



Národní knihovna
České republiky
National Library
of the Czech Republic

č.j. NK ČR: NK-1656/OVZ/17
ev. č. VZ: N006/17/V00003310
ev. č. smlouvy: S213/17

Smlouva o dílo

Národní knihovna České republiky

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem kultury

sídlo: Klementinum 190, 110 00 Praha 1

IČO: 00023221

DIČ: CZ00023221

zastoupená: PhDr. Martinem Kocandou, generálním ředitelem

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

na straně jedné jako „objednatel“

a

INCAD, spol. s r.o.

sídlo: U Krčského nádraží 2062/38a, 140 00 Praha 4

IČO: 00565156

DIČ: CZ00565156

zastoupená: Pavlem Kocourkem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

na straně druhé jako „zhotovitel“

(společně také jako „smluvní strany“)

uzavírají dle § 2586 a násl. dle zák. č. 89/2012 Sb.
občanského zákoníku (dále jen „OZ“)

tuto
Smlouvu o dílo

Preambule

Zhotovitel byl vybrán v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na služby „*Programovací práce na vývoji nástrojů pro zajištění správy, ochrany a digitalizace novodobých knihovních dokumentů*“ na základě cenové nabídky ze dne 2. 8. 2017 (krycí list této nabídky zhotovitele viz příloha č. 3 této Smlouvy), zadané v zadávacím řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), ale s dodržением zásad uvedených v § 6 ZZVZ a také v souladu s Příkazem ministra kultury č. 17/2017.



I. Předmět díla

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje zhotovit pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu díla ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 1.2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje poskytnout objednateli oprávnění k výkonu práva užívat vyvinuté softwarové produkty včetně jejich průvodní dokumentace uvedených pod bodem XV. (dále jen „předmět licence“), objednatel je povinen dodané softwarové produkty užívat v souladu s touto smlouvou a dle autorského zákona.

II. Specifikace díla

- 2.1. Předmětem této smlouvy jsou programátorské práce spojené s vývojem a další optimalizací knihovnických systémů a aplikací pro zajištění postupů správy, ochrany a digitalizace novodobých knihovnických dokumentů, tj. programátorské práce na speciálních softwarových aplikacích - Pracovní databázi provenienčních znaků, Registru odkyselování a Registru digitalizace. Podrobněji je dílo specifikováno v Technické specifikaci díla (dále též „Technická specifikace“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.

Dílo bude rozděleno do tří subprojektů:

- a) Registru odkyselování,
- b) Pracovní databáze provenienčních znaků,
- c) Aplikace pro průzkum fondů.

(dále též „dílo“ nebo dílčí „části díla“)

- 2.2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovením díla dle této smlouvy se rozumí provedení všech činností, prací, služeb a souvisejících dodávek obsažených v Technické specifikaci veřejné zakázky a této smlouvě. Součástí díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou výslovně písemně sjednány v této smlouvě, ale o kterých zhotovitel věděl nebo podle svých odborných znalostí vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení funkčního díla dané povahy třeba, a dále, které jsou s řádným provedením díla nutně spojeny a vyplývají ze standardní praxe realizace děl analogického charakteru.
- 2.3. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti (kvalitě) stanovené:
 - (a) touto smlouvou;
 - (b) zadávacími podmínkami veřejné zakázky a Technickou specifikací;
 - (c) písemnými pokyny objednatele řádně podepsanými oprávněným zástupcem objednatele;
 - (d) specifikujícími zadáními objednavatele podanými v průběhu provádění díla (vč. Harmonogramu činností dle čl. III., odst. 3.1);
 - (e) obecně závaznými právními předpisy a veškerými podklady předanými objednatel zhotoviteli podle této smlouvy.



Stanoví-li některý z těchto pramenů práva současně odlišně přísné parametry, resp. podmínky pro posouzení vady díla, budou smluvní strany vycházet z těch parametrů, resp. podmínek, které budou zhotoviteli stanovovat přísnější kritéria

III. Doba a místo plnění

- 3.1. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude prováděno dle písemného Harmonogramu činností, jenž bude předmětem jednání smluvních stran po uzavření této smlouvy. Tento pro smluvní strany závazný písemný Harmonogram činností se zhotovitel zavazuje s objednatelem uzavřít na základě písemné výzvy objednatele zhotoviteli, přičemž po uzavření se stane nedílnou součástí této smlouvy v podobě přílohy č. 6. V souladu s výše uvedeným sjednávají smluvní strany následující závazné dílčí termíny, které Harmonogram činností nesmí překročit:

Termín zahájení díla: do 24 hodin od uzavření smlouvy.

Za nejzazší termín předání kompletního díla si smluvní strany sjednávají termín **nejpozději do 30. 11. 2017 do 16:30 hod.**

Smluvní strany jsou nicméně oprávněny si písemně oboustranně dohodnout jiný speciální termín dokončení a předání díla, avšak tento termín přesto nesmí překročit shora uvedený nejzazší termín předání kompletního díla (tj. do 30. 11. 2017 do 16:30 hod.).

Zhotovitel se tomuto postupnému provádění díla zavazuje předem organizačně, technologicky i personálně uzpůsobit tak, aby mohla být zajištěna plynulost provádění díla a aby na díle nevznikaly vady kupř. v důsledku časovou nouzí vynuceného a povaze díla neadekvátního urychlení prací na díle. Objednatel si se zhotovitelem výslovně vylučují použití ustanovení § 1980 odst. 1 a odst. 2 OZ.

- 3.2. Objednatel si i v průběhu provádění díla vyhrazuje právo kontrolovat a odsouhlasovat veškeré postupy prací a jejich výstupy (kontrolní provoz).
- 3.3. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí řádně provedeného díla dle článku III. odst. 3.1 smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.
- 3.4. Dojde-li k prodlevám v provádění díla z důvodů ležících prokazatelně na straně objednatele, má zhotovitel právo po předchozím písemném odsouhlasení ze strany objednatele na přiměřené prodloužení termínu zhotovení a předání díla. Stane-li se tak, zavazují se obě smluvní strany tyto dílčí změny v předmětu smlouvy stvrdit oboustranně podepsaným dodatkem ke smlouvě (ve smyslu čl. XIV., odst. 14.5), kde budou změny v termínech dokončení díla přesně specifikovány.
- 3.5. Místem provádění díla jsou prostory zhotovitele. Místem předání a převzetí díla, jakož i jednání o dalším postupu smluvních stran při provádění díla, je Centrální depozitář Národní knihovny České republiky Hostivař, na adrese Sodomkova 2/1146, 102 00 Praha 15 - Hostivař.



