupení je účinné dnem doručení oznámení druhé smluvní straně nebo dnem, kdy se za doručené považuje.

## **9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 9.1. Tato smlouva byla pořízena ve 2 vyhotoveních stejné právní síly, z nichž 1 obdrží Objednatel a 1 Dodavatel.
- 9.2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, schválených a řádně podepsaných k tomu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. K platnosti dodatků a změn této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu dodatku nebo změny.
- 9.3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
- 9.4. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu před jejím podpisem přečetly a řádně projednaly, a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 9.5. Smluvní strany výslovně souhlasí s uveřejněním smlouvy v evidenci smluv Jihočeského kraje, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, text smlouvy a datum jejího podpisu.
- 9.6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 17 obchodního zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

*Přílohy smlouvy:*

*Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění dle článku 2.3 Smlouvy*

*Příloha č. 2 Krycí list nabídky pro potřeby Objednatele a Dodavatele*

V Českých Budějovicích dne 24. 5. 2013

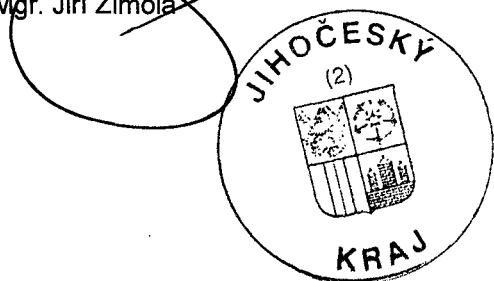
V Praze dne 4. 6. 2013

*Za Objednatele*

*Za Dodavatele*

.....  
Mgr. Jiří Zimola

.....  
Ing. Zuzana Kolářová, CSc.



**FLUX®**  
FLUX, spol. s r. o., Musilkova 13  
150 00 Praha 5, tel. 257 221 700  
www.flux.cz, DIČ: CZ16979613

# **Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění dle článku 2.3 Smlouvy**

## **1. Předmět plnění dle článku 2.3:**

Předmětem plnění je upgrade informačního systému FLUXPAM a FLUX Personalistika (dále jen IS). Cílem je přizpůsobit IS tak, aby splňoval základní cíle a technickou specifikaci pro připojení IS do infrastruktury IS KÚ.

## **2. Základní cíle**

Základním cílem je přizpůsobení IS tak, aby tento IS bylo možno plnohodnotně začlenit do IS KÚ v těchto rovinách:

1. **Autentizace:** jednotné přihlášení uživatelů napříč IS KÚ, jednotná politika hesel.
2. **Autorizace:** Jednotný proces správy uživatelských účtů a rolí, role uživatelů IS budou řízeny externím informačním systémem IAM.
3. **Logování:** zajistit záznam provozních činností.
4. **Zdroj identit:** přizpůsobit IS tak, aby mohl plnit funkci primárního zdroje identit IS KÚ pro IAM.

## **3. Technická specifikace**

### **3.1. Autentizace**

Přizpůsobení IS takovým způsobem, aby autentizace (přihlášení) uživatelů IS neprobíhala vůči lokální databázi, ale byla sjednocena v rámci IS KÚ, tj. ověření proběhne proti AD.

### **3.2. Autorizace**

Přizpůsobení IS takovým způsobem, aby bylo možno řídit role uživatelů IS externím informačním systémem IAM. Zdrojem identit bude personální IS, ty budou propagovány pomocí IAM do IS.

- IS umožní řízení uživatelů pomocí rolí
- IS umožní vytváření, modifikaci a rušení rolí a jejich plnění oprávněními – tyto role budou poté přiřazovány identitám pomocí IAM.
- IS pomocí rozhraní umožní všechny operace s identitami, minimálně založení, změnu, odstranění (zneaktivnění), obnovu (zaktivnění) uživatelského účtu v IS. Tyto změny budou realizovány na základě dat předaných z IAM.
- IS pomocí rozhraní umožní přiřazení rolí pro uživatelský účet. Tyto změny budou realizovány na základě dat předaných z IAM.
- IS bude pomocí rozhraní publikovat seznam všech uživatelských účtů a rolí (oprávnění) v IS.
- Výjimkou v řízení uživatelských účtů mohou být pouze účty systémové a administrátorské.

### **3.3. Logování**

IS provádí:

- Zaznamenání všech změn autorizace (přiřazení rolí a oprávnění uživatelům), včetně administrátorských a jejich bezpečné uchování.
- Zaznamenání všech změn autentizace, včetně administrátorských a jejich bezpečné uchování.

