# Smlouva o rozvoji virtuálních sbírek v systému Kramerius a rozvoji produkčního systému ProArc

# (č. Objednatele: **20230803)**

uzavřená v souladu s § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „***OZ***“) s přihlédnutím k § 2586 a násl. OZ, § 2358 a násl. OZ (dále jen „***Smlouva***“)

## 

**Objednatel: Knihovna AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Národní 1009/3, 110 00 Praha 1

IČO: 67985971

DIČ: CZ67985971

bankovní spojení: xxx

zastoupen: Ing. Magdalénou Veckovou, ředitelkou

e-mail: veckova@knav.cz

zapsána v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy

(dále jen „***Objednatel***“)

a

**Dodavatel: INOVATIKA, s.r.o.**

se sídlem: Netlucká 635, 107 00  Praha 10 - Dubeč, Česká republika

IČO: 07698160

DIČ: CZ07698160

bankovní spojení: xxx

zastoupen: Pavlem Kocourkem, jednatelem

e-mail: pavel.kocourek@inovatika.cz

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 305352

(dále jen „***Dodavatel***“)

(Objednatel a Dodavatel dále jednotlivě též jen „***Strana***“ nebo společně „***Strany***“)

# 

# **ÚVODNÍ USTANOVENÍ**

* 1. Smlouva se mezi výše uvedenými Stranami uzavírá na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Rozvoj virtuálních sbírek v systému Kramerius**

**a Rozvoj produkčního systému ProArc v roce 2023**“**.**

* 1. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a zadávací dokumentace (dále jen „**ZD**“) jsou stanovena tato výkladová pravidla:
     1. v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel výběrového řízení vyjádřený v ZD;
     2. v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení ZD;
     3. v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a ZD budou mít přednost ustanovení Smlouvy.

# **ÚČEL SMLOUVY**

* 1. Účelem, pro který je Smlouva uzavírána, je rozvoj open source systému Kramérius, a to dle požadavků Objednatele blíže uvedených v **příloze č. 1** Smlouvy – **Technická specifikace předmětu zakázky na Rozvoj virtuálních sbírek v systému Kramerius** (dále jen „***Software 1***“) a rozvoj open source systému ProArc, a to dle požadavků Objednatele blíže uvedených v **příloze č. 2** Smlouvy - **Technická specifikace předmětu zakázky na Rozvoj produkčního systému ProArc** (dále je „***Software 2***“ a pokud bude dále v textu použit pojem „**Software“** má se tím namysli společně Software 1 a Software 2). Cílem Objednatele je převzetí plně funkčního Softwaru na testovacím serveru. Plně funkčním Software 1 se má namysli, že stávající systém Kramérius bude obohacen o funkcionality Software 1 a bude s tímto Software 1 plně kompatibilní a v zásadě bude tvořit jeden funkční celek a plně funkčním Software 2 se má namysli, že stávající systém ProArc bude obohacen o funkcionality Software 2 a bude s tímto Software 2 plně kompatibilní a v zásadě bude tvořit jeden funkční celek.
  2. Software musí obsahovat veškeré funkcionality (dle zadání Objednatele) uvedené v **příloze č. 1 a v příloze č. 2** Smlouvy a rovněž veškeré požadavky Objednatele, které vzniknou v rámci analytických schůzek Dodavatele a Objednatele. Smluvní strany se dohodnou na harmonogramu analytických schůzek a rovněž na specifikaci testovacího serveru na první schůzce k zakládací listině projektu, která se uskuteční do 21 dnů od uzavření této Smlouvy. Součástí řádného provedení díla dle Smlouvy je rovněž poskytnutí licenčních oprávnění k provozování Software, a to dle rozsahu uvedeného v čl. VI. Smlouvy a poskytnutí potřebných licenčních oprávnění pro všechny Software komponenty potřebné pro provoz Software (dále rovněž jako „***Dílo***“). Software musí v době předání splňovat veškeré požadavky právních předpisů platných na území České republiky.

# **DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

* 1. Dodavatel se zavazuje předat Software Objednateli nejpozději do 11.12.2023. Předáním Software se má namysli jeho nahrání na testovací server. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel má zájem pouze o včasné a řádné dodání Software a prodlení Dodavatele s předáním Software má za následek podstatné porušení Smlouvy.
  2. Místem Plnění je sídlo a pracoviště Objednatele na adrese: Národní 1009/3, 110 00 Praha 1.