IV. Cena a způsob plnění, platební podmínky

- 4.1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za kompletní dílo **v maximální výši 200.000,- Kč (slovy: dvě stě tisíc korun českých) bez DPH, tj. cena díla včetně DPH 242.000,- Kč (slovy: dvě čtyřicet dva tisíce korun českých)**. Tato cena je definována sazbou člověkodní na programátora (Man Day – MD) ve výši [REDACTED] Kč bez DPH a [REDACTED] Kč s DPH/člověkodem, přičemž očekávaný nezávazný odhad náročnosti prací dle odborníků objednatele je [REDACTED] člověkodní. Objednatel zhotoviteli uhradí skutečně vynaložené člověkodny dle výkazů práce předložených zhotovitelem a odsouhlasených objednatelem vždy na konci kalendářního měsíce. Zhotovitel nemá nárok na uhrazení nákladů nad rámec maximálního finančního plnění uvedeného v tomto ustanovení.
- 4.2. Cena díla je sjednána jako cena konečná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy vynaloží či jejichž vynaložení předpokládal/měl předpokládat. Zhotovitel prohlašuje, že všechny technické, finanční, personální, věcné a ostatní podmínky díla zahrnul do kalkulace ceny díla. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že součástí ceny díla jsou i veškeré náklady spojené se splněním podmínek pro realizaci díla. Objednatel se se zhotovitelem výslovně dohodl na tom, že do ceny díla jsou zahrnuty i případně zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby dokončení díla bez vad (zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765, odst. 2 OZ, § 1765, odst. 1 a § 1766 OZ se tedy ve vztahu ke zhotoviteli nepoužije). Nicméně v případě, že v průběhu provádění díla dospěje zhotovitel na základě vlastní odborné predikce k předběžnému závěru, že dílo není schopen za cenu uvedenou v tomto čl. IV., odst. 4.1 smlouvy bezvadně provést, zavazuje se neprodleně o této skutečnosti písemně a s vyčerpávajícím odůvodněním informovat objednatele. Zhotovitel však vzhledem ke sjednané ceně díla jakožto ceně konečné, nejvýše přípustné a nepřekročitelné bere na vědomí jednak to, že takové jeho písemné sdělení vůči objednateli má toliko preventivní charakter ve snaze zajistit předvídatelnost poskytovaných plnění dle této smlouvy, dále to, že nemůže být posuzováno jako nabídka na změnu sjednané ceny díla touto smlouvou, a konečně to, že takové sdělení nezakládá povinnost objednatele navýšení ceny díla zhotoviteli zaplatit.
- 4.3. Po řádném protokolárním předání a převzetí funkčního díla prostého všech vad vystaví a doručí zhotovitel objednateli výzvu k plnění v podobě daňového dokladu – faktury ve lhůtě do 5 pracovních dnů od takového převzetí objednatelem.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly na tom, že výzvy zhotovitele k plnění v podobě faktury budou mít vždy splatnost 21 kalendářních dní ode dne doručení objednateli. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že daň z přidané hodnoty bude zhotovitelem účtována v sazbách dle právních předpisů platných v době uskutečnitelného zdanitelného plnění. Ve faktuře se zhotovitel zavazuje uvádět fakturovanou část ceny za provedení díla bez DPH, DPH stanovenou ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. v aktuálním znění a cenu včetně DPH. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby u faktury byly splněny náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v aktuálním znění, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v aktuálním znění.



- 4.5. Případné odůvodněné vícepráce, které nejsou součástí díla dle smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně odsouhlasení jejich ocenění ve formě písemného dodatku k této smlouvě (ve smyslu čl. XIV., odst. 14.5). Bude-li dodržen tento postup, budou vícepráce zhotovitelem vyúčtovány a předány zhotovitelem objednateli k proplacení jako samostatné plnění a samostatným daňovým dokladem. Nebudou-li všechny podmínky uvedené v tomto odstavci splněny, ztrácí zhotovitel nárok na jejich úhradu.
- 4.6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je vždy oprávněn omezit rozsah díla, a to zejména s ohledem na skutečnost, že se jedná o projekt financovaný účelovou dotací Ministerstva kultury ČR. V tomto případě bude cena díla přiměřeně snížena dle omezeného rozsahu díla.
- 4.7. Daňový doklad bude vždy obsahovat údaje o názvu a registračním čísle zakázky, které jsou uvedeny v preambuli této smlouvy. Na faktuře se zhotovitel zavazuje nezaměnitelně uvést takovou specifikaci účtované ceny díla, aby bylo možno nezaměnitelně rozpoznat, k jaké části díla (subprojektu) a přesně za jaké činnosti je faktura vystavena. Zhotovitel se zavazuje učinit přílohou faktury soupis skutečně provedených prací potvrzený objednatelem, který nesmí být v rozporu s obsahem této faktury. Faktury budou předány objednateli vždy ve 4 vyhotoveních.
- 4.8. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, aby splňoval podmínky stanovené touto smlouvou. Lhůta splatnosti po dobu opravy faktury neběží a běží znovu od dodání nové nebo opravené faktury odsouhlasené objednatelem. K účinkům vyvolaným původní opravovanou fakturou ve vztahu ke splatnosti zhotovitelem účtované částky se tedy nepřihlíží.
- 4.9. Smluvní strany se dále výslovně dohodly, že při provádění (byť i jen částí) díla nebudou objednatelem poskytovány zhotoviteli zálohy (zálohové platby).

V. Součinnost smluvních stran

- 5.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno v této smlouvě.
- 5.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, bránící z její strany splnění jejich smluvních povinností.
- 5.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a



jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

- 5.5. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a další dokumentaci vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od předání a převzetí díla. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů a dokumentace souvisejících s plněním této smlouvy.

VI. Prohlášení, práva a závazky smluvních stran

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy:
- (a) není jako právnická osoba v likvidaci ani mu není známo, že by byl ve vztahu ke zhotoviteli podán návrh na zahájení řízení o likvidaci;
 - (b) neběží proti němu konkurzní nebo vyrovnací řízení ani není proti němu podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů a takové řízení nebylo zastaveno či zrušeno z důvodu nedostatku majetku zhotovitele a dále není předlužen či neschopen plnit své splatné závazky vůči svým věřitelům a není ani v úpadku;
 - (c) není proti němu vedeno vykonávací nebo exekuční řízení ani proti němu není nařízeno předběžné opatření soudním či správním orgánem, které by jej omezovalo v nakládání se svým majetkem,
 - (d) uzavření/m této smlouvy:
 - neporuší správní rozhodnutí orgánu státní správy České republiky;
 - neporuší ustanovení žádné dohody, smlouvy či jiného ujednání, které uzavřel se třetí osobou;
 - nebude mít za následek újmu nebo požadavek na splacení jakéhokoli správního poplatku, dotací nebo jiného závazku zhotovitele;
 - (e) nebyl ve vztahu ke zhotoviteli naplánován projekt jakékoliv přeměny či změny právní formy ani nebylo zahájeno řízení u soudu příslušného k vedení rejstříkového řízení o takové přeměně zhotovitele,
 - (f) neučinil nic, ať již sám anebo za spolupráce či prostřednictvím třetí osoby, co by omezilo či znemožnilo dosažení účelu této smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel se v souvislosti se svými prohlášeními učiněným shora v čl. VI., odst. 6.1, zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku kterékoliv ze zde uváděných skutečností písemně oznámí:
- (a) podání návrhu na zahájení insolvenčního řízení, případně stav dosud neskončeného konkurzního nebo vyrovnacího řízení,
 - (b) splnění podmínek úpadku,
 - (c) vstup zhotovitele do likvidace, včetně samotného podání návrhu na zahájení řízení o likvidaci; v takovém případě se zhotovitel zavazuje objednateli sdělit, z podnětu jakého subjektu bylo takové řízení zahájeno,



- (d) podání jakéhokoliv návrhu na nařízení předběžného opatření soudem anebo správním orgánem, včetně vydání usnesení rozhodujícím o takovém návrhu,
- (e) rozhodnutí o provedení jakékoliv přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy zhotovitele či provedení jiných organizačních změn; nebo
- (f) omezení či ukončení činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; nebo
- (g) všechny další skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; nebo

6.3. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy seznámil s podmínkami pro zhotovení díla a předanými materiálními podklady a dokumentací, fyzickými podmínkami v místě zhotovení díla a dále prohlašuje, že je schopen dílo řádně a včas zhotovit.