### **3.4. Zdroj identit**

IS a jeho rozhraní budou upraveny tak, aby:

- Splňoval předpoklady pro plnění funkce primárního zdroje identit
- bylo možno synchronizovat pomocí rozhraní „změny identit“ vedených v personálním IS včetně organizační struktury s IAM: stávající model fungování Odboru kanceláře ředitele-oddělení personálních věcí a vzdělávání by měl být zachován, tj. při „změně identity“ uživatel s příslušnou rolí (personalista), standardním způsobem aktualizuje personální údaje v personálním IS. Rozhraní umožní IAM tyto změny přebírat.
- rozhraní samostatně poskytuje kompletní organizační strukturu.
- rozhraní umožňuje distribuci identit do systému IAM.
- Volání rozhraní je parametrizováno datem tj., IS vrací stav k tomuto datu.
- Napojit toto rozhraní v součinnosti s integrátorem (dodavatel IAM, ESB)
- IS bude pracovat tak, aby plnil funkci zdroje dat o zaměstnancích pro IS KÚ, organizační struktury včetně vazeb (kdo je čí nadřízený, podřízený). Množina poskytovaných informací je minimálně v tomto složení:

<ID>	- jednoznačný identifikátor zaměstnance
<OSOBNI_CISLO>	- unikátní
<LOGIN>	- přihlašovací jméno – unikátní
<TIT_PRED>	- titul před jménem
<TIT_ZA>	- titul za jménem
<JMENO>	- křestní jméno
<PRIJMENI>	- příjmení
<CELE_JMENO>	- titul před, jméno, příjmení, titul za
<ULICE>	- trvalé bydliště
<ORIENTACNI>	- trvalé bydliště
<POPISNE>	- trvalé bydliště
<OBEC>	- trvalé bydliště
<PSC>	- trvalé bydliště
<DOR_ULICE>	- doručovací adresa
<DOR_ORIENTACNI>	- doručovací adresa
<DOR_POPISNE>	- doručovací adresa
<DOR_OBEC>	- doručovací adresa
<DOR_PSC>	- doručovací adresa
<KOD_ODBORU>	- kód odboru
<ODBOR>	- popis
<KOD_ODD>	- kód oddělení
<ODD>	- popis
<KOD_SM>	- kód systemizovaného místa
<NAZEV_SM>	- popis systemizovaného místa
<KOD_UROVNE>	- kód úroveň systemizovaného místa
<NAZEV_UROVNE>	- úroveň systemizovaného místa (pozice zaměstnance v organizační struktuře)
<CISLO_UCTU>	- číslo účtu pro výplatu
<KOD_BANKY>	- kód banky čísla účtu pro výplatu
<KOD_VS>	- kód variabilního symbolu
<KOD_SS>	- kód specifického symbolu
<KOD_KS>	- kód konstantního symbolu
<TEL_CISLO>	- kontaktní informace
<TEL_MOBIL>	- kontaktní informace
<TEL_EMAIL>	- kontaktní informace
<MISTNOST>	- kontaktní informace
<DATUM_NASTUPU>	- od kdy začíná PP
<DATUM_UKONCENI>	- kdy končí (personalistka zadává dopředu konec PP, když zaměstnanec skutečně odejde, již se v dávce neobjeví)
<NAZEV_PP>	- typ pracovního poměru (hlavní, vedlejší, DPČ, DPP, ...)
<KOD_PP>	- kód typu pracovního poměru
<FOTO>	- fotografie zaměstnance

#### 4. Obecné požadavky:

Dodavatel se zavazuje:

- Upravit IS, vytvořit a zprovoznit rozhraní definované ve všech bodech základních cílů i požadavků včetně řešení chybových stavů (včetně úplné dokumentace) a garantovat funkčnost předmětu plnění za předpokladu platné servisní smlouvy.
- Při tvorbě rozhraní preferovat technologie v pořadí: Webové služby, dávkové zpracování (xml, txt), přímý konektor do DB, jiné. Kladen důraz na bezobslužné zpracování, online komunikaci.
- Spolupracovat s integrátorem - dodavatelem ESB a IAM při začlenění do IS KÚ, což znamená součinnost při vybudování konektoru pro propojení ESB a IAM s IS KÚ pro import a export dat včetně zasílání dat v požadované a Objednatelům odsouhlasené struktuře (Integrátor IAM, ESB bude vybrán jiným výběrovým řízením a bude zavázán podobným způsobem).
- Zaručit součinnost při začleňování IS do IS KÚ
- V případě změny struktury zasílaných dat (ze strany dodavatele), informovat Objednatele o připravované změně v dostatečném předstihu a tu realizovat, až na základě souhlasu Objednatele s touto změnou.
- Objednatel si vyhrazuje právo požadovat změny rozhraní výše definované v průběhu realizační fáze projektu v původním rozsahu prací, nejdéle však do 31. 3. 2014 bez navýšení ceny plnění, v souladu s implementačními požadavky integrátora. Toto právo končí vzájemnou dohodou Dodavatele a Integrátora formou předávacího protokolu.
- Trvale udržovat aktuální dokumentaci rozhraní.
- Realizovat zakázku dle harmonogramu dohodnutého s dodavatelem integrace IAM, ESB. Nejdéle však do 31. 3. 2014. V případě posunu termínu vyhlášení VZ na dodavatele integrace dojde k posunu v harmonogramu plnění.

#### 5. Akceptační kritéria:

- Funkční upgrade IS v plném rozsahu technické specifikace.
- Funkční rozhraní (v rozsahu daném touto zakázkou).
- Funkční propojení se systémy IAM a ESB.
- Úplná technická i uživatelská dokumentace poskytnutého rozhraní.

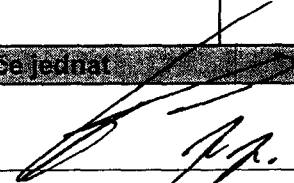
Objednatel bude akceptovat systém jako funkční pouze v případě splnění všech výše uvedených podmínek.

#### 6. Seznam zkratek a pojmů:

IS KÚ	Informační systém Krajského úřadu Jihočeského kraje
IS	IS jehož upgrade je požadován
Autentizace	označuje zjištění a ověření proklamované identity subjektu
Autorizace	označuje získání přístupu k informacím, funkcím a dalším objektům
IAM (IDM)	Identity and Access Manager (Identity Manager)
ESB	Enterprise Servis Bus
Zaměstnanec	Osoba o které jsou v IAM vedeny informace
Organizační struktura	Struktura systemizovaných míst v rámci úřadu
Uživatel IS	oprávněný uživatel IS KÚ k práci v IS
Rozhraní	Soubor softwarových komponent sloužících k transparentní výměně dat. Součástí rozhraní musí být jeho popis.
Změna identity	Např. zřízení, změna, změna v organizační struktuře a zrušení (uzamčení) zaměstnance (v případě potřeby i další operace nutné ke správnému fungování celého IS).



## KRYCÍ LIST NABÍDKY

1. veřejná zakázka – veřejná zakázka malého rozsahu			
<b>Název:</b>	<b>„Upgrade informačního systému FLUX“</b>		
2. Základní identifikační údaje			
2.1. Zadavatel			
<b>Obchodní firma nebo název</b>	Jihočeský kraj		
<b>Sídlo / místo podnikání</b>	U Zimního stadionu 1952/2		
<b>IČ:</b>	70890650		
<b>Osoba oprávněná jednat jménem či za zadavatele:</b>	Mgr. Jiřím Zimolou, hejtnanem		
<b>Kontaktní osoba:</b>	Štěpán Vondráček		
<b>Tel./fax:</b>	386 720 173		
<b>E-mail:</b>	vondracek@kraj-jihocesky.cz		
2.2. Uchazeč			
<b>Obchod. firma nebo název / obch. firma nebo jméno a příjmení:</b>	Flux, spol. s r. o.		
<b>Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</b>	Musílkova 169/13, 150 00 Praha 5		
<b>IČ:</b>	16979613		
<b>Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče:</b>	Ing. Zuzana Kolářová, CSc.		
<b>Kontaktní osoba:</b>	Jan Mareš		
<b>Tel./fax:</b>	257 221 700/ 257 227 701		
<b>E-mail:</b>	jan.mares@flux.cz		
3. Nabídková cena v Kč			
	Cena celkem bez DPH	Samoostatně DPH (sazba 21 %)	Cena celkem včetně DPH
<b>Celková nabídková cena</b>	291 850,- Kč	61 288,50 Kč	353 138,50 Kč
4. Oprávněná osoba za uchazeče jednat			
<b>Podpis oprávněné osoby</b>			
<b>Titul, jméno, příjmení</b>	Ing. Zuzana Kolářová, CSc.		
<b>Funkce</b>	prokurista firmy		