# **PROVEDENÍ DÍLA**

* 1. Předmětem Smlouvy je závazek Dodavatele na vlastní náklady a nebezpečí pro Objednatele provést řádně a včas Dílo, a to za cenu a za podmínek stanovených ve Smlouvě. Objednatel se zavazuje zaplatit Dodavateli za řádně a včas provedené Dílo sjednanou cenu dle Smlouvy.
  2. Poté, co bude Objednateli řádně oznámeno, že Dodavatel zveřejnil Software na testovacím serveru má Objednatel pět pracovních dnů na akceptaci Software 1 a Software 2.
  3. O akceptaci Software 1 a Software 2 bude sepsán akceptační protokol, a to o každé akceptaci zvlášť. Objednatel je povinen Dodavateli nejpozději poslední den akceptační lhůty sdělit, zda Software 1 a Software 2 splnily či nesplnily požadavky Smlouvy. Při nesplnění požadavků je Objednatel povinen uvést v akceptačním protokolu seznam výhrad (vad a nedodělků) bránících akceptaci a Dodavateli stanoví lhůtu k jejich odstranění a stanoví nový termín. Objednatel je však rovněž oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže by přiměřená lhůta k odstranění vad a následná akceptační lhůta přesáhla již termín k předání Software dle čl. 3.1 Smlouvy.
  4. Pokud Software 1 nebo Software 2 splňují akceptační kritéria s vadami, které jsou přípustné, uvede Objednatel své připomínky písemně Dodavateli v akceptačním protokolu. Tyto připomínky musí být ze strany Dodavatele vypořádány nejpozději do data uvedeného v akceptačním protokolu. Nesdělení připomínek nebo neoznámení některé vady při akceptaci nemá vliv na povinnost Dodavatele tuto vadu odstranit, pokud o ní ví, dodatečně ji zjistí či mu bude dodatečně oznámena.

# **CENA SOFTWARE A PLATEBNÍ PODMÍNKY**

* 1. Cena Software 1 je ve výši **883.200** Kč bez DPH, tj. **1.068.672** Kč včetně DPH ve výši **21%** (dále jako „***Cena 1*“**). Cena Software 2 je ve výši **1.262.400** Kč bez DPH, **1.527.504** Kč včetně DPH ve výši **21%** (dále jako „***Cena 2***“).
  2. Ceny uvedené v tomto článku Smlouvy jsou uvedeny jako maximální, nejvýše přípustné, nepřekročitelné a zahrnující veškeré náklady Dodavatele nutné k řádnému a včasnému dodání Díla. Dodavatel nese veškeré náklady nutně nebo účelně vynaložené při plnění závazku ze Smlouvy včetně správních poplatků. Ceny je možné upravit pouze za níže uvedených podmínek dle Smlouvy.

Vyúčtování Ceny 1 a Ceny 2 za provedení plnění provede Dodavatel na základě daňových dokladů vystavených Dodavatelem (dále jen „***Faktura***“ či „***Faktury***“), a to na každou Cenu 1 a Cenu 2 zvlášť. Dodavateli vzniká oprávnění fakturovat Cenu 1 a Cenu 2 až poté, co bude Software 1, respektive Software 2 akceptován, a to na základě příslušných akceptačních protokolů ve smyslu čl. IV. Smlouvy. Faktura bude vystavena Dodavatelem do 2 pracovních dnů od akceptace Softwaru 1, respektive Softwaru 2.

* 1. Splatnost řádně vystavené Faktury, obsahující stanovené náležitosti, musí činit nejméně 30 (třicet) kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli. Faktura bude doručena elektronickou poštou na adresu **faktury@knav.cz**. Cena uvedená na Faktuře se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované Ceny z bankovního účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
  2. Objednatel neposkytuje Dodavateli na plnění Smlouvy jakékoliv zálohy.