6.4. Zhotovitel se zavazuje:

- (a) při provádění díla zachovávat platné obecně závazné předpisy a rozhodnutí orgánů veřejné správy;
- (b) písemně upozornit objednatele na nevhodnost, případně nepřípustnost podkladových materiálů, pokynů a věcí, které mu byly předány objednatelem nebo objednatelem požadovaných změn, ať již z hlediska důsledků pro jakost a provedení díla či rozporu s podklady pro uzavření této smlouvy, ustanoveními nebo rozhodnutími orgánů veřejné správy či obecně závaznými právními předpisy či jinými normami, a to bezodkladně poté, co tuto skutečnost zjistí či mohl zjistit. V případě, že objednatel bude, i přes upozornění zhotovitele, písemně trvat na užití podkladových materiálů, pokynů a věcí, které byly zhotoviteli předány objednatelem, je zhotovitel oprávněn odmítnout jejich plnění pouze tehdy, pokud by se jejich splněním mohl vystavit správnímu či trestnímu postihu. V takovém případě je však povinen toto odmítnutí objednateli neprodleně písemně zdůvodnit.

6.5. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby:

- (a) provádění díla v co nejmenší míře omezovalo provozní činnost objednatele;
- (b) provádění díla bylo zabezpečeno v souladu s postupy uvedenými v nabídce zhotovitele nebo postupů písemně dohodnutých s objednatelem v průběhu plnění. Totéž platí pro práce poddodavatelů. Doklady o odborné způsobilosti poddodavatele je povinen předložit zhotovitel objednateli před zahájením prací;
- (c) nebyl ohrožen majetek zhotovitele.

6.6. Zhotovitel se zavazuje:

- (a) uhradit objednateli do deseti dnů poté, kdy k tomu bude objednatelem písemně vyzván, veškeré pokuty či jiné sankce, které byly objednateli vyměřeny (pravomocným rozhodnutím) soudů či orgánů veřejné správy v souvislosti s porušením povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou či obecně závaznými právními předpisy při



provádění díla. Úhradu se v takovém případě zhotovitel zavazuje provést na účet objednatele uvedený v záhlaví této smlouvy; dojde-li po uzavření této smlouvy ke změně bankovního účtu na straně objednatele, bude tato změna objednatelem zhotoviteli nahlášena a úhrada ze strany zhotovitele realizována na nové platební místo, resp. bankovní účet; tato povinnost zhotovitele trvá i po případném zániku smluvního vztahu založeného touto smlouvou,

- (b) vystane-li v průběhu provádění díla potřeba upřesnění způsobu jeho provedení, neprodleně si vyžádat předchozí písemný souhlas či pokyn objednatele. Tím není dotčena povinnost zhotovitele dle článku VI. odst. 6.6. písm. a) smlouvy.

- 6.7. Objednatel je oprávněn sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla dozor zhotovitele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny řádně, včas a v souladu s touto smlouvou.

VII. Předání díla

- 7.1. Splněním povinnosti zhotovit řádně a včas dílo či jeho část se rozumí včasné předání funkčního díla prostého všech vad objednateli, potvrzeného protokolárním předáním díla podepsaným oběma smluvními stranami formou dle tohoto článku VII. této smlouvy.
- 7.2. Pokud budou při předání a převzetí díla či jeho části zjištěny jakékoliv vady, není objednatel povinen dílo nebo jeho část převzít. Smluvní strany se zavazují o těchto zjištěných skutečnostech sepsat zápis a stanovit termíny odstranění vad. Zápis se smluvní strany zavazují vypracovat a po vzájemném odsouhlasení podepsat ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží objednatel a jedno zhotovitel. Smluvní strany pro tyto případy sjednají přiměřené lhůty k odstranění vad a poté potvrdí nový protokol o předání a převzetí části díla. V případě, že nebude protokol o předání a převzetí díla podepsán oběma smluvními stranami, anebo bude podepsán, avšak s výhradami objednatele, nepovažuje se dílo či jeho část za řádně dokončené.
- 7.3. Předání dokončeného bezvadného díla či jeho dílčí části se uskuteční fyzickým převzetím objednatelem a následným testem na patřičném softwarovém rozhraní (webová služba, funkční aplikace, nosič dat-médium apod.).

VIII. Podmínky provádění díla, poddodavatelé

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje svým jménem projednávat a hradit náklady vyplývající z projednaných záležitostí přímo souvisejících s jeho činností při realizaci díla a dokončení díla, které jsou v jeho kompetenci a za které plně odpovídá.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo či jeho část prostřednictvím takových osob (pracovníků - techniků/programátorů), které zhotovitel uvedl v příloze č. 5 k této smlouvě. Případná náhrada některé z těchto osob jinou osobou je možná pouze za předpokladu, že objednatel změnu této osoby předem písemně odsouhlasí. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v příloze č. 5 k této smlouvě byly nahrazovány pouze těmi osobami, jejichž zkušenosti jsou



minimálně srovnatelné se zkušenostmi nahrazované osoby. Případná náhrada takové osoby podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele.

- 8.3. Zhotovitel se v případě, že k provádění díla v jakémkoliv rozsahu bude zamýšlet využít poddodavatelů, zavazuje předem písemně informovat objednatele o takovém svém záměru, jakož i o subjektu, kterého jakožto poddodavatele hodlá k provádění díla použít. Zhotovitel se současně zavazuje objednateli sdělit, konkrétně k jakým činnostem při provádění díla hodlá konkrétního poddodavatele využít. Zhotovitel se dále v případech využití poddodavatelů zavazuje (podobně jako v případě osob dle odst. 8.2 tohoto článku) vždy zajistit, aby tito poddodavatelé měli alespoň srovnatelnou kvalifikaci, jakou měl sám zhotovitel v průběhu veřejné zakázky specifikované v preambuli této smlouvy.
- 8.4. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů, kteří jím byli zmocněni nebo pověřeni k provádění díla.
- 8.5. Objednatel je v souvislosti s povinnostmi vyplývajícími z tohoto čl. VIII. oprávněn v odůvodněných případech rozhodnout o tom, že zhotovitel nesmí určitého poddodavatele či osob upravených v čl. VIII., odst. 8.2 k provádění díla využít. V takovýchto odůvodněných případech se objednatel o tomto kroku zavazuje neprodleně zhotovitele informovat a zhotovitel se oproti tomu zavazuje takovému rozhodnutí objednatele podřídit a přizpůsobit další postup při provádění díla tak, aby nebylo ohroženo řádné a včasné předání a převzetí bezvadného díla.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku vůči objednateli v plném rozsahu dle této smlouvy, jako by je prováděl sám.
- 8.7. Zhotovitel na sebe přebírá odpovědnost za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla po celou dobu provádění díla, tzn. do konečného převzetí díla objednatelům bez vad, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetím osobám na majetku.

IX. Záruka za jakost, zachování jakosti, zkoušky díla

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že zhotovené dílo či jeho část bude:
- funkční a prosté všech vad,
 - odpovídat účelu užívání sjednanému touto smlouvou a účelu díla,
 - mít vlastnosti dle obecně závazných právních předpisů, technických a technologických norem, dle této smlouvy a Technické specifikace; stanoví-li některý z těchto pramenů práva současně odlišně přísné parametry, resp. podmínky pro posouzení vady díla, budou smluvní strany vycházet z těch parametrů, resp. podmínek, které budou zhotoviteli stanovovat přísnější kritéria,
 - mít nejvyšší jakost, kterou si dílo udrží po celou dobu trvání záruční doby (zachování této jakosti po tuto dobu),



- v provedení plně použitelném pro předpokládané činnosti objednatele, v provedení plně uzpůsobeném pro aktuální hardwarové i softwarové vybavení objednatele, v provedení splňujícím bezpečnostní požadavky objednatele a v provedení souladném s ověřenou a aktuální technickou praxí.

Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost, zachování jakosti a za provedení díla, a to v délce **36 měsíců** od převzetí bezvadného díla objednatelem

- 9.2. Zhotovitelem bude objednateli poskytován bezplatný záruční servis na objednatelům reklamované vady díla vzniklé v době trvání záruční doby určené v článku IX. odst. 9.1. této smlouvy.
- 9.3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku IX. odst. 9.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada, jak se projevuje a termín pro odstranění vady zhotovitelem.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do:
- čtyřiceti osmi hodin v případě méně závažných chyb,
 - do dvaceti čtyř hodin v případě závažných chyb,
 - čtyř hodin v případě kritických vad
- od okamžiku oznámení vady díla či jeho části, zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly. V případě sporu mezi smluvními stranami o míru závažnosti chyb má rozhodující vliv stanovisko objednatele. Zhotovitel se zavazuje vady odstranit v co nejkratší lhůtě a současně zahájit reklamační řízení v místě provádění díla. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran. Reklamační řízení musí být ukončeno do dvaceti čtyř hodin po jeho zahájení.
- 9.5. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky vznikají okamžikem předání a převzetí díla bez vad a nezanikají ani odstoupením kterékoliv ze smluvních stran od smlouvy.

X. Smluvní sankce

- 10.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že v případě porušení ustanovení článku III. odst. 3.1., článku IX. odst. 9.4. smlouvy zhotovitelem nebo v případě, že zhotovitel bude v prodlení s poskytnutím součinnosti, k níž je povinen podle této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení ustanovení článku VI. odst. 6.1., 6.5. nebo článku V. odst. 5.5. této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 30.000,- Kč, a to za každé porušení smlouvy zvlášť.
- 10.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že v případě prodlení s úhradou ceny dle ustanovení čl. IV této smlouvy je zhotovitel oprávněn požadovat uhrazení úroku z prodlení ve výši stanovené příslušnými právními předpisy (§ 2 Nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků



z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, v aktuálním znění) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení do zaplacení

- 10.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení ustanovení článku VIII. odst. 8.6 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení smluvní pokuty ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
- 10.5. Smluvní pokuta je splatná do 21 dní ode dne, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši. Případným odstoupením od smlouvy nárok na úhradu smluvní pokuty nezaniká.
- 10.6. Nároky objednatele na náhradu škody nejsou dotčeny.

XI. Předčasné ukončení smlouvy

11.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy či od její dílčí (vzájemně oddělitelné) části odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon či tato smlouva v případech podstatného porušení smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. V tomto odstoupení se smluvní strana zavazuje uvést konkrétní důvody, které vedly k odstoupení od smlouvy či její dílčí (vzájemně oddělitelné) části. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práv na zaplacení smluvních pokut a jiných sankcí, dospělého úroku z prodlení, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy.

11.2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- (a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení se zahájením provádění díla či jeho části a/nebo s prováděním díla či jeho části ve vztahu k termínům provádění díla či jeho části dle článku III. této smlouvy, které bude delší než sedm kalendářních dnů,
- (b) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
- (c) jestliže bude podán návrh na zahájení insolvenčního řízení vůči zhotoviteli nebo návrh na zahájení vykonávacího nebo exekučního řízení,
- (d) zhotovitel bude zrušen s likvidací či bez likvidace,
- (e) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku VIII. smlouvy;
- (f) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VI. odst. 6.2. smlouvy nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku VI. odst. 6.1. této smlouvy,
- (g) bude-li zhotovitel požadovat po objednateli navýšení ceny díla či jeho části, aniž by toto navýšení připouštěla ujednání v této smlouvě či v zadávací dokumentaci a/nebo aniž by na potřebu odpovídajících změn na díle vyžadujících toto navýšení ceny díla prokazatelně písemně upozornil objednatele s dostatečným předstihem před



potřebou realizovat takové změny díla (smluvní strany si tímto z opatrnosti výslovně vylučují použití ust. §2612 odst. 2, souvětí poslední, občanského zákoníku),

- (h) zhotovitel neposkytne objednateli součinnost při sjednání obsahu (písemného) Harmonogramu činností dle čl. III., odst. 3.1, a/nebo odmítne splnit odůvodněné požadavky objednatele vůči zhotoviteli na provedení díla nebo části díla, které mají být do tohoto písemného Harmonogramu činností zakotveny.

- 11.3. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatelem nad cenu za provedení díla) vynaložených na dokončení díla třetí osobou a na úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení díla. Nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvní pokuty tím nezaniká.
- 11.4. V případě odstoupení od smlouvy ze strany zhotovitele vzniká zhotoviteli nárok na uhrazení prokázaných nákladů vynaložených na realizaci díla, které bylo objednavatelem řádně převzato do doby odstoupení od smlouvy. Nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvní pokuty tím nezaniká.
- 11.5. Smluvní strany si dále sjednaly právo objednatele bez výpovědní doby vypovědět smlouvu i jen co do rozsahu dílčího plnění poskytnutého na základě této smlouvy v případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s prováděním díla či jeho části nebo zhotovitel přestane objednateli poskytovat v souvislosti s plněním součinnost nebo zhotovitel jiným způsobem poruší povinnosti vyplývající mu z této smlouvy.

XII. Adresy pro doručování, kontaktní osoby

- 12.1. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že adresa pro doručování písemné korespondence bude realizována do sídla objednatele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

Kontaktní osoby:

- (a) [redacted]
Národní knihovna ČR
Centrální depozitář
Sodomkova 2/1146
102 00 Praha 15 – Hostivař
Telefon: [redacted]
Email: [redacted]

- (b) adresa pro doručování zhotoviteli je:
[redacted]
INCAD, spol. s r.o.
U Krčského nádraží 2062/38a
140 00 Praha 4
Telefon: [redacted]
Email: [redacted]



- 12.2. Smluvní strany se zavazují, že v případě změny sídla, a tím i adres pro doručování, budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu. Totéž platí v případě, že u kterékoliv smluvní strany dojde ke změně bankovního spojení (viz též čl. VI., odst. 6.6).