# **LICENCE**

* 1. Dodavatel bude Software vyvíjet pod licencí **GNU GPL v3.**
  2. Dodavatel po úspěšné akceptaci Software 1 nebo Software 2 zveřejní finální zdrojové kódy, a to Software 1 v repozitáři <https://github.com/ceskaexpedice/kramerius> a Software 2 v repozitáři <https://github.com/proarc/proarc>.
  3. Dodavatel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl Dílo nebo jeho část užívat řádně a nerušeně, a to včetně případných nákladů vynaložených Objednatelem na náhradní plnění poskytnuté Objednateli třetí osobou. Jestliže Dodavatel poruší závazek uvedený v čl. 6.1. jde o podstatné porušení Smlouvy a Objednateli vzniká nárok na smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: sto tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši.

# **ZÁRUKA**

* 1. Dodavatel poskytuje záruku za jakost každého ze Software 1 či Software 2 po dobu 12 měsíců od akceptace daného Software. Rozsah záruky je stanoven tak, že Software musí mít po celou dobu záruky funkční vlastnosti stanovené Smlouvou a musí být způsobilý k použití pro účely stanovené ve Smlouvě.
  2. Po celou dobu trvání záruky bude mít Software dohodnuté vlastnosti.
  3. Objednatel je oprávněn vady Díla nahlásit Dodavateli kdykoli v průběhu záruční doby bez ohledu na to, kdy je zjistil, aniž by tím byla jeho práva ze záruky či práva z vad jakkoli dotčena.
  4. Jestliže vzhledem ke zjištěným vadám Objednatel nemůže využívat ani základní funkce Software, resp. systému Kramerius či systému ProArc (kritický dopad), je povinen tyto vady Dodavatel odstranit nejpozději do následujícího pracovního dne (next business day) od nahlášení těchto vad. Ostatní vady je Dodavatel povinen odstranit nejpozději do 7 (sedmi) dnů od jejich nahlášení Objednatelem, nedohodnou-li se Strany výslovně jinak.

# **SANKČNÍ UJEDNÁNÍ**

* 1. V případě prodlení Dodavatele s předáním k akceptaci Software 1 v termínu stanoveném Smlouvou vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.068.672,-Kč.
  2. V případě prodlení Dodavatele s předáním k akceptaci Software 2 v termínu stanoveném Smlouvou vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.527.504,-Kč.
  3. V případě prodlení odstranění vady Díla v termínu dle čl. 7.4 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý i započatý den prodlení.
  4. V případě prodlení Objednatele s uhrazením Faktury, vzniká Dodavateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2% z výše neuhrazené částky za každý i započatý den prodlení.
  5. V případě, že nedojde k akceptaci Software 1 či Software 2 z důvodu výhrad bránicích akceptaci dle čl. 4.3 Smlouvy, má se zato, že nedošlo k řádnému předání daného Software v původním termínu předání. V případě prodlení s předáním k akceptaci jak Software 1, tak Software 2 se smluvní pokuty dle čl. 8.1 a čl. 8.2 sčítají.
  6. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody, která převyšuje smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno splnění povinnosti, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna.
  7. Lhůta splatnosti pro placení jiných plateb dle Smlouvy (smluvních pokut, úroků z prodlení apod.) činí 30 (třicet) kalendářních dní od doručení jejich vyúčtování. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn si svůj nárok na smluvní pokuty jemu náležející započítat oproti nároku Dodavatele na uhrazení části Ceny 1 či Ceny 2.