XIII. Doručování

- 13.1. Podání a jiná oznámení, která se doručují smluvním stranám, je třeba doručit osobně do podatelny objednatele v místě sídla nebo doporučenou listovní zásilkou s doručenkou. Pracovní běžnou korespondenci lze realizovat elektronickou poštou nebo faxem.
- 13.2. Aniž by tím byly dotčeny další prostředky, kterými lze prokázat doručení, má se za to, že oznámení bylo řádně doručeno:
- (i) při doručování osobně:
 - dnem faktického přijetí oznámení příjemcem; nebo
 - dnem, v němž bylo doručeno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek; nebo
 - dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje,
 - (ii) při doručování prostřednictvím držitele poštovní licence:
 - dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje.
- 13.3. Smluvní strany se dohodly, že řádné doručení objednateli je možné pouze v úředních hodinách objednatele, tj. v pracovní den od 8.00 do 16.30 hod. (s výjimkou nejzazšího termínu předání kompletního díla v čl. III., odst. 3.1).

XIV. Společná ustanovení

- 14.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany (dlužníka) ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 14.2. V případě sporů souvisejících se smlouvou se smluvní strany vždy pokusí o smírné řešení. Nedojde-li k takovému řešení a není-li dále uvedeno jinak, rozhodne o sporu místně a věcně příslušný soud v České republice.
- 14.3. Smluvní strany se zavazují:
- (a) vzájemně včas a řádně informovat o všech podstatných skutečnostech, které mohou mít vliv na plnění dle této smlouvy,
 - (b) vyvinout potřebnou součinnost k plnění této smlouvy.
- 14.4. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné anebo se stane neplatným či nevynutitelným nebo bude shledáno neplatným či



nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem veřejné moci, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.

- 14.5. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 14.6. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 14.7. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se přednostně řídí občanským zákoníkem a autorským zákonem.
- 14.8. Smluvní strany si výslovně sjednávají zákaz postupování pohledávek z této smlouvy (§ 1881 OZ) na třetí osoby a dále zákaz postupování práv a povinností ze smlouvy nebo její části (§ 1895 OZ) na třetí osoby.

XV. Licenční a autorská práva

- 15.1. Zhotovitel se zavazuje k užívání vytvořených softwarových produktů udělit objednateli výhradní časově a teritoriálně neomezenou licenci. Náklady na udělení licence jsou zahrnuty v ceně díla dle této smlouvy. Nezanikne-li tato licence výslovným písemným projevem vůle zhotovitele, trvá i po zániku této smlouvy.
- 15.2. Zhotovitel podpisem této smlouvy uděluje objednateli souhlas k užití jakékoliv dokumentace zhotovené dle této smlouvy.
- 15.3. Objednatel je oprávněn při respektování oprávněných zájmů zhotovitele použít jakoukoliv dokumentaci zhotovenou dle této smlouvy v rámci své prezentace či v rámci prezentace celého projektu dle této smlouvy či v souvislosti s uvedenými činnostmi bez jakéhokoliv dodatečného nároku zhotovitele na jakoukoliv kompenzaci, neboť se má za to, že tato je již zahrnuta v ceně za dílo dle této smlouvy. Zhotoviteli náleží právo své dílo veřejně prezentovat po předchozím souhlasu objednatele, který jej bez vážného důvodu neodepře.
- 15.4. Zhotovitel tímto uděluje objednateli právo použít dokumentaci zhotovenou dle této smlouvy či jiné výsledky činnosti zhotovitele v rámci této smlouvy na jakoukoliv jinou osobu uvedenou v zadávacích podmínkách veřejné zakázky v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky bez jakéhokoliv dodatečného nároku zhotovitele na jakoukoliv dodatečnou kompenzaci. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně za dílo dle této smlouvy.



XVI. Ochrana informací

- 16.1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění této smlouvy:
- (a) si mohou vzájemně úmyslně nebo i opomenutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále „důvěrné informace“),
 - (b) mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé strany nebo i jejím opomenutím přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- 16.2. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. S výjimkou plnění této smlouvy se obě strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit tuto smlouvu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění této smlouvy.
- 16.3. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou a nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. např. popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 16.4. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě nebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- 16.5. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
- (a) se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana,
 - (b) měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením této smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - (c) jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - (d) po podpisu této smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež takové informace přitom nezíská přímo ani nepřímo od strany, jež je jejich vlastníkem.
- 16.6. Povinnosti plynoucí smluvním stranám z tohoto článku XVI. smlouvy nejsou dotčeny zánikem smluvního vztahu, a to po dobu následujících 3 let od zániku smluvního vztahu. Povinnosti plynoucí smluvním stranám ze speciálních právních předpisů, a sice kupř. ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv však nejsou ujednáními sjednanými v této smlouvě dotčeny.



XVII. Závěrečná ustanovení

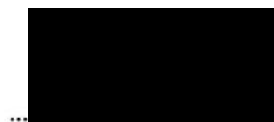
- 17.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 17.2. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
- 17.3. Pokud se jakákoli část závazku podle této smlouvy stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku (analog. k ust. § 576 a násl. OZ). Pokud by smlouva neobsahovala ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.
- 17.4. Objednatel si vyhrazuje právo celé znění smlouvy o dílo uveřejnit, a to podle zákona:
- č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v aktuálním znění,
 - č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv
- 17.5. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:
- Příloha č. 1: Technická specifikace díla
 - Příloha č. 2: Kopie výpisu z obchodního rejstříku
 - Příloha č. 3: Krycí list nabídky zhotovitele
 - Příloha č. 4: Pověřovací listina pro osobu zastupující objednatele
 - Příloha č. 5: Seznam techniků (programátorů) zhotovitele
 - Příloha č. 6: Harmonogram činností (dle čl. III, odst. 3.1 Smlouvy)

V Praze dne 7.9.2017

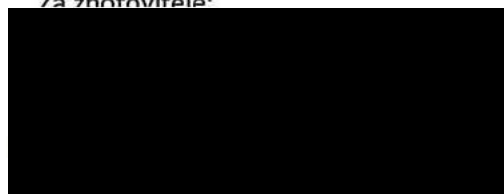
V Praze dne 22.8.2017

Za objednavatele:

Za zhotovitele:



PhDr. Martin Kocanda,
generální ředitel NK ČR



Pavel Kocourek
jednatel společnosti INCAD, spol. s r.o.

Technická specifikace

Úvod:

Předmětem realizace tohoto výběrového řízení jsou programátorské práce spojené s vývojem a další optimalizací knihovnických systémů a aplikací pro zajištění postupů správy, ochrany a digitalizace novodobých knihovnických dokumentů. Národní knihovna ČR (NK ČR) disponuje s ohledem na své statutární činnosti velkým množstvím novodobých knihovnických fondů, které musí náležitým způsobem spravovat a postupně realizovat jejich digitalizaci a to zejména v návaznosti na podobné procesy dalších knihoven, jež je třeba efektivně koordinovat prostřednictvím nástroje Registr Digitalizace. Tyto procesy mají koncepční charakter, jsou uvedeny v koncepčních dokumentech Ministerstva kultury ČR a systematicky podporovány prostřednictvím dotačního mechanismu VISK 7. Pro docílení základních cílů tohoto programu je pro systém českých knihoven důležité maximálně automatizovat jednotlivé operace, což se děje zejména díky široce využívaným nástrojům. Jmenovitě lze uvést Registr odkyselování, jež je veřejně přístupnou webovou službou umožňující jednoduché vyhledávání v hodnotách pH a rozhodnutím o potřebnosti odkyselování. V současné době je v něm zahrnuto téměř 200 000 dokumentů. Dalším systematicky používaným nástrojem je Aplikace pro průzkum novodobých knihovnických fondů, do níž se zaznamenávají informace o fyzickém stavu jednotlivých svazků včetně dat o kvalitě a stavu vazby, papíru, poškozeních či kyselosti. Tento nástroj momentálně využívají i další české knihovny, je systematicky doplňován a slouží jako datová základně pro výběr dokumentů určených pro konzervátorské a restaurátorské zákroky. Posledním z řady nástrojů je Registr digitalizace – páteřní nástroj používaný více než 50 knihovnami participujícími na digitalizaci novodobých dokumentů, který minimalizuje možnosti duplicitní digitalizace. Dosah všech uvedených aplikací významně přesahuje činnosti Národní knihovny ČR do celé sítě veřejných knihoven v ČR. Vývojové aktivity jsou plně v souladu s Koncepcí trvalého uchování tištěných dokumentů a dále i s připravovanou Metodikou budování a správy konzervačních fondů.

Stávající stav dotčených aplikací:

A) *Registr odkyselování (<http://odkyselovani.nkp.cz>)*

Registr odkyselování je nástroj, který se v prostředí Národní knihovny ČR, dotačních mechanismů MK ČR a dalších knihoven používá ke sledování aktivit spojených s masovým odkyselováním novodobých knihovnických fondů, jež probíhá již několik let. Tento registr v důsledku napojení na Aplikaci průzkum fondů eviduje podstatné informace nutné k výběru dokumentů pro deacidifikaci, jakými jsou hodnota pH, použité materiály v knižní vazbě apod., tj. entity, jež jsou důležité pro přípravu určitých knižních celků pro procesy hromadného odkyselování a výběr vhodné technologie. Zároveň v něm jsou uvedena i data o průběhu odkyselování, použité technologii, výstupy průběžných měření atd., které umožňují sledovat vliv provedeného odkyselení na životnost dokumentů. V předcházejícím roce byly uskutečněny vývojové práce spojené importními postupy dat, která pocházejí z knihoven, jež nepoužívají standardní cestu vkládání dat přes Aplikaci pro průzkum fondů. Tento importní mechanismus byl testován a byly zároveň vytvořeny i převodní tabulky pro mapování na určitá pole. Dále bylo upraveno fasetové vyhledávání a filtrace dat ve webovém rozhraní, aby více odpovídalo potřebám spojeným s rozhodovacími procesy. Registr odkyselování je tak v současné době funkční a provozu schopný.

B) *Aplikace pro průzkum fondů (<https://github.com/incad/czbrd>; <http://195.113.134.54:8108/czbrd/plaant>)*

Databázová aplikace známá jako Aplikace pro průzkum fondů je nástrojem pro monitorování reálného fyzického stavu knihovních fondů. Je základním nástrojem pro ukládání vzešlých ze systematických průzkumů novodobých fondů uložených v knihovnách, které mají konzervační povinnost (Národní knihovna ČR, Moravská zemská knihovna, Vědecká knihovna Olomouc). Na základě těchto rozsáhlých průzkumů jsou vyhodnocovány typy poškození, diagnostika příčin a vznikají návrhy na možná řešení. V rámci aplikace je sledováno několik klíčových faktorů fyzického stavu. Patří mezi ně typ fondu, typ vazby, druh vazby, neúplnost exempláře, ochranný obal (jeho přítomnost, případně druh), typ papíru, typ tisku, případně zaznamenání přílohy, typ poškození (u jednotlivých součástí knih – vazby, desky, příloh, papíru dokumentu, atd.), zaznamenány jsou i případné postupy konzervace a restaurování. Přináší i důležitá data směřující k odkyselování knihovních dokumentů, jenž se stává součástí projektů i mimo Národní knihovnu ČR. V rámci posledních vývojových prací byla upravena struktura záznamů a podoba formulářů, došlo k zefektivnění grafického rozhraní a nastaveny vylepšené kontrolní procesy.

C) Registr digitalizace (<http://registrdigitalizace.cz>)

Registrdigitalizace.cz je projekt, na jehož vývoji se podílí společně Knihovna Akademie věd České republiky, Národní knihovna České republiky a soukromá společnost INCAD, s. r. o. Cílem projektu je vytvořit národní registr digitalizovaných dokumentů, který by měl institucím, jež se zabývají digitalizací svých knihovních sbírek, pomoci se vyvarovat duplicitám ve zpracování dat a dále sdílet výsledky svých digitalizačních aktivit s dalšími českými institucemi. To by mělo přispět k úspoře finančních prostředků a zároveň i času, vzhledem k tomu, že by se pomocí tohoto systému mělo zabránit přípravě a zpracování stejných dokumentů. Registr zároveň poskytuje pomocí prolinků do elektronických katalogů základní informace o originálním dokumentu. Stejným způsobem je propojen i s digitálním objektem. V současné době je v něm registrováno více než 300 000 titulů, a na jeho obohacování spolupracuje více než 40 institucí. Tyto instituce jej využívají prakticky každodenně, neboť se do něj dají vkládat i informace o plánované digitalizaci, což proces výběru dokumentů jednoznačně zefektivňuje. Všechny knihovny žádající státní podporu pro digitalizaci svých novodobých fondů mají povinnost hlásit informace nejen o výběru dokumentů určených pro reformátování, ale Registr digitalizace obsahuje data i o ukončené digitalizaci včetně propojení do digitálních knihoven. Zaznamenány jsou i informace o aktivitách financovaných z vlastních rozpočtů, neboť důležitosti aktuálnosti obsahu jsou si instituce dobře vědomy. Registr digitalizace je tak nejdůležitějším nástrojem pro koordinaci digitalizačních aktivit v ČR včetně programu VISK 7.

Specifikace požadovaných vývojových prací:

A) Registr odkyselování (<http://odkyselovani.nkp.cz>)

V roce 2017 budou provedeny úpravy požadované dalšími českými knihovnami pro další efektivnější využití tohoto nástroje v rámci systému knihoven participujících na realizaci programu VISK 7 v oblasti ochrany fondů a jejich masového odkyselování. Realizovány budou další úpravy aplikace směřující k vylepšení uživatelského rozhraní a fungování importních mechanismů, aby bylo co možná nejjednodušší vkládat data i z dalších institucí. Dalším cílem je navázat na otevřené API rozhraní pro napojení dat do dalších systémů používaných v knihovnách a zkvalitnit možnosti exportů statistických dat pro další využití včetně sdílení dat s jednotlivými zřizovateli a managementem knihoven.