# **PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY**

* 1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Stranami. V případě, že Smlouva není podepisovaná současně oběma Stranami, nabývá platnosti dnem doručení druhou ze Stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel, a to do pěti pracovních dnů od nabytí platnosti.
  2. Smlouva může být ukončena: (i) písemnou dohodou Stran, (ii) odstoupením od Smlouvy jednou ze Stran za níže uvedených podmínek.
  3. Objednatel je oprávněn bez jakýchkoliv sankcí odstoupit od Smlouvy zejména v případě:
     1. prodlení Dodavatele s předáním Software 1 či Software 2 k akceptacidle termínu uvedeném ve Smlouvě, v případě, že Dodavatel bude v prodlení s předáním pouze s jedním ze Software 1 či Software 2 je Objednatel oprávněn odstoupit pouze z té části Smlouvy, se kterou je Dodavatel v prodlení, ve shodě s čl. 8.5 Smlouvy se má zato, že pokud nebyl daný Software akceptován nebyl předán v termínu;
     2. Dodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání dle článku 11.3 a 11.5 Smlouvy anebo poruší některou z povinností v těchto ustanoveních Smlouvy uvedenou.
  4. Objednatel je dále oprávněn bez jakýchkoliv sankcí odstoupit od Smlouvy zejména pokud:
     1. bylo příslušným orgánem vydáno pravomocné rozhodnutí zakazující plnění Smlouvy;
     2. na majetek Dodavatele je prohlášen úpadek nebo Dodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení;
     3. Dodavatel vstoupí do likvidace; nebo
     4. proti Dodavateli je zahájeno trestní stíhání pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, ve znění pozdějších předpisů.
  5. Dodavatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě prodlení Objednatele se zaplacením jakékoliv splatné částky dle Smlouvy po dobu delší než 60 (šedesát) kalendářních dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani v dodatečné přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Dodavatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 15 (patnáct) kalendářních dnů od doručení takovéto výzvy.
  6. Dodavatel si je vědom skutečnosti, že jestliže Objednatel odstoupí od Smlouvy nebo její části, nebude mít Dodavatel nárok na žádné finanční plnění z té části Smlouvy, od které Objednatel odstoupil, a to ani za dílčí plnění Software 1 či Software 2, jestliže daný Software nebyl akceptován, jelikož z dílčího plnění nemá Objednatel žádný prospěch.
  7. Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Straně.
  8. Ukončením účinnosti Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se Licencí, záruk, práv z vady, povinnosti nahradit škodu a povinnosti hradit smluvní pokuty, povinnosti k předání zdrojových kódů ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti Smlouvy.

# **ŘEŠENÍ SPORŮ**

* 1. Práva a povinnosti Stran touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem a příslušnými právními předpisy souvisejícími.
  2. Strany se dohodly na volbě místní příslušnosti soudu v souladu s § 89a z.č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, tak že případné spory ze Smlouvy budou rozhodovány Obvodním soudem pro Prahu 1 v případě, že bude v prvním stupni věcně příslušný okresní soud, a Městským soudem v Praze v případě, že v prvním stupni má věcnou příslušnost krajský soud.

# **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

* 1. Dodavatel je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Dodavatel se zavazuje ve stejném rozsahu spolupůsobit a umožnit kontrolu ze strany zřizovatele Objednatele tedy Akademie věd ČR. Dodavatel bere na vědomí, že je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat také své poddodavatele, které bude využívat k zajištění plnění dle Smlouvy.
  2. Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění této Smlouvy podílejí. Dodavatel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této Smlouvy podílejí, jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Dodavatel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této Smlouvy podílejí budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této Smlouvy vyžadováno.
  3. V případě, že Dodavatel bude orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání dle předchozího odstavce, je Dodavatel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatelem.
  4. Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečistění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
  5. V případě, že Dodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je Dodavatel povinen:

1. o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
2. přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
3. písemně informovat Objednatele o těchto opatřeních, včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě.
   1. Dodavatel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.
   2. Strany si podpisem Smlouvy sjednávají, pokud Smlouva nestanoví jinak, že závazky Smlouvou založené budou vykládány výhradně podle obsahu Smlouvy, bez přihlédnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala a/nebo byla sdělena, jednou Stranou druhé Straně před uzavřením Smlouvy.
   3. Smlouva představuje úplnou dohodu Stran o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Stran učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran. Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Stran ve formě číslovaných dodatků Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou Stran.
   4. Dodavatel není oprávněn postoupit peněžité nároky vůči Objednateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
   5. Objednatel předpokládá, že Smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, že by Smlouva byla v listinné podobě, bude vyhotovena ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží 1 (jedno) vyhotovení a Dodavatel rovněž 1 (jedno) vyhotovení.
   6. Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu zakázky na Rozvoj virtuálních sbírek v systému Kramerius

Příloha č. 2 – Technická specifikace předmětu zakázky na Rozvoj produkčního systému ProArc

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Za Objednatele  V Praze dne \_\_\_ |  | Za Dodavatele:  V Praze dne |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Magdaléna Vecková, ředitelka Pavel Kocourek, jednatel