Předmětem plnění v roce 2017 je:

- I. Optimalizace importního modulu využívajícího mechanismus pro ruční importy dat z knihoven, jež nepoužívají Aplikaci pro průzkum fondů. Úprava vstupního rozhraní a grafické podoby tabulky.
- II. Úprava informační stránky o použití Registru odkyselení, úprava struktury zobrazení hodnot pH před a po procesu odkyselení. Zahrnutí těchto údajů do vyhledávání.
- III. Optimalizace dat zobrazovaných prostřednictvím facet a vylepšení zobrazení kombinovaných výsledků facetového vyhledávání.
- IV. Exportní modul filtrující a dodávající seznamy výběrů knihovních jednotek do požadovaných formátů (.xls, .csv, xml).
- V. Optimalizace responsivního designu webového rozhraní. Při zmenšení okna, by se měly přizpůsobit grafy zmenšení, aby nedocházelo ke špatnému posunu.
- VI. Importni_tabulka_Registr_odkyselovani: Hodnoty 0 a 1 u sloupců, kde je možný tento výběr změnit na Ne a Ano.

Předpokládaný počet člověkodů: ██████████

*B) Aplikace pro průzkum fondů (<https://github.com/incad/czbrd>;
<http://195.113.134.54:8108/czbrd/plaant>)*

V roce 2017 budou provedeny úpravy jednotlivých agend a doplněny další možnosti měření a práce s datovými toky. Dále budou provedeny úpravy grafického rozhraní a exportní možnosti. Dále budou vloženy kontrolní mechanismy filtrace potencionálních duplicit a zapracována možnost napojení na Aleph v rámci kontrolních postupů a verifikace bibliografických záznamů.

Předmětem plnění v roce 2017 je:

- I. **Karta původní stav** - přidat kolonku do horního pole Identifikace exempláře pod Poznámky – **Vyřazeno z výběru pro hromadné odkyselování** – pod nadpis zleva umístit zaškrtnávací čtvereček, hned vedle umístit pole pro stručný záznam – **Důvod vyřazení**.

- II. Pole Identifikace exempláře Srovnat do roviny pole **Neúplnost exempláře** a **Typ provenienčního znaku** a možná trochu víc odsadit doprava.

- III. Oblast Měření: **OCHRANNÝ OBAL** zrušit rozbalovací nabídku v kolonce **Kde** (krabice nemá hlavu patu a pod jako kniha) a nahradit textovým polem.
- IV. Oblast Měření: Kolonky **SurveNIR** srovnat v odsazení zleva jako jsou kolonky u barevnosti **CIELab**.

Barevnost CIELab: Kde: Strana
 L a b ΔE^* Hmotnost (g)
 SurveNIR Typ papíru Hodnota pH Průměrný polymerační stupeň
 Pevnost v tahu (N) Pevnost v tahu po chybu (N)
 Obsah ligninu (mg/g) Obsah bílkovin (%) Obsah pryskyřice (mg/g)
 Přítomnost OZP (opticky zjasňující přípravky)

- V. Oblast Měření: Kolonku **Hmotnost** přesunout pod **Barevnost** na samostatný řádek, odsadit zleva jako kolonky Barevnosti.

Měření

OBÁLKA: Není Kde: pH:
 Elektroda
 Tužka

KNIŽNÍ BLOK: Není Kde: Strana pH:
 Elektroda
 Tužka

OCHRANNÝ OBAL: Není Kde: pH:
 Elektroda
 Tužka

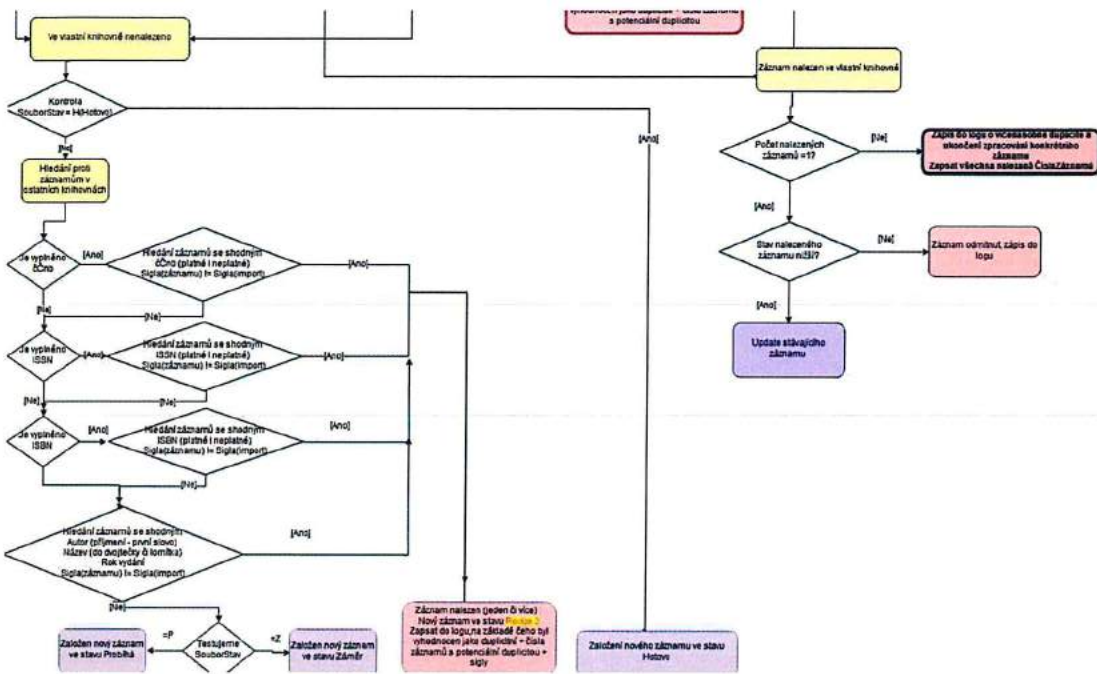
Barevnost CIELab: Kde: Strana
 L a b ΔE^* Hmotnost (g)
 SurveNIR Typ papíru Hodnota pH Průměrný polymerační stupeň
 Pevnost v tahu (N) Pevnost v tahu po chybu (N)
 Obsah ligninu (mg/g) Obsah bílkovin (%) Obsah pryskyřice (mg/g)
 Přítomnost OZP (opticky zjasňující přípravky)
 Měření - poznámka:

- VI. **Přílohy:** Oblast Měření - upravit **Hmotnost** jako bod 5. Vložit kolonky **SurveNIR** i do oblasti **Měření** v příloze.

SurveMR	Typ papíru	Hodnota pH	Průměrný polymera...
Pevnost v tahu (N)		Pevnost v tahu po ohybu (N)	
Obsah ligninu (mg/g)		Obsah bílkovin (%)	Obsah pryskyřice (mg/g)
Přítomnost OZP (opticky zjevná přepravka)			

- VII. Kontrola duplicitních záznamů – nějakým filtrem, zjistit seznam duplicitních záznamů v databázi dle čárového kódu a signatury. Zaměstnanci NK zkontrolují tento seznam a případně pak vymažou jeden ze záznamů, který identifikují jako správný.
- VIII. Pravidelná aktualizace bibliografických údajů a jiných shodných polí s databází Aleph. V současnosti byly dohledány záznamy, kdy již neodpovídá záznam v CZBRD v Aleph (několik let stará změna).
- IX. Pole **Uložení** – má být kód dílčí knihovny, pole je ale prázdné (i u věcí z roku 2013). Je možné propojením s Alephem a u všech záznamů zpětně doplnit?

- X. Nasazení mechanismu umožňujícího kontroly a filtrace možných duplicit vzniklých průzkumy fondů v různých knihovnách
- XI. Zpracování možnosti napojení na knihovní systém Aleph pro kontrolu úplnosti bibliografických záznamů.

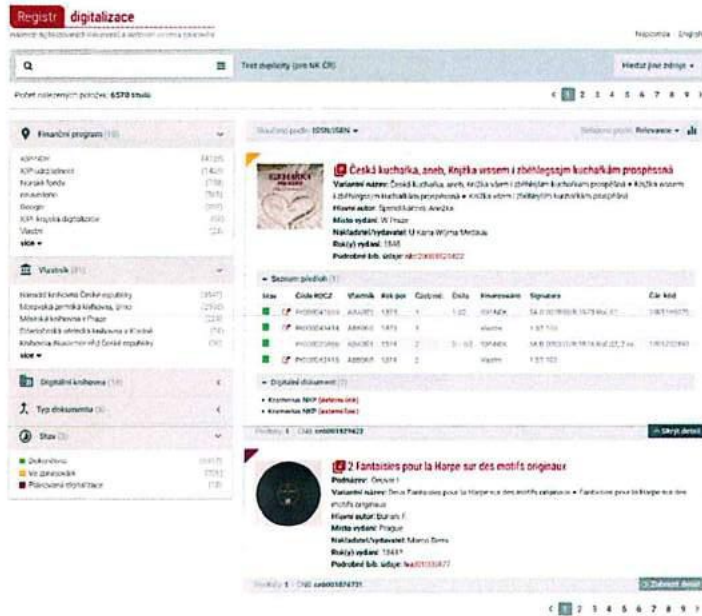


II. Optimalizace grafického rozhraní dle návrhu (jež je možné přizpůsobit dle průběhu programování) a editace informačních textů.

První úroveň (home page)



Druhá úroveň (výsledek vyhledávání)



Navrženému zobrazení musí odpovídat i zobrazení v rámci další granularity webu.

Předpokládaný počet člověkodnů: ██████████

Veškeré vývojové aktivity budou v průběhu řešení upřesňovány objednavatelem na základě průběžných funkčních testů. Pokud bude elementární zadání zakázky realizováno za méně, než 205 000,- Kč bez DPH, dodavatel akceptuje, že za zbytek z této částky bude realizovat další požadavky ze strany objednavatele odpovídající jeho nabídce za člověkodny. Celková částka realizace nesmí překročit 205 000,- Kč bez DPH. K předem určeným pracím stanovených v bodech 1 – 3 výše uvedené specifikace bude dodavatelem předložen přehled uskutečněných prací včetně reálného čerpání člověkodnů.

Příloha č. 2: Kopie výpisu z obchodního rejstříku

Tento výpis z veřejných rejstříků elektronicky podepsal "MĚSTSKÝ SOUD V PRAZE [IČ 00213566]" dne 14.7.2017 v 10:17:11.
EPVid.x25nvk7L56551ev906v72g

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl C, vložka 352

Datum vzniku a zápisu:	19. října 1990
Spisová značka:	C 352 vedená u Městského soudu v Praze
Obchodní firma:	INCAD, spol. s r.o.
Sídlo:	Praha 4, U krčského nádraží 2062/38a, PSČ 14000
Identifikační číslo:	005 65 156
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
Statutární orgán:	
jednatel:	PAVEL KOCOUREK, dat. nar. [redacted] Den vzniku funkce: 16. května 2007
jednatel:	Ing. TOMÁŠ DOČKAL, dat. nar. [redacted] Den vzniku funkce: 16. května 2007
jednatel:	KAMRAN KHAN, dat. nar. [redacted] Den vzniku funkce: 27. ledna 2015
Způsob jednání:	Společnost zastupují vždy dva jednatele společně, není-li dále stanoveno jinak. Pokud je jedním z jednatelů společnosti pan Kamran Khan, pak musí být vždy jedním z jednatelů, kteří společně zastupují společnost. Při právním jednání, u něhož hodnota plnění společnosti, její závazek nebo výdaj nepřevyšuje v jednotlivém případě celkem částku 10 000,- EUR, jedná každý jednatel samostatně. U opakujících se plnění se hodnotou rozumí hodnota plnění za jeden kalendářní rok. Pan Kamran Khan jako jednatel společnosti zastupuje společnost samostatně ve všech záležitostech.
Společníci:	
Společník:	Search Technologies International Corp. VA20170 Herndon, 1110 Herndon Parkway, Suite 306, Spojené státy americké Registrační číslo: 0660465-6
Podíl:	Vklad: 300 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 100%
Základní kapitál:	300 000,- Kč
Ostatní skutečnosti:	Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

Veřejný rejstřík

Ověřuji pod pořadovým číslem 104005_009111 . Je tato listina, která vznikla převedením výstupu platných údajů z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z 1 listu, se do slova shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Praha 4

dne 14.07.2017 v 10:18

Podpis

Razítko:



KRYCÍ LIST NABÍDKY			
veřejná zakázka na služby			
Název:	Programovací práce na vývoji nástrojů pro zajištění správy, ochrany a digitalizace novodobých knihovnických dokumentů		
Nabídková cena: 200 000,- bez DPH			
Účastník			
Název:	INCAD, spol. s r.o.		
Sídlo/místo podnikání:	U krčského nádraží 2062/38a, Praha 4, 140 00		
Tel./fax:	[redacted]		
E-mail:	[redacted]		
IČO:	00565156	DIČ:	CZ00565156
Osoba oprávněná jednat za účastníka:	[redacted]		
Osoba oprávněná jednat za účastníka			
Podpis oprávněné osoby jednat za účastníka	[redacted]		razítko
Titul, jméno, příjmení	Pavel Kocourek		

Prohlašuji tímto, že všechny údaje uvedené v nabídce jsou pravdivé.

V Praze dne 31. 7. 2017

[redacted]

Pavel Kocourek

jméno a podpis oprávněné osoby



Mgr. Daniel Herman
ministr kultury

V Praze dne 31. 5. 2017

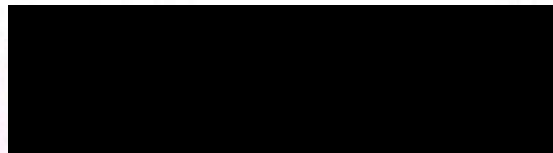
Č.j.: [REDACTED]

Vážený pane doktore,

s účinností od 1. června 2017 Vás jmenuji generálním ředitelem státní příspěvkové organizace Národní knihovna České republiky se sídlem Klementinum 190, 110 00 Praha 1, IČ 00023221, podle § 33 odst. 3 písm. e) a odst. 4 písm. e) zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění, na dobu určitou 6 let. Platové náležitosti Vám budou, v souladu s § 122 odst. 2 zákoníku práce, stanoveny samostatným opatřením.

Ve Vaší odpovědné práci Vám přeji mnoho úspěchů.

S pozdravem



Vážený pan
PhDr. Martin Kocanda



Příloha č. 5 Smlouvy – Seznam techniků (programátorů)

- [REDACTED]
- [REDACTED]



Národní knihovna
České republiky
National Library
of the Czech Republic



Národní
Česká re
National
of the Cz